

**Herz®**[www.ufh.cz](http://www.ufh.cz)<https://www.ufh.cz>

Podlahové topení realizace návrh výpočet podlahového vytápění domu - HERZ PUSH



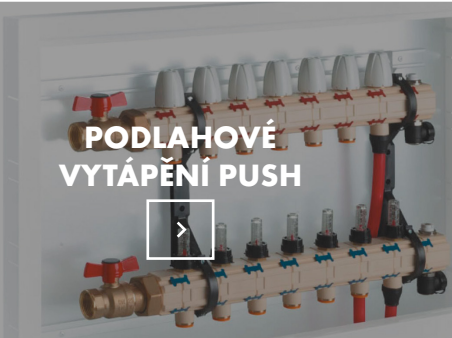
## HERZ PUSH 65

JEDINÉ ŘEŠENÍ PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ PRO SAMONIVELAČNÍ POTĚRY

VÍCE INFORMACÍ



KONFIGURÁTOR CENY



PODLAHOVÉ  
VYTÁPĚNÍ PUSH



LISOVANÉ  
SYSTÉMY PIPEFIX



PROFESIONÁLNÍ  
VYVAŽOVÁNÍ



RADIÁTOROVÉ  
ARMATURY A HLAVICE



VODOVODNÍ  
BATERIE



KULOVÉ, POJISTNÉ, SMĚŠOVACÍ  
A REDUKČNÍ VENTILY



# CENÍK 2020

VÝBĚR ZE SORTIMENTU

PLATNOST OD 1. 6. 2020

## INTERAKTIVNÍ KATALOG VODOVODNÍCH BATERÍ



DESIGN



CLASSIC



ELITE e10



SQ q10



Fresh f10



Infinity i21

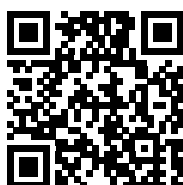


Stil z22

PRO KOUPELNU

PRO KUCHYNI

Vodovodní baterie HERZ®

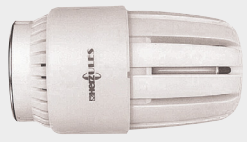


[www.herz-taps.com](https://www.herz-taps.com)

|                                                                         |                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interaktivní katalog vodovodních baterií                                | 2                                                                                                                                                                                 |
| OBSAH                                                                   | 3                                                                                                                                                                                 |
| Termostatické hlavice M30 × 1,5                                         | 4                                                                                                                                                                                 |
| Termostatické hlavice M28 × 1,5 a pohony                                | 5                                                                                                                                                                                 |
| Termostatické ventily M30 × 1,5                                         | 6                                                                                                                                                                                 |
| Termostatické ventily M28 × 1,5, radiátorové ventily                    | 7                                                                                                                                                                                 |
| DE LUXE - Designové armatury a hlavice                                  | 8                                                                                                                                                                                 |
| Šroubení pro otopná tělesa                                              | 9 - 10                                                                                                                                                                            |
| Jednobodové armatury, kryty pro termostatické armatury                  | 11                                                                                                                                                                                |
| Podlahové vytápění, rozdělovače a příslušenství                         |   12 - 17 |
| PUMPFIX – čerpadlové skupiny a rozdělovače                              | 18                                                                                                                                                                                |
| Hydraulický zkrat, kotlové skupiny, servisní ventily a magnetický filtr | 19                                                                                                                                                                                |
| Vícecestné ventily a pohony                                             | 20                                                                                                                                                                                |
| CALIS - trojcestné ventily a Teplomix – termostatické regulační ventily | 21                                                                                                                                                                                |
| Regulační armatury                                                      | 22 - 24                                                                                                                                                                           |
| Kulové kohouty, pojistné a uzavírací ventily, filtry, zpětné klapky     | 25 - 28                                                                                                                                                                           |
| Armatury pro pitnou vodu                                                | 29 - 31                                                                                                                                                                           |
| Svěrné šroubení a topenářské šroubení                                   | 32                                                                                                                                                                                |
| PIPEFIX – Vícevrstvé plastohliníkové potrubí a fitinky                  | 33 - 40                                                                                                                                                                           |
| Kulové kohouty a armatury pro plynové instalace – GAS                   | 41 - 43                                                                                                                                                                           |
| Všeobecné obchodní podmínky                                             | 44 - 46                                                                                                                                                                           |
| Všeobecné informace, technické údaje                                    | 47                                                                                                                                                                                |

## Termostatické hlavice M30 × 1,5

1

| Provedení                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|--------|
|    | <b>HERZ-Design-Termostatická hlavice „H“</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem).<br>Nastavitelná protimrazová ochrana při cca 6 °C.<br>Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (6–28 °C) blokovacími kolyčky 1 9551 00 (objednávají se samostatně).<br>Vývoj designu ve spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See.                                                                                                                                              | 1 9260 98       | 20     | 384 Kč |
|    | <b>HERZ-Termostatická hlavice „HERZCULES-H“</b> v robustním provedení pro veřejné prostory. Zabezpečena proti krádeži a neoprávněnému zásahu. Montáž a demontáž je možná jen pomocí utahovacího přípravku 1 9554 01 a klíče 1 6616 00. Obojí se objednává zvlášť. Nastavení požadované hodnoty teploty v rozsahu mezi 8–26 °C se provádí pomocí nástroje 1 9554 00 (součást balení). Nastavení žádané teploty je zablokováno. Ukazatel nastavení zůstává v zablokované poloze skrytý. | 1 9860 98       | 20     | 805 Kč |
|    | <b>HERZ-Design-Termostatická hlavice „Project“</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem), s automatickou ochranou proti zamrznutí cca 8 °C. Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (8–28 °C). Blokovací kolyčky 1 9551 00 se objednávají zvlášť. Bílá barva.                                                                                                                                                                                                            | 1 7060 18       | 20     | 288 Kč |
|   | <b>HERZ-Termostatická hlavice „H“</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem).<br>Nastavitelná protimrazová ochrana při cca 6 °C.<br>Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (6–28 °C) blokovacími kolyčky 1 9551 00 (objednávají se samostatně).                                                                                                                                                                                                                          | 1 7260 98       | 20     | 288 Kč |
|  | <b>HERZ-Design-Termostatická hlavice „MINI KLASIK-H“</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem) a polohou „0“. Nastavitelná protimrazová ochrana při cca 6 °C. Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (0–30 °C) blokovacími kolyčky 1 9551 02 (objednávají se samostatně). Rozměry: délka 78 mm, průměr 45 mm.                                                                                                                                                           | 1 9200 38       | 20     | 335 Kč |
|  | <b>Ruční ovládání „H“ se závitem M 30 × 1,5</b><br>k přímé montáži na ventilové vložky Heimeier s přípojovacím závitem M 30 × 1,5, které nejsou vybaveny termostatickou hlavici.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 9102 98       | 20     | 93 Kč  |

☑ **Kompletní sortiment termostatických hlavic včetně příslušenství naleznete na [www.herz.cz](http://www.herz.cz)**

## Příslušenství termostatických hlavic

| Provedení                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                  | Objednací číslo | Balení | Cena  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|-------|
|  | <b>Pojistka proti odcizení</b><br>Objímky na zacvaknutí, otevření pomocí univerzálního klíče 1 6640 00.<br>Pro termostatické hlavice HERZ sérií 7000 a 9000 s přípojovacím závitem M 28 x 1,5 a pro termostatické hlavice série „D“ - 1 9552 03. | 1 9552 03       | 20     | 77 Kč |
|  | <b>Pojistka proti odcizení „H“</b><br>Objímky na zacvaknutí, otevření pomocí univerzálního klíče 1 6640 00.<br>Pro termostatické hlavice HERZ sérií 7000 a 9000 s přípojovacím závitem M 30 × 1,5.                                               | 1 9552 98       | 20     | 77 Kč |
|  | <b>Blokovací kolyčky</b><br>pro omezení a blokování rozsahu žádané hodnoty<br>pro termostatické hlavice HERZ sérií 7000 a 9000.                                                                                                                  | 1 9551 00       | pár    | 46 Kč |
|  | <b>Blokovací kolyčky</b><br>pro termostatické hlavice HERZ série „MINI“.                                                                                                                                                                         | 1 9551 02       | pár    | 46 Kč |



## Termostatické hlavice M28 × 1,5

| Provedení                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|--------|
|  | <b>HERZ-Design-termostatická hlavice</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem).<br>Nastavitelná protimrazová ochrana při cca 6 °C.<br>Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (6–28 °C)<br>blokovacími kolečky 1 9551 00 (objednávají se samostatně).<br>Vývoj designu ve spolupráci s „Porsche Design GmbH“, Zell am See. | 1 9260 06       | 20     | 384 Kč |
|  | <b>HERZ-Termostatická hlavice</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem).<br>Nastavitelná protimrazová ochrana při cca 6 °C.<br>Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (6–28 °C)<br>blokovacími kolečky 1 9551 00 (objednávají se samostatně)                                                                              | 1 7260 06       | 20     | 288 Kč |
|  | <b>HERZ-Design-termostatická hlavice „MINI KLASIK“</b><br>s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem) a polohou „0“.<br>Nastavitelná protimrazová ochrana při cca 6 °C.<br>Ohraničení a blokování rozsahu požadovaných hodnot (0–30 °C)<br>blokovacími kolečky 1 9551 02 (objednávají se samostatně)                                           | 1 9200 30       | 20     | 335 Kč |

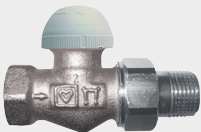
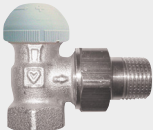
☑ **Kompletní sortiment termostatických hlavic včetně příslušenství naleznete na [www.herz.cz](http://www.herz.cz)**

## Termopohony pro elektronickou regulaci

| Provedení                                                                           | Provozní napětí    | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|--------|----------|
|  | NC 24 V            | 1 7708 52       | 1      | 733 Kč   |
|  | NC 230 V           | 1 7708 53       | 1      | 733 Kč   |
|  | NO 230 V           | 1 7708 24       | 1      | 733 Kč   |
|  | NC 230V            | 1 7708 87       | 1      | 835 Kč   |
|  | NC 24 V<br>0..10 V | 1 7990 31       | 1      | 2 455 Kč |
|  | NC 24 V<br>0..10 V | 1 7990 32       | 1      | 2 833 Kč |
|  | M 30×1,5mm         | 1 7708 86       | 1      | 34 Kč    |

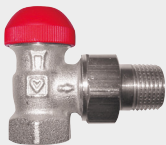
## Termostatické ventily M30 × 1,5 s plynulým přednastavením

**3**

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Dim. | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|--------|
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil přímý</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).                                                    | 3/8" | 1,15 | 1 7623 20       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1/2" | 1,15 | 1 7623 21       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3/4" | 1,15 | 1 7623 22       | 20     | 558 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil rohový</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).                                                   | 3/8" | 1,15 | 1 7624 25       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1/2" | 1,15 | 1 7624 21       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3/4" | 1,15 | 1 7624 22       | 20     | 558 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil axiální</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).                                                  | 1/2" | 1,15 | 1 7628 26       | 20     | 484 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil úhlový levý</b><br>Montáž ventilu na topné těleso zleva. Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).        | 1/2" | 1,15 | 1 7658 26       | 20     | 495 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil úhlový pravý</b><br>Montáž ventilu na topné těleso zprava. Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).    | 1/2" | 1,15 | 1 7659 26       | 20     | 495 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil přímý</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4" Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky.                                               | 1/2" | 1,15 | 1 7633 26       | 20     | 372 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil rohový</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4" Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky.                                              | 1/2" | 1,15 | 1 7634 26       | 20     | 372 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil axiální</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4" Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky.                                             | 1/2" | 1,15 | 1 7638 26       | 20     | 495 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil úhlový levý</b><br>Montáž ventilu na topné těleso zleva. Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4" Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky.   | 1/2" | 1,15 | 1 7645 26       | 20     | 522 Kč |
|  <b>TS-98-VHF-Termostatický ventil úhlový pravý</b><br>Montáž ventilu na topné těleso zprava. Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4" Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky. | 1/2" | 1,15 | 1 7646 26       | 20     | 522 Kč |

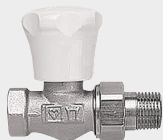
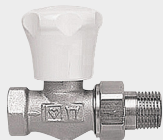
☑ Kompletní sortiment termostatických ventilů včetně příslušenství naleznete na [www.herz.cz](http://www.herz.cz)

Termostatické ventily M28 × 1,5 s plynulým přednastavením, skrytá regulace

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Dim. | kvs | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----------------|--------|--------|
|  <b>TS-90-V-Termostatický ventil přímý</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním.<br>Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závít (kov na kov)  | 3/8" | 1,0 | 1 7723 65       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1/2" | 1,1 | 1 7723 67       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3/4" | 1,1 | 1 7723 69       | 20     | 558 Kč |
|  <b>TS-90-V-Termostatický ventil rohový</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním.<br>Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závít (kov na kov) | 3/8" | 1,2 | 1 7724 65       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1/2" | 1,2 | 1 7724 67       | 20     | 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3/4" | 1,3 | 1 7724 69       | 20     | 558 Kč |

☑ **Kompletní sortiment termostatických ventilů se závitem M28 × 1,5 včetně příslušenství naleznete na [www.herz.cz](http://www.herz.cz)**

Radiátorové ventily AS-T-90 dvouregulační – přesné přednastavení vysouvateľnou škrtkicí kuželkou

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dim. | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|----------|
|  <b>Radiátorové ventily AS-T-90-dvouregulační přímé</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním.<br>Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení. Lze přestavět na termostatický ventil. Blokovací krytka do veřejných prostor 1 6512 90.   | 3/8" | 1,4  | 1 6823 90       | 20     | 369 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1/2" | 2,0  | 1 6823 91       | 20     | 369 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3/4" | 2,2  | 1 6823 92       | 20     | 621 Kč   |
|  <b>Radiátorové ventily AS-T-90-dvouregulační přímé</b><br>Standardní modely s vnitřním závitem. Lze přestavět na termostatický ventil. Blokovací krytka do veřejných prostor 1 6512 90.                                                                                             | 1"   | 2,0  | 1 6823 73       | 20     | 1 219 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5/4" | 4,6  | 1 6823 74       | 20     | 2 720 Kč |
|  <b>Radiátorové ventily AS-T-90-dvouregulační rohové</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním.<br>Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení. Lze přestavět na termostatický ventil. Blokovací krytka do veřejných prostor 1 6512 90. | 3/8" | 2,45 | 1 6824 90       | 20     | 369 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1/2" | 3,15 | 1 6824 91       | 20     | 369 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3/4" | 3,15 | 1 6824 92       | 20     | 591 Kč   |
|  <b>Radiátorové ventily AS-T-90-dvouregulační rohové</b><br>Standardní modely s vnitřním závitem. Lze přestavět na termostatický ventil. Blokovací krytka do veřejných prostor 1 6512 90.                                                                                            | 1"   | 4,75 | 1 6824 73       | 20     | 1 219 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5/4" | 5,0  | 1 6824 74       | 20     | 2 720 Kč |

Radiátorové ventily GP dvouregulační – přednastavení omezením zdvihu

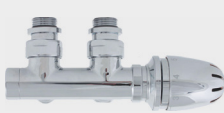
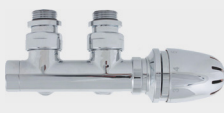
| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Dim. | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|--------|
|  <b>Radiátorové ventily GP dvouregulační přímé</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním.<br>Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závít (kov na kov).  | 3/8" | 1,25 | 1 5523 20       | 20     | 257 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1/2" | 1,9  | 1 5523 21       | 20     | 257 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3/4" | 1,9  | 1 5523 22       | 20     | 473 Kč |
|  <b>Radiátorové ventily GP dvouregulační rohové</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním.<br>Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závít (kov na kov). | 3/8" | 1,25 | 1 5524 20       | 20     | 257 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1/2" | 1,8  | 1 5524 21       | 20     | 257 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3/4" | 1,8  | 1 5524 22       | 20     | 473 Kč |

## Sety pro jednobodové připojení těles

4

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Dimenze   | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|--------|----------|
|  <p>Rohová armatura pro dvoutrubkové soustavy-chrom (S 7684 41) připojení E G3/4" + termostatická hlavice M28 x 1,5 Mini GS design-chrom (S 9200 31) + 2 ks svěrné šroubení chrom Al/PEX, Al/PE-RT (S 6066 16) pro trubku 16 x 2,0 mm</p> | M28 x 1,5 | S 7600 16       | 1      | 4 056 Kč |
|  <p>Rohová armatura pro dvoutrubkové soustavy-bílá (S 7684 44) připojení E G3/4" + termostatická hlavice M28 x 1,5 Mini GS design-bílá (S 9200 34) + 2 ks svěrné šroubení chrom Al/PEX, Al/PE-RT (S 6066 16) pro trubku 16 x 2,0 mm</p>   | M28 x 1,5 | S 7700 16       | 1      | 3 488 Kč |
|  <p>Rohová armatura pro dvoutrubkové soustavy-chrom (S 7684 41) připojení E G3/4" + termostatická hlavice M28 x 1,5 Mini GS design-chrom (S 9200 31) + 2 ks svěrné šroubení chrom (S 6286 15) pro Cu 15 x 1,0 mm</p>                      | M28 x 1,5 | S 7600 15       | 1      | 4 056 Kč |
|  <p>Rohová armatura pro dvoutrubkové soustavy-bílá (S 7684 44) připojení E G3/4" + termostatická hlavice M28 x 1,5 Mini GS design-bílá (S 9200 34) + 2 ks svěrné šroubení chrom (S 6286 15) pro Cu 15 x 1,0 mm</p>                       | M28 x 1,5 | S 7700 15       | 1      | 3 488 Kč |

## Sety pro středové připojení těles

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Dimenze   | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|--------|----------|
|  <p>Rohové H šroubení s integrovaným termostatickým ventilem - chrom (S 3691 41) + termostatická hlavice MINI GS design - chrom (S 9200 31) + 2ks svěrné šroubení chrom Al/PEX, Al/PE-RT pro 16 x 2 mm (S 6066 16)</p> | M28 x 1,5 | S 3600 16       | 1      | 4 056 Kč |
|  <p>Rohové H šroubení s integrovaným termostatickým ventilem - bílý (S 3691 44) + termostatická hlavice MINI GS design - bílá (S 9200 34) + 2ks svěrné šroubení chrom Al/PEX, Al/PE-RT pro 16 x 2 mm (S 6066 16)</p>   | M28 x 1,5 | S 3700 16       | 1      | 3 488 Kč |
|  <p>Rohové H šroubení s integrovaným termostatickým ventilem - chrom (S 3691 41) + termostatická hlavice MINI GS design - chrom (S 9200 31) + 2ks svěrné šroubení chrom pro Cu trubku 15 x 1 mm (S 6286 15)</p>        | M28 x 1,5 | S 3600 15       | 1      | 4 056 Kč |
|  <p>Rohové H šroubení s integrovaným termostatickým ventilem - bílý (S 3691 44) + termostatická hlavice MINI GS design - bílá (S 9200 34) + 2ks svěrné šroubení chrom pro Cu trubku 15 x 1 mm (S 6286 15)</p>          | M28 x 1,5 | S 3700 15       | 1      | 3 488 Kč |

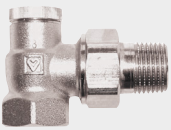
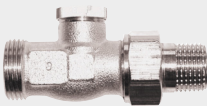
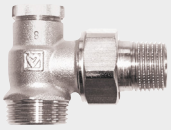


## Ruční hlavice DE LUXE

| Provedení                                                                                                                                                                                                    | Dimenze   | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|--------|--------|
| <b>A</b>  <b>Ruční hlavice-Design-chrom</b><br>pro HERZ termostatické ventily, které nejsou vybaveny termostatickou hlavici | M28 × 1,5 | S 9102 41       | 20     | 374 Kč |
| <b>A</b>  <b>Ruční hlavice-Design-bílá</b><br>pro HERZ termostatické ventily, které nejsou vybaveny termostatickou hlavici  | M28 × 1,5 | S 9102 44       | 20     | 339 Kč |

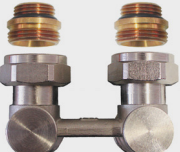
4

## RL-1 uzavíratelné radiátorové šroubení

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Dim. | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|--------|
| <b>B</b>  <b>RL-1-Uzavíratelné radiátorové šroubení přímé</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).      | 3/8" | 1,5  | 1 3723 40       | 20     | 180 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1/2" | 1,9  | 1 3723 41       | 20     | 180 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3/4" | 2,0  | 1 3723 42       | 20     | 295 Kč |
| <b>B</b>  <b>RL-1-Uzavíratelné radiátorové šroubení rohové</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Univerzální model s vnitřním závitem pro závitové trubky a svěrné šroubení 6292 pro vnitřní závit (kov na kov).    | 3/8" | 2,15 | 1 3724 40       | 20     | 180 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1/2" | 2,6  | 1 3724 41       | 20     | 180 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3/4" | 2,6  | 1 3724 42       | 20     | 295 Kč |
| <b>B</b>  <b>RL-1-Uzavíratelné radiátorové šroubení přímé</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky.  | 1/2" | 1,9  | 1 3733 11       | 20     | 193 Kč |
| <b>B</b>  <b>RL-1-Uzavíratelné radiátorové šroubení rohové</b><br>Nátrubek s převlečnou maticí s kónickým těsněním. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus svěrným šroubením pro měděné 6276 nebo plastové 6098 trubky. | 1/2" | 2,6  | 1 3748 01       | 20     | 193 Kč |

5

## HERZ 3000 šroubení H pro otopná tělesa typu VK s integrovaným ventilem, uzavíratelné

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dim.               | kvs | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----|-----------------|--------|--------|
| <b>B</b>  <b>Uzavíratelné šroubení „H“ pro VK radiátory přímé</b><br>Připojovací rozteč 50 mm, imbusové provedení. Připojení na topné těleso 1/2" pomocí přiložených adaptérů nebo 3/4" bez adaptérů (kónické těsnění). Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.  | Rp 1/2" × G 3/4" E | 0,8 | 1 3766 22       | 10     | 343 Kč |
| <b>B</b>  <b>Uzavíratelné šroubení „H“ pro VK radiátory rohové</b><br>Připojovací rozteč 50 mm, imbusové provedení. Připojení na topné těleso 1/2" pomocí přiložených adaptérů nebo 3/4" bez adaptérů (kónické těsnění). Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť. | Rp 1/2" × G 3/4" E | 1,5 | 1 3766 42       | 10     | 343 Kč |

HERZ 3000 šroubení H pro otopná tělesa typu VK s integrovaným ventilem, uzavíratelné s vypouštěním

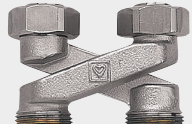
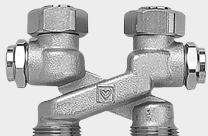
5

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Dimenze            | kvs | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Uzavíratelné šroubení „H“ HERZ 3000 pro VK radiátory přímé</b><br/>Připojovací rozteč 50 mm. Připojení na topné těleso převlečnými maticemi R 1/2, pomocí 2 ks adaptérů 1/2" × 3/4" 1 3002 12 – součást balení. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus. Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.</p>  | Rp 1/2" × G 3/4" E | 1,5 | 1 3466 02       | 10     | 516 Kč |
|  <p><b>Uzavíratelné šroubení „H“ HERZ 3000 pro VK radiátory rohové</b><br/>Připojovací rozteč 50 mm. Připojení na topné těleso převlečnými maticemi R 1/2, pomocí 2 ks adaptérů 1/2" × 3/4" 1 3002 12 – součást balení. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus. Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.</p> | Rp 1/2" × G 3/4" E | 1,5 | 1 3466 12       | 10     | 516 Kč |

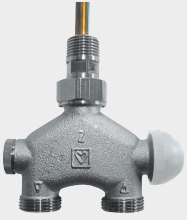
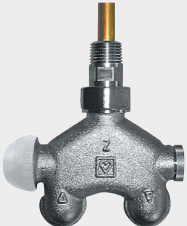
TS-3000 šroubení s integrovaným termostatickým ventilem M30 × 1,5 s přednastavením

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Dimenze            | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>HERZ-TS-3000 s integrovaným termostatickým ventilem, přímé, s přednastavením, pro dvoutrubkové soustavy.</b> Připojovací rozteč 50 mm. Připojení na topné těleso převlečnými maticemi R 1/2 pomocí 2 ks adaptérů 1/2" × 3/4" – součást balení. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus. Svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p>  | Rp 1/2" × G 3/4" E | 0,81 | 1 3798 91       | 10     | 760 Kč |
|  <p><b>HERZ-TS-3000 s integrovaným termostatickým ventilem, rohové, s přednastavením, pro dvoutrubkové soustavy.</b> Připojovací rozteč 50 mm. Připojení na topné těleso převlečnými maticemi R 1/2 pomocí 2 ks adaptérů 1/2" × 3/4" – součást balení. Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus. Svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p> | Rp 1/2" × G 3/4" E | 0,81 | 1 3799 91       | 10     | 760 Kč |

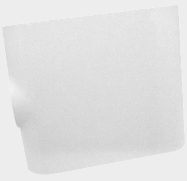
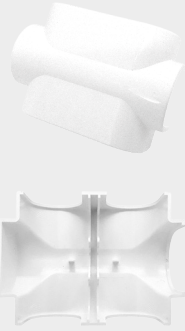
Příslušenství pro HERZ 3000

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dim.               | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Křížení HERZ 300</b><br/>pro připojovací rozteč potrubí 50 mm, připojení převlečnou maticí 3/4 (kónus). Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus. Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.</p>                                 | Rp 1/2" × G 3/4" E | 1 3004 34       | 10     | 502 Kč |
|  <p><b>Křížení HERZ 3000 s možností vypouštění a napouštění</b><br/>Připojovací rozteč potrubí 50 mm, připojení převlečnou maticí 3/4 (kónus). Připojení na potrubí vnějším závitem G 3/4 Eurokonus. Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.</p> | Rp 1/2" × G 3/4" E | 1 3404 34       | 10     | 632 Kč |

VUA-50 Jednobodové armatury se závitem M30 × 1,5, rozteč 50 mm

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Dimenze  | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>VUA-50-Jednobodová armatura přímá pro dvoutrubkové soustavy</b><br/>Připojení topného tělesa ze spodu uprostřed, případně z boku ze spodu, s plochým těsněním, s trubičkou l = 290 mm, Ø = 11 mm. Připojovací rozteč potrubí 50 mm. Topné těleso lze odpojit pod tlakem, výměna ventilové vložky (horního dílu) pod tlakem pomocí HERZ-Changefix. Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.</p>  | G 3/4" E | 0,83 | 1 7783 26       | 10     | 844 Kč |
|  <p><b>VUA-50-Jednobodová armatura rohová pro dvoutrubkové soustavy</b><br/>Připojení topného tělesa ze spodu uprostřed, případně z boku ze spodu, s plochým těsněním, s trubičkou l = 150 mm, Ø = 11 mm. Připojovací rozteč potrubí 50 mm. Topné těleso lze odpojit pod tlakem, výměna ventilové vložky (horního dílu) pod tlakem pomocí HERZ-Changefix. Svěrné šroubení na měděné 6276 nebo plastové 6098 potrubí se objednávají zvlášť.</p> | G 3/4" E | 0,83 | 1 7784 61       | 10     | 844 Kč |

Kryty pro termostatické armatury

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                | Barva                     | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Kryt pro VUA-50</b><br/>Barva: bílá; provedení: plast.</p>                                                                                     | bílá<br>RAL 9010          | 1 0110 21       | 10     | 362 Kč |
|  <p><b>Kryt pro VUA-50</b><br/>Barva: chrom; provedení: plast.</p>                                                                                    | chrom                     | 1 0110 41       | 10     | 609 Kč |
|  <p><b>Kryt pro HERZ 3000 bypassové modely a TS modely s integrovaným termostatickým ventilem, s úchytkou.</b><br/>Barva: bílá; provedení: kov.</p>   | bílá<br>RAL 9010          | 1 0100 21       | 1      | 289 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                          | chrom                     | 1 0100 41       | 1      | 384 Kč |
|  <p><b>Kryt pro HERZ 3000 bypassové modely a TS modely s integrovaným termostatickým ventilem, s úchytkou.</b><br/>Barva: bílá; provedení: plast.</p> | bílá<br>RAL 9010          | 1 0115 01       | 1      | 289 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                          | dopravní bílá<br>RAL 9016 | 1 0115 02       | 1      | 289 Kč |

## Plastové trubky PE-RT

6

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Dim.   | Objednací číslo | Balení | Cena  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|--------|-------|
|  <p><b>Plastová trubka HERZ-line PE-RT</b><br/>Základním materiálem 5vrstevných trubek HERZ-Line PE-RT je polyetylen se zvýšenou tepelnou odolností (PE-RT), který pro dosažení požadovaných parametrů nemusí být síťovaný a byl vyvinut speciálně pro topné a chladicí systémy. Díky struktuře trubky (jádro z PE-RT, pojící vrstva, kyslíková bariéra z EVOH, pojící vrstva a plášť z PE-RT) je trubka vysoce flexibilní a umožňuje rychlou a snadnou montáž. Max. provozní teplota 70 °C, max provozní tlak 6 bar. Vyrobeno dle EN ISO 22391, EN ISO 212003 a DIN 4726.</p> | 16 × 2 | 3 T160 20       | 240 m  | 24 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 16 × 2 | 3 T160 24       | 480 m  | 24 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 17 × 2 | 3 T170 20       | 240 m  | 25 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 17 × 2 | 3 T170 24       | 480 m  | 25 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 18 × 2 | 3 T180 20       | 240 m  | 27 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 18 × 2 | 3 T180 24       | 480 m  | 27 Kč |

## Polybutenové trubky PB

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Dimenze  | Objednací číslo | Balení | Cena  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|--------|-------|
|  <p><b>Plastová trubka HERZ-Line PB</b><br/>Trubky pro vytápění z polybutenu s uzavírací vrstvou difúzního kyslíku z EVOH (dle DIN 4726), jsou vyrobeny v souladu s evropskou normou EN ISO 15876. Maximální provozní tlak 8 bar.</p> | 15 × 1,5 | 3 J150 15       | 300 m  | 34 Kč |

## Plastohliníkové trubky PERT-ALPERT

| Provedení |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dimenze |         | Objednací číslo | Balení | Cena  |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------------|--------|-------|
| E         |  | <b>Plastohliníková trubka PERT-AL-PERT</b><br>hliníková fólie, role. Vhodná zejména pro podlahové vytápění, ale také pro připojení otopných těles a rozvody pitné vody. Maximální provozní teplota 95 °C. Maximální provozní tlak 10 bar. Záruka 10 let (pouze při použití lisovacích fitinek HERZ).<br>Cena za bm trubky. | 16 × 2  | 0,2 mm  | 3 D160 20       | 200 m  | 32 Kč |
|           |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 18 × 2  | 0,25 mm | 3 C180 30       | 200 m  | 45 Kč |
|           |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 × 2  | 0,25 mm | 3 C200 30       | 100 m  | 46 Kč |

## Systémové desky - PUSH 65

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dimenze        | Objednací číslo | Balení               | Cena                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|----------------------|-----------------------|
|  <p><b>PUSH 65 - Nopová deska s tepelnou izolací</b><br/>černá, pěnový polystyrén tloušťka 30 mm, celková výška desky 52 mm, pro průměry potrubí 14- 18 mm. Efektivní plocha desky 1 300×780 = 1,014 m<sup>2</sup>. Balení: 6 desek = 6,084 m<sup>2</sup></p> | 1300×780×52 mm | 3 FS31 12       | 6,084 m <sup>2</sup> | 406 Kč/m <sup>2</sup> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1300×780×32 mm | 3 FS31 13       | 12,17 m <sup>2</sup> | 373 Kč/m <sup>2</sup> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1300×780×22 mm | 3 FS31 14       | 12,17 m <sup>2</sup> | 221 Kč/m <sup>2</sup> |

## Systémové desky TACKER

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Dimenze     | Objednací číslo | Balení            | Cena                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|-------------------|-----------------------|
|  <p><b>Systémová deska TACKER s izolací</b><br/>Skládá se z EPS (Expandovaný PolyStyrén) o výšce 30mm a fólie ze síťoviny podle EN 13163. Na fólii je natisknut rastr 5 cm. Role 1 000 × 10 000 mm.</p> | CS (10) 100 | 3 F040 03       | 10 m <sup>2</sup> | 228 Kč/m <sup>2</sup> |



## Rastrová fólie reflexní

| Provedení |                                                                                                                                      | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|----------|
| G         |  <div>Rastrová fólie reflexní<br/>Cena za m².</div> | 3 F100 07A      | 25 m   | 42 Kč/m² |

## Příslušenství

| Provedení |                                                                                                                                                                                                                                                                           | Dimenze                                                                              | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|----------|
| G         |  <b>Sponkovač pro podlahové vytápění</b><br>umožňuje jednoduchou a efektivní instalaci topné trubky, která je v jednom pracovním kroku bezpečně fixována na izolaci.                     |                                                                                      | 3 F110 13       | 1      | 7 550 Kč |
| G         |  <b>Přichytka pro podlahové vytápění</b><br>pro uchycení topné trubky na tepelné izolaci.<br>Dodává se po 20 kusech. Černá, cena kus.                                                    | 45 mm                                                                                | 3 F110 06       | 200    | 2,34 Kč  |
| G         |  <b>Přichytka pro podlahové vytápění – dlouhá,</b><br>speciálně dlouhé provedení trnů, zejména pro nekaširované plochy, s vysoce hodnotného polyamidu, dodává se po 20 kusech, cena kus. | 55 mm                                                                                | 3 F110 07       | 300    | 2,92 Kč  |
| G         |  <b>Přichytka pro podlahové vytápění pro ruční aplikaci – dlouhá</b><br>pro uchycení trubky na tepelnou izolaci.                                                                        | 70 mm                                                                                | 241 017         | 900    | 3,26 Kč  |
| G         |  <b>HERZ-Plastový vodící oblouk</b><br>pro trubky 14–18 mm k připojení rozvodů na rozdělovače.                                                                                         |                                                                                      | 3 F110 08       | 100    | 28 Kč    |
| G         |  <b>HERZ-Dilatační pás z polyetylenu,</b><br>barva šedá, na rubové straně lepicí páska pro připevnění na stěnu. Tloušťka 8 mm, výška 150 mm, délka kotouče 25 m. Balení 50 m.          |                                                                                      | 3 F080 02A      | 50 m   | 25 Kč    |
| G         |  <b>Dilatační T-profil se samolepící vrstvou</b><br>Výška profilu: 80mm<br>Délka profilu: 2000 mm.<br>Prodejní jednotka: metr (cena za 1 m)                                            |                                                                                      | 3 F080 02SA     | 2 m    | 25 Kč    |
| G         |  <b>Přichytka nopové desky Plopfix-Set.</b><br>Balení: 100 ks přichytek + 1 aplikační nástroj.<br>Cena za 1 kus přichytky.                                                             |  | 02208052        | 100    | 3,60 Kč  |
| G         |  <b>Ochranná trubka pro trubky o průměru 15-18 mm</b><br>slouží jako ochrana potrubí při průchodu např. dilatační spárou. Vnější průměr ochranné trubky 25mm.                          |                                                                                      | 3 F090 99       | 50 m   | 16,10 Kč |
| G         |  <b>Vyztužovací pouzdro pro trubky</b><br>Herzline PE-RT 16×2,0 mm, pro násuvný systém PUSH.                                                                                           |                                                                                      | 231 700         | 1      | 15 Kč    |
| F         |                                                                                                                                                                                        | 15×1,5 – 15×1,5                                                                      | P 7015 00       | 10     | 101 Kč   |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16×2 – 16×2                                                                          | P 7016 00       | 10     | 99 Kč    |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                           | 17×2 – 17×2                                                                          | P 7017 00       | 10     | 109 Kč   |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                           | 18×2 – 18×2                                                                          | P 7018 00       | 10     | 120 Kč   |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                           | 20×2 – 20×2                                                                          | P 7020 00       | 10     | 121 Kč   |
| Spojky    |                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                      |                 |        |          |

## Příslušenství

6

| Provedení | Dimenze                | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-----------|------------------------|-----------------|--------|--------|
|           | 15×1,5                 | 1 0661 52V      | 10     | 88 Kč  |
|           | 16×2                   | 1 6098 03       | 10     | 88 Kč  |
|           | 17×2                   | 1 6098 04       | 10     | 88 Kč  |
|           | 18×2                   | 1 6098 07       | 10     | 88 Kč  |
|           | 20×2                   | 1 6098 08       | 10     | 88 Kč  |
|           | DN25                   | 1 2211 13       | 16     | 471 Kč |
|           | DN25                   | 1 2269 03       | 1      | 485 Kč |
|           | DN25<br>červený rohový | 1 2224 03       | 16     | 643 Kč |
|           | DN25<br>modrý přímý    | 1 2205 23       | 16     | 568 Kč |
|           | DN25<br>červený přímý  | 1 2205 13       | 16     | 568 Kč |
|           | DN25<br>modrý rohový   | 1 2224 13       | 16     | 643 Kč |

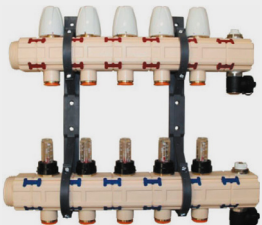
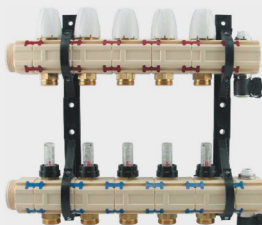
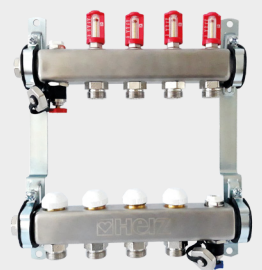
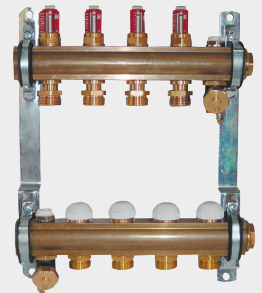
## Napojení a RTL ventily

| Provedení | Dimenze         | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------|-----------------|-----------------|--------|----------|
|           | G 3/4"<br>chrom | 1 8100 25       | 1      | 3 807 Kč |
|           | G 3/4"<br>bílá  | 1 8100 26       | 1      | 3 757 Kč |
|           | 1/2"<br>přímý   | 1 9201 23       | 1      | 936 Kč   |
|           | 1/2"<br>rohový  | 1 9201 24       | 1      | 936 Kč   |

## Mísící sada – HERZ-Unimix

| Provedení | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena      |
|-----------|---------|-----------------|--------|-----------|
|           | G 1"    | 1 7320 02       | 1      | 12 141 Kč |

## Rozdělovače - PUSH 65, PUSH, NEREZ, MOSAZ

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Dimenze     | Objednávací číslo | Balení | Cena      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|--------|-----------|
|  <p><b>Sada kompozitového rozdělovače/sběrače PUSH (2010/16)</b> pro připojení topných a chladicích okruhů zásuvným systémem.</p> <p><b>Sada obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rozdělovač s termostatickými ventily (M30x1,5)</li> <li>sběrač s regulačními průtokoměry (Regulační rozsah do 2,4 l / min.),</li> <li>2 x odvzdušnění,</li> <li>2 x vypouštění s hadicovým připojem,</li> <li>koncové zátky a konzole.</li> </ul> <p>Připojení na rozvod podle potřeby vpravo nebo vlevo. Rozdělovač lze dodatečně rozšířit na větší počet okruhů, maximálně však na 12 okruhů. Připojení na hlavní rozvod vnějším závitem R 6/4", KK 1 2269 03. Pro elektronickou regulaci slouží termopohony 1 7708 52 a 1 7708 53 s adaptérem pro rozdělovače PUSH 1 7708 82.</p> <p><b>UPOZORNĚNÍ:</b> Rozdělovač je určen pouze pro připojení topné trubky Herzline PERT 16x2. Připojení topných okruhů je řešeno zásuvným systémem PUSH s použitím opěrných pouzder 231700, která se objednávají samostatně. Pro všechny dimenze trubek lze použít kompozitové rozdělovače z řady QF2331xx, s připojením topných okruhů pomocí G 3/4"E závitu.</p> | 2-okruhový  | QF232732          | 1      | 2 458 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3-okruhový  | QF232733          | 1      | 3 134 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4-okruhový  | QF232734          | 1      | 3 812 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5-okruhový  | QF232735          | 1      | 4 490 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6-okruhový  | QF232736          | 1      | 5 166 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7-okruhový  | QF232737          | 1      | 5 843 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8-okruhový  | QF232738          | 1      | 6 522 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9-okruhový  | QF232739          | 1      | 7 199 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10-okruhový | QF232740          | 1      | 7 877 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 11-okruhový | QF232741          | 1      | 8 554 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12-okruhový | QF232742          | 1      | 9 232 Kč  |
|  <p><b>Sada kompozitového rozdělovače/sběrače PUSH G 3/4" E (2010/M)</b> pro připojení topných a chladicích okruhů.</p> <p><b>Sada obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rozdělovač s termostatickými ventily (M30x1,5),</li> <li>sběrač s regulačními průtokoměry (regulační rozsah do 2,4 l / min.),</li> <li>2 x odvzdušnění</li> <li>2 x vypouštění s hadicovým připojem</li> <li>koncové zátky a konzole.</li> </ul> <p>Připojení na rozvod podle potřeby vpravo nebo vlevo. Rozdělovač lze dodatečně rozšířit na větší počet okruhů, maximálně však na 12 okruhů. Připojení na hlavní rozvod vnějším závitem R 6/4", KK 1 2269 03. Připojení topných okruhů vnějším závitem G 3/4" E. Pro elektronickou regulaci slouží termopohony 1 7708 52 a 1 7708 53 s adaptérem pro rozdělovače PUSH 1 7708 82.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2-okruhový  | QF233142          | 1      | 2 935 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3-okruhový  | QF233143          | 1      | 3 667 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4-okruhový  | QF233144          | 1      | 4 794 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5-okruhový  | QF233145          | 1      | 5 587 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6-okruhový  | QF233146          | 1      | 6 283 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7-okruhový  | QF233147          | 1      | 6 957 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8-okruhový  | QF233148          | 1      | 7 929 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9-okruhový  | QF233149          | 1      | 8 929 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10-okruhový | QF233150          | 1      | 9 920 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 11-okruhový | QF233151          | 1      | 10 714 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12-okruhový | QF233152          | 1      | 11 410 Kč |
|  <p><b>Sada nerezového rozdělovače/sběrače</b> pro připojení topných a chladicích okruhů.</p> <p><b>Sada obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rozdělovač s termostatickými ventily (M28x1,5)</li> <li>sběrač s regulačními průtokoměry (Regulační rozsah do 3 l/min)</li> <li>2 x odvzdušnění</li> <li>2 x vypouštění s hadicovým připojem</li> <li>koncové zátky a konzole.</li> </ul> <p>Připojení RZ na hlavní rozvod: G 1 "vnitřní závit podle ISO 228-1<br/>Připojení RZ na topné okruhy: G 3/4 "vnější závit dle ISO 228-1<br/>Rozdělovač je vyrobený z nerez oceli X5, CrNi 18 10.<br/>Max. provozní tlak: 10 bar<br/>Max. provozní teplota: 110 °C<br/>Min. provozní teplota: 0 °C</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2-okruhový  | 1 8632 02         | 1      | 2 668 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3-okruhový  | 1 8632 03         | 1      | 3 113 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4-okruhový  | 1 8632 04         | 1      | 3 671 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5-okruhový  | 1 8632 05         | 1      | 4 304 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6-okruhový  | 1 8632 06         | 1      | 4 894 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7-okruhový  | 1 8632 07         | 1      | 5 483 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8-okruhový  | 1 8632 08         | 1      | 6 161 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9-okruhový  | 1 8632 09         | 1      | 6 752 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10-okruhový | 1 8632 10         | 1      | 7 330 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 11-okruhový | 1 8632 11         | 1      | 7 886 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12-okruhový | 1 8632 12         | 1      | 8 554 Kč  |
|  <p><b>Sada rozdělovač/sběrač pro podlahové vytápění</b> s průtokoměrem, DN 25 dimenze 1",</p> <p><b>Sada obsahuje:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>rozdělovač přívodu s regulačními průtokoměry,</li> <li>sběrač zpátečky s termostatickými ventily M28x1,5 (regulační rozsah 2,4 l/min.),</li> <li>odvzdušnění, vypouštění s připojem pro hadici,</li> <li>zátky a konzoly</li> </ul> <p>Připojení RZ na hlavní rozvod: G 1 "vnitřní závit podle ISO 228-1<br/>Připojení RZ na topné okruhy: G 3/4 "vnější závit dle ISO 228-1<br/>Rozdělovač je vyrobený z nerez oceli X5, CrNi 18 10.<br/>Max. provozní tlak: 10 bar<br/>Max. provozní teplota: 110 °C<br/>Min. provozní teplota: 0 °C</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3-okruhový  | 1 8532 03         | 1      | 4 208 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4-okruhový  | 1 8532 04         | 1      | 5 023 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5-okruhový  | 1 8532 05         | 1      | 6 139 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6-okruhový  | 1 8532 06         | 1      | 6 943 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 7-okruhový  | 1 8532 07         | 1      | 7 928 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8-okruhový  | 1 8532 08         | 1      | 8 909 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 9-okruhový  | 1 8532 09         | 1      | 9 831 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10-okruhový | 1 8532 10         | 1      | 10 445 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 11-okruhový | 1 8532 11         | 1      | 11 366 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12-okruhový | 1 8532 12         | 1      | 12 228 Kč |

## Skříně pro rozdělovače

6

| Provedení |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dimenze       | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------|----------|
|           | <b>Skříňka pro rozdělovače určená pro montáž pod omítku.</b><br>Vyrobená z ocelového plechu žárově zinkovaného, čelní dvířka a čelní rám kryté práškovou bílou barvou v odstínu RAL 9003. Hloubku zabudování lze nastavit v rozmezí 100–175 mm. Výška skřínky je nastavitelná od 700 do 790 mm. Obsahuje 2 až 3 připevňovací lišty pro konzoly rozdělovače. Dvířka skřínky jsou vybavena mincovým zámekem. | Šířka 565 mm  | SPU102          | 1      | 2 437 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 715 mm  | SPU103          | 1      | 2 769 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 795 mm  | SPU104          | 1      | 2 890 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 965 mm  | SPU105          | 1      | 3 187 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 1130 mm | SPU106          | 1      | 3 701 Kč |
|           | <b>Skříňka pro rozdělovače určená pro montáž na omítku.</b><br>Vyrobená z ocelového plechu žárově zinkovaného, čelní dvířka, čelní a boční rám jsou kryté práškovou bílou barvou v odstínu RAL 9003. Hloubku skříně je 135 mm, výška je 700 mm. Obsahuje 2 až 3 připevňovací lišty pro konzoly rozdělovače. Dvířka skřínky jsou vybavena mincovým zámekem.                                                 | Šířka 485 mm  | SNU201          | 1      | 2 447 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 615 mm  | SNU202          | 1      | 2 644 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 760 mm  | SNU203          | 1      | 3 042 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 845 mm  | SNU204          | 1      | 3 211 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 1015 mm | SNU205          | 1      | 3 439 Kč |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Šířka 1130 mm | SNU206          | 1      | 3 875 Kč |

## Termopohony pro rozdělovače HERZ a pokojové termostaty

| Provedení |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dimenze        | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|--------|----------|
|           | <b>HERZ termopohon pro 2 bodovou nebo pulzní regulaci pro rozdělovače podlahového vytápění a ventily</b><br>M 28×1,5, dvoubodový, pulzní, 5 mm zdvih, vč. červeného adaptéru M 28×1,5, pevný kabel, bez spínače, uzavírací síla 100 N, spotřeba 1 W. Pro použití s ventily M30×1,5 musí být objednán separátně šedý adaptér 1 7708 86. | NC 24V         | 1 7708 52       | 1      | 733 Kč   |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | NC 230V        | 1 7708 53       | 1      | 733 Kč   |
|           | <b>Adaptér</b><br>šedý s pístem pro Rozdělovače PUSH M 30×1,5                                                                                                                                                                                                                                                                          | M 30×1,5 mm    | 1 7708 82       | 1      | 65 Kč    |
|           | <b>Ústřední svorkovnice podlahového vytápění KL06-230V</b><br>je ústřední svorkovnice podlahového vytápění pomocí které lze rozdělit jeho regulaci na jednotlivé okruhy. Umožňuje jednoduché rozdělení okruhů připojením max. 6 termostatů a až 24 servopohonů.                                                                        | 230 V<br>50 Hz | KL06-230V       | 1      | 1 184 Kč |
|           | <b>Ústřední svorkovnice podlahového vytápění.</b><br>S integrovaným modulem pro ovládání čerpadla a kotle.                                                                                                                                                                                                                             | 230 V<br>50 Hz | KL08NSB         | 1      | 2 710 Kč |
|           | <b>HTR 230</b><br>je denní elektronický manuální termostat, který je vybaven LED indikací aktuálního stavu vytápěcího systému na termostatu.                                                                                                                                                                                           | 230 V<br>50 Hz | HTR230          | 1      | 695 Kč   |
|           | <b>Termostat VS30</b><br>je vhodný k regulaci vytápění. Pokojový termostat umožňuje značnou úsporu, díky možnosti přesné kontroly zadané teploty a udržování stálé teploty v místnosti s tepelnou setrvačností.                                                                                                                        | 230 V<br>50 Hz | VS30W           | 1      | 1 699 Kč |

## Přehled skříní pro instalace rozdělovačů HERZ PUSH – KOMPOZITOVÉ

| Typ rozdělovače                      | Délka | Vhodný typ skříně               |                  | Vhodný typ skříně                       |                  |
|--------------------------------------|-------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Objednací číslo<br>Herz PUSH 2010/16 | mm    | Rozdělovač + uzavírací armatury |                  | Rozdělovač + mísící sada + uz. armatury |                  |
|                                      |       | Montáž pod omítku               | Montáž na omítku | Montáž pod omítku                       | Montáž na omítku |
| QF232732                             | 193   | SPU102                          | SNU201           | SPU103                                  | SNU202           |
| QF232733                             | 248   | SPU102                          | SNU201           | SPU103                                  | SNU203           |
| QF232734                             | 303   | SPU102                          | SNU202           | SPU103                                  | SNU203           |
| QF232735                             | 359   | SPU103                          | SNU202           | SPU104                                  | SNU204           |
| QF232736                             | 415   | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU204           |
| QF232737                             | 470   | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU205           |
| QF232738                             | 525   | SPU104                          | SNU204           | SPU105                                  | SNU205           |
| QF232739                             | 580   | SPU104                          | SNU204           | SPU106                                  | SNU205           |
| QF232740                             | 636   | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |
| QF232741                             | 692   | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |
| QF232742                             | 747   | SPU106                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |

| Objednací číslo<br>Herz PUSH 2010/M | mm  | Rozdělovač + uzavírací armatury |                  | Rozdělovač + mísící sada + uz. armatury |                  |
|-------------------------------------|-----|---------------------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------|
|                                     |     | Rozdělovač + uzavírací armatury |                  | Rozdělovač + mísící sada + uz. armatury |                  |
|                                     |     | Montáž pod omítku               | Montáž na omítku | Montáž pod omítku                       | Montáž na omítku |
| QF233142                            | 193 | SPU102                          | SNU201           | SPU103                                  | SNU202           |
| QF233143                            | 248 | SPU102                          | SNU201           | SPU103                                  | SNU203           |
| QF233144                            | 303 | SPU102                          | SNU202           | SPU103                                  | SNU203           |
| QF233145                            | 359 | SPU103                          | SNU202           | SPU104                                  | SNU204           |
| QF233146                            | 415 | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU204           |
| QF233147                            | 470 | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU205           |
| QF233148                            | 525 | SPU104                          | SNU204           | SPU105                                  | SNU205           |
| QF233149                            | 580 | SPU104                          | SNU204           | SPU106                                  | SNU205           |
| QF233150                            | 636 | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |
| QF233151                            | 692 | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |
| QF233152                            | 747 | SPU106                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |

## Přehled skříní pro instalace rozdělovačů HERZ – MOSAZNÉ

| Typ rozdělovače                   | Délka | Vhodný typ skříně               |                  | Vhodný typ skříně                       |                  |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Objednací číslo<br>Herz PUSH 8532 | mm    | Rozdělovač + uzavírací armatury |                  | Rozdělovač + mísící sada + uz. armatury |                  |
|                                   |       | Montáž pod omítku               | Montáž na omítku | Montáž pod omítku                       | Montáž na omítku |
| 1853203                           | 221   | SPU102                          | SNU202           | SPU103                                  | SNU203           |
| 1853204                           | 271   | SPU102                          | SNU202           | SPU103                                  | SNU203           |
| 1853205                           | 321   | SPU103                          | SNU202           | SPU104                                  | SNU204           |
| 1853206                           | 371   | SPU103                          | SNU203           | SPU104                                  | SNU204           |
| 1853207                           | 421   | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU204           |
| 1853208                           | 471   | SPU104                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU205           |
| 1853209                           | 521   | SPU104                          | SNU204           | SPU105                                  | SNU205           |
| 1853210                           | 571   | SPU105                          | SNU204           | SPU106                                  | SNU205           |
| 1853211                           | 621   | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |
| 1853212                           | 671   | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |

## Přehled skříní pro instalace rozdělovačů HERZ – NEREZOVÉ

| Typ rozdělovače                   | Délka | Vhodný typ skříně               |                  | Vhodný typ skříně                       |                  |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------|------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Objednací číslo<br>Herz PUSH 8632 | mm    | Rozdělovač + uzavírací armatury |                  | Rozdělovač + mísící sada + uz. armatury |                  |
|                                   |       | Montáž pod omítku               | Montáž na omítku | Montáž pod omítku                       | Montáž na omítku |
| 1863203                           | 244   | SPU102                          | SNU201           | SPU103                                  | SNU202           |
| 1863204                           | 294   | SPU102                          | SNU201           | SPU103                                  | SNU203           |
| 1863205                           | 343   | SPU102                          | SNU202           | SPU103                                  | SNU203           |
| 1863206                           | 393   | SPU103                          | SNU202           | SPU104                                  | SNU204           |
| 1863207                           | 443   | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU204           |
| 1863208                           | 493   | SPU103                          | SNU203           | SPU105                                  | SNU205           |
| 1863209                           | 543   | SPU104                          | SNU204           | SPU105                                  | SNU205           |
| 1863210                           | 593   | SPU104                          | SNU204           | SPU106                                  | SNU205           |
| 1863211                           | 643   | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |
| 1863212                           | 693   | SPU105                          | SNU205           | SPU106                                  | SNU206           |



## Čerpadlové skupiny PUMPFIX

7

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dimenze                | Objednací číslo | Balení | Cena      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------|-----------|
|  <p><b>HERZ-čerpadlová skupina Pumpfix DIRECT DN 25 s oběhovým čerpadlem Wilo Yonos Para RS 25/6-180</b><br/> Použití: pro topné a chladicí systémy pro napojení jednotlivých okruhů na zdroj tepla/chladu.<br/> Max. provozní tlak: 6 baru Provozní teplota: od -10 do +110 °C<br/> Provedení: kompaktně předmontovaná jednotka vložena do tvarovaného tepelně-izolačního obalu z EPP. Obsahuje uzavírací ventily s teploměrem, distanční kus se zpětným ventilem, kulový kohout v přívodu. Oběhové čerpadlo se stavební délkou 180 mm.<br/> Původní kód: 1 4510 13</p>                                                                                                        | DN25<br>kvs = 5,8 m³/h | 1 4510 26       | 1      | 8 503 Kč  |
|  <p><b>HERZ-čerpadlová skupina Pumpfix MIX DN 25 s oběhovým čerpadlem Wilo Yonos Para RS 25/6-180</b><br/> Použití: pro topné a chladicí systémy pro napojení jednotlivých okruhů na zdroj tepla/chladu.<br/> Max. provozní tlak: 6 baru Provozní teplota: od -10 do +110 °C<br/> Provedení: kompaktně předmontovaná jednotka vložena do tvarovaného tepelně-izolačního obalu z EPP. Obsahuje uzavírací ventily s teploměrem, distanční kus se zpětným ventilem, T-kus, kulový kohout v přívodu, 3-cestný směšovací ventil se servopohonem a oběhové čerpadlo se stavební délkou 180 mm.<br/> Původní kódy:<br/> 1 4511 17 - kvs=4; 1 4511 13 - kvs=6,3; 1 4511 18 - kvs=10</p> | DN25<br>kvs = 4,0 m³/h | 1 4511 47       | 1      | 12 036 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DN25<br>kvs = 6,3 m³/h | 1 4511 48       | 1      | 12 094 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | DN25<br>kvs = 10 m³/h  | 1 4511 49       | 1      | 12 499 Kč |
|  <p><b>HERZ-čerpadlová skupina Pumpfix CONSTANT DN 25 s oběhovým čerpadlem Wilo Yonos Para RS 25/6-180</b><br/> Použití: pro topné a chladicí systémy pro napojení jednotlivých okruhů na zdroj tepla/chladu.<br/> Max. provozní tlak: 6 baru Provozní teplota: od -10 do +110 °C<br/> Provedení: kompaktně předmontovaná jednotka vložena do tvarovaného tepelně-izolačního obalu z EPP. Obsahuje uzavírací ventily s teploměrem, distanční kus se zpětným ventilem, T-kus, kulový kohout v přívodu, 3-cestný směšovací ventil s termostatickou hlavicí s příložitným čidlem (kvs = 2,5 m³/h) a oběhové čerpadlo se stavební délkou 180 mm.</p>                               | DN25<br>kvs = 4,0 m³/h | 1 4514 08       | 1      | 12 394 Kč |

## PUMPFIX skupiny bez čerpadel

| Provedení       | Dimenze | kvs | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------|---------|-----|-----------------|--------|----------|
| PUMPFIX DIRECT  | DN25    | 5,8 | 1 4510 25       | 1      | 5 028 Kč |
|                 | DN25    | 4   | 1 4511 44       | 1      | 8 687 Kč |
| PUMPFIX MIX     | DN25    | 6,3 | 1 4511 45       | 1      | 8 687 Kč |
|                 | DN25    | 10  | 1 4511 46       | 1      | 8 687 Kč |
| PUMPFIX COSTANT | DN25    | 4   | 1 4514 07       | 1      | 8 399 Kč |

## PUMPFIX rozdělovače

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dimenze         | kvs | Objednací číslo | Balení | Cena      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----|-----------------|--------|-----------|
|  <p><b>HERZ - PUMPFIX rozdělovač DN25 a DN32</b><br/> Použití: pro topné a chladicí systémy pro připojení jednotlivých čerpadlových skupin HERZ Pumpfix na zdroj tepla/chladu.<br/> Max. provozní tlak: 6 baru<br/> Provozní teplota: od -10 do +110 °C<br/> Provedení: ocelový, svařený. Teploizolačního obal z EPP. Připojení na zdroj tepla/chladu: zespodu vnějším závitem v dimenzích pro DN25-6/4", pro DN32-2", spolu s těsněním z EPDM, připojení mosaz.</p> | DN25 2 okruhový | 3   | 1 4501 11       | 1      | 4 733 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN25 3 okruhový | 3   | 1 4501 12       | 1      | 5 379 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN25 4 okruhový | 3   | 1 4501 13       | 1      | 7 172 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN25 5 okruhový | 3   | 1 4501 14       | 1      | 8 816 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 2 okruhový | 3   | 1 4501 30       | 1      | 6 187 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 3 okruhový | 7   | 1 4501 31       | 1      | 7 437 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 4 okruhový | 7   | 1 4501 32       | 1      | 8 976 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 5 okruhový | 7   | 1 4501 33       | 1      | 10 737 Kč |

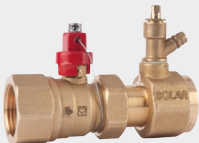
## Hydraulický zkrat

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Hydraulický zkrat</b><br/>Je navržen pro použití s PUMPFIX rozdělovačem - DN25. Hydraulický zkrat HERZ umožňuje nezávislý provoz jednotlivých topných okruhu. Používá se v případech, kdy primární oběhová čerpadla ovlivňují jeden nebo více sekundárních okruhů. Výsledkem je, že průtoky a výkony jednotlivých okruhů čerpadel jsou vzájemně nezávislé. Hydraulický zkrat DN25 se montuje horizontálně pod rozdělovačem PUMPFIX.<br/>Max. provozní tlak: 4bar<br/>Max. provozní teplota: +110 °C<br/>Max. objemový průtok: 3m³/h<br/>(V dimenzi DN32 dostupný v průběhu roku 2020)</p> | DN25    | 1 4513 53       | 1      | 4 381 Kč |

## Kotlová skupina

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Kotlová skupina - 2104</b><br/>pro ohřev vody.<br/>Teplotní rozsah je od 20 do 120 °C. Tlak 0–3 bar. Otevírací tlak 3 bar. Provozní teplota v rozsahu -10 °C do +110 °C. Topná voda v souladu s ÖNORM H5195 nebo směrnici VDI 2035. V médiu je dovoleno použití ethylenu nebo propylenglykolu v poměru 25–50 %.</p> | 1"      | 1 2104 15       | 1      | 1 107 Kč |

## Servisní ventil pro expanzní nádoby

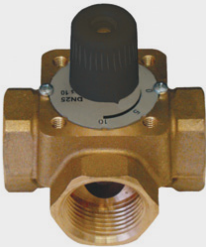
| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Servisní ventily pro expanzní nádoby</b><br/>Tělo z kované mosazi. Těsnění PTFE (kulové), těsnění vřetene EPDM. Připojení na otopné straně plochým těsněním. Maximální provozní teplota je 110 °C. PN 10.</p> | DN20    | 1 2205 02       | 1      | 381 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN25    | 1 2205 03       | 1      | 696 Kč |

## Magnetický separační filtr

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Magnetický separační filtr</b><br/>mechanicky odděluje nečistoty obsažené v topném systému. Silný neodymiový magnet zachycuje kaly a části s obsahem železa. Ochrana vnitřních částí topných zdrojů a oběhových čerpadel.</p> | DN20    | 1 1125 02       | 1      | 1 680 Kč |

## Trojcestné ventily

8

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                           | kvs  | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>3-cestný směšovací ventil s rukojetí</b><br/>Vnitřní závity, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku, EPDM těsnění, pro teploty média od -10 °C do 110 °C, PN 10.</p> | 0,40 | DN15    | 1 2137 71       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,63 | DN15    | 1 2137 31       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,0  | DN15    | 1 2137 41       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,6  | DN15    | 1 2137 51       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,5  | DN15    | 1 2137 61       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,0  | DN15    | 1 2137 01       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,5  | DN20    | 1 2137 72       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4,0  | DN20    | 1 2137 32       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,3  | DN20    | 1 2137 02       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6,3  | DN25    | 1 2137 73       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10   | DN25    | 1 2137 03       | 1      | 1 155 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 16   | DN32    | 1 2137 04       | 1      | 1 470 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 25   | DN40    | 1 2137 05       | 1      | 2 205 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | 40   | DN50    | 1 2137 06       | 1      | 3 360 Kč |

## Čtyřcestné ventily

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                             | kvs | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>4-cestný směšovací ventil s rukojetí</b><br/>Vnitřní závity, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku, EPDM těsnění, pro teploty média od -10 °C do 110 °C, PN 10.</p> | 4,0 | DN15    | 1 2138 01       | 1      | 1 260 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6,3 | DN20    | 1 2138 02       | 1      | 1 365 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10  | DN25    | 1 2138 03       | 1      | 1 470 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16  | DN32    | 1 2138 04       | 1      | 1 680 Kč |

## Dvojcestné ventily

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kvs  | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>2-cestný směšovací ventil s rukojetí</b><br/>Vnitřní závity, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Jmenovitý tlak PN40 (DN15-DN25) a PN25 (DN32-DN50). Pohon 7712 33/35 se objednává zvlášť.</p> | 5    | DN15    | 1 2117 01       | 1      | 525 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8    | DN20    | 1 2117 02       | 1      | 735 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 12,5 | DN25    | 1 2117 03       | 1      | 893 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20   | DN32    | 1 2117 04       | 1      | 1 260 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 32   | DN40    | 1 2117 05       | 1      | 1 680 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 50   | DN50    | 1 2117 06       | 1      | 2 520 Kč |

## Pohony

| Provedení                                                                                                                                                          | Dimenze         | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Pohon pro 3-cestné a 4-cestné směšovací ventily typu 2137 a 2138</b></p> | 230 V           | 1 7712 63       | 1      | 2 470 Kč |
|                                                                                                                                                                    | 24 V            | 1 7712 56       | 1      | 3 201 Kč |
|                                                                                                                                                                    | 24 V - 0 - 10 V | 1 7712 57       | 1      | 3 890 Kč |
|  <p><b>Pohon pro 2-cestné směšovací ventily typu 2117</b></p>                   | 230 V           | 1 7712 33       | 1      | 2 262 Kč |
|                                                                                                                                                                    | 24 V            | 1 7712 35       | 1      | 3 288 Kč |

## Trojcestné ventily, termostatické ventily

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dim. | kvs  | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>CALIS-TS-RD 3-třícestný ventil</b><br/>rozdělení průtoku 100%, s plochým těsněním, bez trubkových přípojek se šroubovací krytkou. Vhodný především jako směšovací ventil před rozdělovačem pro podlahové topení. Trubkové přípojky se objednávají zvlášť (M28 x 1,5).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       | DN15 | 3    | 1 7761 38       | 5      | 728 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN20 | 3    | 1 7761 39       | 5      | 740 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN25 | 6,27 | 1 7761 40       | 5      | 1 092 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 | 6,44 | 1 7761 41       | 5      | 1 158 Kč |
|  <p><b>Set pro nabíjení zásobníku teplé vody</b><br/>termostatický bez pom. energie třícestný termostatický přepínací ventil s ovládací termostatickou hlavicí s přiloženým čidlem kapilára 2m, rozsah teplot 40° - 70° C.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN20 | 3    | SETCAL02        | 1      | 1 697 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN25 | 6,27 | SETCAL03        | 1      | 2 049 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 | 6,44 | SETCAL04        | 1      | 2 115 Kč |
|  <p><b>CALIS-TS-RD 3-třícestný ventil</b><br/>Rozdělení průtoku 80/20 %, s plochým těsněním, bez trubkových přípojek, se šroubovací krytkou.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DN15 | 2,75 | 1 7761 01       | 20     | 728 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN20 | 3,2  | 1 7761 02       | 20     | 573 Kč   |
|  <p><b>Teplomix, 3 - cestný termostatický regulační ventil</b><br/>Je směšovací ventil s fixně regulujícím termostatickým členem, nastavení z výroby, Vhodný pro zvýšení teploty ve vratném potrubí u kotlových zařízení zabraňuje nízkoteplotní korozi, nevyžaduje pomocnou energii. Se zátkou 3/8" pro vypouštění / odkalování soustav. Max. použitelnost pro teploty do 110 °C. S fixním bypassem, ploché těsnění. Rozhodná regulační teplota je cca 61 °C. Do větve bypassu je třeba vložit regulační ventil pro nastavení průtoku v hodnotě cca 10% objemu.</p> | DN25 | 11   | 1 7766 03       | 1      | 1 566 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 | 14   | 1 7766 04       | 1      | 1 625 Kč |
|  <p><b>Teplomix, 3 - cestný termostatický regulační ventil s uzavíratelným bypassem</b><br/>Je směšovací ventil s fixně regulujícím termostatickým členem, nastavení z výroby, Vhodný pro zvýšení teploty ve vratném potrubí u kotlových zařízení zabraňuje nízkoteplotní korozi, nevyžaduje pomocnou energii. Se zátkou 3/8" pro vypouštění / odkalování soustav. Max. použitelnost pro teploty do 110 °C. S možností uzavření bypassu, ploché těsnění. Směšovací teplota je v rozmezí 55-61 °C. Na straně bypassu není třeba regulační ventil.</p>                 | DN25 | 11   | 1 7766 13       | 1      | 1 756 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | DN32 | 14   | 1 7766 14       | 1      | 1 756 Kč |

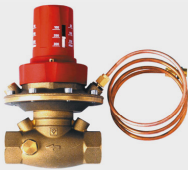
## Regulační a vyvažovací ventily

9

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kvs   | Dim.   | Objednací číslo | Balení | Cena      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------|--------|-----------|
|  <p><b>Řídicí a regulační šikmý ventil 7217V</b><br/>S integrovanou měřicí clonou (LF, MF), těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku připojovací závit pro termostatickou hlavici M 28×1,5, zdvih 4,0 mm, přednastavitelné kvs 0,4–3,9, pro zvýšenou tlakovou diferenci v topných a chladicích soustavách. Svěrné šroubení se objednává zvlášť.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1,9   | DN15   | 1 7217 51       | 10     | 1 000 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,47  | DN15LF | 1 7217 50       | 10     | 1 000 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1     | DN15MF | 1 7217 59       | 10     | 1 000 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,9   | DN20   | 1 7217 52       | 10     | 1 051 Kč  |
|   <p><b>STRÖMAX-M, šikmý ventil s lineární charakteristikou a clonou pro měření diferenčního tlaku, měřicí ventilkou.</b><br/>Mosaz odolná proti vyplavování zinku, žluté provedení; vnitřní závit x vnitřní závit, těsnění vřetena O-kroužkem. Přednastavení ventilu pomocí omezení zdvihu. Číselná indikace stupně přednastavení v okénku ručního ovládání. Dva měřicí ventilkou (1 0284) na rychlé měření tlakové difference jsou namontované, měřicí ventilkou v dlouhém provedení nebo s vypouštěním je třeba objednat samostatně.<br/><b>Napojení svěrným šroubením:</b><br/>DN 15: Adaptér 1 6266 01 a svěrné šroubení G 3/4.<br/>DN 20: Adaptér 1 6266 20 a svěrné šroubení G 3/4.<br/>Adaptér a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p>                                                                                                             | 2     | DN15   | 1 4017 01       | 10     | 1 068 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,48  | DN15LF | 1 4017 11       | 10     | 1 068 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0,88  | DN15MF | 1 4017 21       | 10     | 1 068 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,6   | DN20   | 1 4017 02       | 10     | 1 187 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,5   | DN25   | 1 4017 03       | 10     | 1 649 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 13,3  | DN32   | 1 4017 04       | 5      | 1 676 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 18,5  | DN40   | 1 4017 05       | 5      | 2 126 Kč  |
|   <p><b>STRÖMAX-GM, přímý ventil s lineární charakteristikou pro měření tlakové difference, měřicí ventilkou.</b><br/>Mosaz odolná proti vyplavování zinku, žluté provedení; vnitřní závit x vnitřní závit, těsnění vřetena O-kroužkem. Přednastavení ventilu pomocí omezení zdvihu. Číselná indikace stupně přednastavení v okénku ručního ovládání. Ventil obsahuje měřicí ventilkou. Dva měřicí ventilkou (2 0284) jsou namontovány vedle ručního ovládání. Plomba přednastavení 1 6517 04 a označovač přednastavení 1 6517 05 jsou součástí balení. Vypouštěcí ventil se objednává zvlášť.<br/><b>Napojení svěrným šroubením:</b><br/>DN 15: Adaptér 1 6266 01 a svěrné šroubení G 3/4.<br/>DN 20: Adaptér 1 6266 20 a svěrné šroubení G 3/4.<br/>Adaptér a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p>                                                   | 0,93  | DN15LF | 1 4217 30       | 10     | 1 518 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3,49  | DN15MF | 1 4217 31       | 10     | 1 518 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,05  | DN15   | 1 4217 01       | 10     | 1 518 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,11  | DN20   | 1 4217 32       | 10     | 1 651 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 9,22  | DN25   | 1 4217 33       | 10     | 1 869 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 18,83 | DN32   | 1 4217 34       | 5      | 2 378 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 23,29 | DN40   | 1 4217 35       | 5      | 3 075 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 35,26 | DN50   | 1 4217 36       | 5      | 4 459 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 52,11 | DN65   | 1 4217 07       | 1      | 7 931 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 76,1  | DN80   | 1 4217 08       | 1      | 10 814 Kč |
|  <p><b>STRÖMAX-M, regulační ventil, pro měření tlakové difference, šikmý, nové provedení.</b><br/>Žluté provedení, vnitřní závit x vnitřní závit. Těsnění vřetena pomocí O-kroužku, přednastavení ventilu pomocí omezení zdvihu mimo prostor vody. Ventilová vložka je v tělese utěsněna O-kroužkem.<br/>DN 15–DN 20: 2 otvory 1/4" s měřicími ventilkou, 1 otvor 1/4" je uzavřen zátkou 2 0273 09.<br/>DN 25–DN 50: 2 otvory 1/4" s měřicími ventilkou, 2 otvory 1/4" jsou uzavřeny zátkou 2 0273 09.<br/>DN 65–DN 80: 2 otvory 1/4" s měřicími ventilkou, 2 otvory 3/8" jsou uzavřeny zátkou 2 0273 00.<br/>Vypouštěcí ventil 0276 se objednává zvlášť.<br/><b>Napojení svěrným šroubením:</b><br/>DN 15: Univerzální model s vnitřními závitmi pro trubku se závitem a napojení svěrným šroubením.<br/>DN 20: Adaptér 1 6266 20 a svěrné šroubení G 3/4.<br/>Adaptér a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.<br/>* LF Minimum kv 0,12.</p> | 4,75* | DN15LF | 1 4117 39       | 10     | 839 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4,75  | DN15   | 1 4117 51       | 10     | 839 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6,12  | DN20   | 1 4117 52       | 10     | 939 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10,4  | DN25   | 1 4117 53       | 10     | 1 280 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 15,97 | DN32   | 1 4117 54       | 5      | 1 743 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 23,5  | DN40   | 1 4117 55       | 5      | 2 041 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 47,89 | DN50   | 1 4117 56       | 5      | 2 979 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 84,2  | DN65   | 1 4117 57       | 1      | 5 626 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 133,2 | DN80   | 1 4117 58       | 1      | 7 667 Kč  |
|  <p><b>Měřicí ventilek s vypouštěním</b><br/>Žluté provedení, modrá krytka (zpátečka) pro měřicí počítač HERZ Flow Plus.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |       | 1/4"   | 1 0284 21       | 1      | 231 Kč    |



## Regulátory tlakové difference a kombi ventily

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | l/h       | DN   | Dim.                                  | Objednávací číslo | Balení | Cena      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|---------------------------------------|-------------------|--------|-----------|
|   <p><b>Regulátory tlakové difference 4007, 5–30 kPa s vnitřním závitem</b><br/>           Proporcionální regulátor v přímém provedení, bez pomocné energie, pro dvoutrubkové soustavy s termostatickými ventily. Plynule nastavitelná tlaková difference 5–30 kPa. Žluté provedení, napojení na potrubí vnitřním závitem na obou stranách, včetně kapiláry 1000 mm. Dva otvory 1/4", uzavřeny zátkami 2 0273 00. Vypouštěcí ventil 276 se objednává zvlášť.</p> | 50–1200   | 15   | 1/2"                                  | 1 4007 01         | 1      | 4 160 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 61–1200   | 20   | 3/4"                                  | 1 4007 02         | 1      | 4 808 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 150–4000  | 25   | 1"                                    | 1 4007 03         | 1      | 5 548 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200–4200  | 32   | 1 1/4"                                | 1 4007 04         | 1      | 6 346 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 250–5600  | 40   | 1 1/2"                                | 1 4007 05         | 1      | 7 764 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 700–9000  | 50   | 2"                                    | 1 4007 06         | 1      | 9 651 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 750–10000 | 65   | 2 1/2"                                | 1 4007 07         | 1      | 10 816 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 750–12000 | 80   | 3"                                    | 1 4007 08         | 1      | 13 127 Kč |
|  <p><b>Regulátory tlakové difference 4002, 5–30 kPa s vnějším závitem</b><br/>           Regulační rozsah tlakové difference 5–30 kPa, kompaktní, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Vnější závit DN 15 a DN 20 s kónickým těsněním, DN 25 až DN 50 s plochým těsněním. Přípojky a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p>                                                                                                                                                                                                         | 50–1300   | 15   | G 3/4"                                | 1 4002 41         | 1      | 3 166 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100–1600  | 20   | G 1"                                  | 1 4002 42         | 1      | 3 375 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 150–2000  | 25   | G 5/4"                                | 1 4002 43         | 1      | 4 628 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200–5000  | 32   | G 1 1/2"                              | 1 4002 44         | 1      | 6 365 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 400–8000  | 40   | G 1 3/4"                              | 1 4002 45         | 1      | 6 943 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 400–9000  | 50   | G 2 3/8"                              | 1 4002 46         | 1      | 8 451 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |                                       |                   |        |           |
|  <p><b>Regulátory tlakové difference 4002, 25–60 kPa s vnějším závitem</b><br/>           Regulační rozsah tlakové difference 25–60 kPa, kompaktní, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Vnější závit DN 15 a DN 20 s kónickým těsněním, DN 25 až DN 50 s plochým těsněním. Přípojky a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p>                                                                                                                                                                                                      | 50–1300   | 15   | G 3/4"                                | 1 4002 61         | 1      | 3 612 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100–1600  | 20   | G 1"                                  | 1 4002 62         | 1      | 3 907 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 150–2200  | 25   | G 5/4"                                | 1 4002 63         | 1      | 5 511 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200–7500  | 32   | G 1 1/2"                              | 1 4002 64         | 1      | 7 557 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500–9000  | 40   | G 1 3/4"                              | 1 4002 65         | 1      | 8 238 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500–10000 | 50   | G 2 3/8"                              | 1 4002 66         | 1      | 10 236 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |                                       |                   |        |           |
|  <p><b>Kombi ventil – regulátor objemového průtoku</b><br/>           Kompaktní konstrukce, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Vnější závit s kónickým těsněním, integrovaný regulační ventil pro plynulou regulaci. Regulační pohon M 28×1,5 zdvih 4 mm. Přípojky a svěrné šroubení se objednávají zvlášť. Termopohon není součástí dodávky.</p>                                                                                                                                                                                   | 20–100    | 15LF | G 3/4"                                | 1 4006 20         | 1      | 2 931 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 80–400    | 15   | G 3/4"                                | 1 4006 21         | 1      | 2 931 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200–800   | 20   | G 1"                                  | 1 4006 22         | 1      | 3 089 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 40–200    | 15MF | G 3/4"                                | 1 4006 29         | 1      | 2 931 Kč  |
|  <p><b>Kombi ventil – regulátor objemového průtoku</b><br/>           Kompaktní konstrukce, těleso z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Vnější závit DN 15 a DN 20 s kónickým těsněním, DN 25 až DN 50 s plochým těsněním. Dva měřicí ventily pro měření tlakové difference a integrovaný regulační ventil pro plynulou regulaci. Regulační pohon M 28×1,5 zdvih 4 mm. Přípojky a svěrné šroubení se objednávají zvlášť. Termopohon není součástí dodávky.</p>                                                                               | 40–400    | 15   | G 3/4"                                | 1 4006 11         | 1      | 3 263 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 80–900    | 20   | G 1"                                  | 1 4006 12         | 1      | 3 446 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 100–1500  | 25   | G 5/4"                                | 1 4006 13         | 1      | 4 752 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 200–2500  | 32   | G 1 1/2"                              | 1 4006 14         | 1      | 6 287 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 400–4000  | 40   | G 1 3/4"                              | 1 4006 15         | 1      | 7 366 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 500–5000  | 50   | G 2 3/8"                              | 1 4006 16         | 1      | 8 965 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      |                                       |                   |        |           |
| <b>PŘIPOJOVACÍ ŠROUBENÍ</b><br>pro<br><b>Regulátor tlakové difference (RTD)</b><br>a<br><b>Kombi ventil</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |      | 15                                    | 1 6210 21         |        | 93 Kč     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      | 20                                    | 1 6210 02         |        | 158 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      | 25                                    | 1 6220 63         |        | 295 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      | 32                                    | 1 6220 64         |        | 390 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      | 40                                    | 1 6220 65         |        | 546 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |      | 50                                    | 1 6220 66         |        | 657 Kč    |
| Standardně 2 šroubení k jedné armatuře.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |      | <b>Regulační armatura 4002 / 4006</b> |                   |        |           |

## Příslušenství

9

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                               | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Měřicí ventilek pro připojení impulzního potrubí</b><br/>Měřicí ventilek pro připojení impulzního potrubí, modrý uzávěr (vratné potrubí) pro snímáče tlaku.</p> | 1/4" | 1 0284 03       | 20     | 428 Kč |

## Regulátor tlakové difference – přírubový

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | l/h       | DN   | Dim.   | Objednací číslo | Balení | Cena      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------|--------|-----------------|--------|-----------|
|  <p><b>Regulátor tlakové difference 4007 F přírubový.</b><br/>Přímý proporční regulátor bez pomocné energie, pro dvoutrubkové soustavy s termostatickým ventily. Plynule nastavitelná tlaková difference 50–300 mbar. Těleso z šedé litiny GJL 250 podle EN 1561, příruba podle EN 1092, PN 16. Rozměr podle EN 551-1, základní řada 1, lakována modře. Napojení na potrubí přírubou na obou stranách, včetně kapiláry 1000 mm. Čtyři otvory Rp 3/8", se zátkou. Vypouštěcí ventil 276 se objednává zvlášť.</p> | 150–4000  | DN25 | 1"     | 1 4007 13       | 1      | 5 702 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 200–4200  | DN32 | 1 1/4" | 1 4007 14       | 1      | 6 662 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 250–5600  | DN40 | 1 1/2" | 1 4007 15       | 1      | 8 664 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 700–9000  | DN50 | 2"     | 1 4007 16       | 1      | 9 671 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 750–10000 | DN65 | 2 1/2" | 1 4007 17       | 1      | 17 198 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 750–12000 | DN80 | 3"     | 1 4007 18       | 1      | 18 362 Kč |

## Regulační ventil pro měření tlakové difference – přírubový

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | lvs     | Dim.  | Objednací číslo | Balení | Cena       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|-----------------|--------|------------|
|  <p><b>STRÖMAX-GMF, regulační ventil pro měření tlakové difference, přírubový. Přímý s měřicími ventilkami.</b><br/>Těleso z šedé litiny GJL 250 podle EN 1561, příruba podle EN 1092, PN 16; rozměr podle ÖNORM EN-558-1, základní řada 1; lakována modře. Ventilová vložka z mosazi. Nestoupající hřídel, těsnění vřetena dvojitém O-kroužkem. Dva měřicí ventily (1 0284) jsou namontovány vedle ručního ovládání. Čtyři otvory Rp 3/8" se zátkou. Plomba přednastavení 1 6517 04 a označovač přednastavení 1 6517 05 jsou přibaleny. Vypouštěcí ventil 276 se objednává zvlášť.</p>                                 | 11,53   | DN25  | 1 4218 43       | 1      | 4 269 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 16,6    | DN32  | 1 4218 44       | 1      | 5 009 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 28,6    | DN40  | 1 4218 45       | 1      | 5 253 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 37,84   | DN50  | 1 4218 46       | 1      | 6 901 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 60,3    | DN65  | 1 4218 47       | 1      | 7 196 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 67,8    | DN80  | 1 4218 48       | 1      | 8 160 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 99,55   | DN100 | 1 4218 49       | 1      | 15 289 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 186,58  | DN125 | 1 4218 50       | 1      | 17 792 Kč  |
|  <p><b>STRÖMAX-GF-BS regulační ventil pro měření diferenčního tlaku s lineárními charakteristikami, přírubový. Přímý s měřicími ventilkami.</b><br/>Těleso z šedé litiny GJL 250 podle EN 1561, příruba podle EN 1092, PN 16; rozměr podle ÖNORM EN-558-1, základní řada 1; lakována modře. Ventilová vložka z mosazi. Nestoupající hřídel, těsnění vřetena trojitým O-kroužkem. Dva měřicí ventily (1 0284) jsou namontovány vedle ručního ovládání. Čtyři otvory Rp 1/4" se zátkou. Plomba přednastavení 1 6517 04 a označovač přednastavení 1 6517 05 jsou přibaleny. Vypouštěcí ventil 276 se objednává zvlášť.</p> | 279,05  | DN150 | 1 4218 51       | 1      | 25 089 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 34,96   | DN50  | 1 4218 80       | 1      | 8 315 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 66,94   | DN65  | 1 4218 81       | 1      | 9 808 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 103,78  | DN80  | 1 4218 82       | 1      | 16 438 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 169,45  | DN100 | 1 4218 83       | 1      | 21 369 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 255,79  | DN125 | 1 4218 84       | 1      | 29 942 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 389,54  | DN150 | 1 4218 85       | 1      | 35 312 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 676,33  | DN200 | 1 4218 86       | 1      | 77 187 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1082,72 | DN250 | 1 4218 87       | 1      | 117 380 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1784,91 | DN300 | 1 4218 88       | 1      | 210 005 Kč |

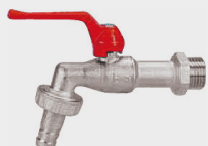
## Kulové kohouty

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | PN | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----------------|--------|----------|
| <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – motýl s teploměrem (plast – červené značení), PN 25, vnitřní – vnitřní závit, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p> | 25 | DN15 | 1 2201 61       | 25     | 285 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2201 62       | 25     | 321 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN25 | 1 2201 63       | 16     | 427 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN32 | 1 2201 64       | 16     | 572 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN40 | 1 2201 65       | 8      | 953 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN50 | 1 2201 66       | 4      | 1 402 Kč |
| <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – motýl s teploměrem (plast – modré značení), PN 25, vnitřní – vnitřní závit, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p>   | 25 | DN15 | 1 2201 71       | 25     | 285 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2201 72       | 25     | 321 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN25 | 1 2201 73       | 16     | 427 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN32 | 1 2201 74       | 16     | 572 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN40 | 1 2201 75       | 8      | 953 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN50 | 1 2201 76       | 4      | 1 402 Kč |
| <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – páka (Silumin), PN 25, vnitřní – vnitřní závit, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p>                               | 25 | DN15 | 1 2201 01       | 25     | 145 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2201 02       | 25     | 183 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN25 | 1 2201 03       | 16     | 296 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN32 | 1 2201 04       | 16     | 453 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN40 | 1 2201 05       | 8      | 774 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN50 | 1 2201 06       | 4      | 1 215 Kč |
| <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – motýl (Silumin), PN 25, vnitřní – vnitřní závit, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média.</p>                                                                                   | 25 | DN15 | 1 2201 11       | 25     | 141 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2201 12       | 25     | 177 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN25 | 1 2201 13       | 16     | 285 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN32 | 1 2201 14       | 16     | 440 Kč   |
| <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – páka (Silumin), PN 25, vnitřní – vnější, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p>                                      | 25 | DN15 | 1 2228 01       | 25     | 177 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2228 02       | 25     | 228 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN25 | 1 2228 03       | 16     | 357 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN32 | 1 2228 04       | 16     | 549 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN40 | 1 2228 05       | 8      | 958 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN50 | 1 2228 06       | 4      | 1 483 Kč |
| <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – motýl (Silumin), PN 25, vnitřní – vnější, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p>                                     | 25 | DN15 | 1 2228 11       | 25     | 176 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2228 12       | 25     | 225 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN25 | 1 2228 13       | 16     | 350 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN32 | 1 2228 14       | 16     | 533 Kč   |
| <p><b>Kulový kohout s převlečnou matkou</b><br/>Použitelný pro teploty média od -30 °C do +150 °C (voda od 0,5 °C - +110 °C - bez páry)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 25 | DN15 | 1 2221 01H      | 25     | 263 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 25 | DN20 | 1 2321 01H      | 25     | 316 Kč   |

☑ Kompletní sortiment kulových kohoutů včetně provedení s plechovou pákou naleznete na [www.herz.cz](http://www.herz.cz)

## Kulové kohouty

10

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PN | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Kulový kohout, „MODUL“ – motýl (Silumin), PN 16, vnitřní – závitová vsuvka, s ucpávkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12420, poniklované, těsnění PTFE. Koule pochromovaná, plně průchozí. Vnitřní závit podle ISO 228. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p> | 16 | DN15 | 1 2211 11       | 25     | 192 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16 | DN20 | 1 2211 12       | 25     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16 | DN25 | 1 2211 13       | 16     | 471 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16 | DN32 | 1 2211 14       | 16     | 831 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout – páka, vnitřní – vnitřní závit</b><br/>Tělo z kované mosazi podle DIN 17660 EN 12165, poniklované, těsnění PTFE. Použitelný pro teploty média od -30 °C do 150 °C (voda od 0 °C do 110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej. Kulové kohouty lze obdržet rovněž s tělem ze speciální mosazi odolné proti vyplavování zinku.</p>  | 63 | DN8  | 1 2100 09       | 25     | 141 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 63 | DN10 | 1 2100 00       | 25     | 150 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 | DN15 | 1 2100 01       | 25     | 184 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 | DN20 | 1 2100 02       | 25     | 243 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 | DN25 | 1 2100 03       | 16     | 411 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40 | DN32 | 1 2100 04       | 16     | 570 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40 | DN40 | 1 2100 05       | 8      | 907 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40 | DN50 | 1 2100 06       | 4      | 1 278 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16 | DN65 | 1 2100 07       | 2      | 3 818 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16 | DN80 | 1 2100 08       | 2      | 5 682 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout s vypouštěním – páka, vnitřní – vnitřní závit</b><br/>Tělo z kované mosazi podle DIN 17660, poniklované, těsnění PTFE a NBR. Použitelný pro teploty od -10 °C do 110 °C (voda od 0 °C do 110 °C).</p>                                                                                                                                                                             | 40 | DN15 | 1 2402 01       | 25     | 244 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40 | DN20 | 1 2402 02       | 25     | 307 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40 | DN25 | 1 2402 03       | 16     | 504 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40 | DN32 | 1 2402 04       | 16     | 650 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 25 | DN40 | 1 2402 05       | 8      | 983 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout zahradní – páka</b><br/>Tělo z kované mosazi, poniklované, s teflonovým těsněním, dvěma O-kroužky a otvory. Použitelný v zahradnictví a sanitárních zařízeních. Použitelnost v rozsahu teploty od 0 °C do +110 °C.</p>                                                                                                                                                            | 16 | DN15 | 1 2503 01       | 50     | 205 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16 | DN20 | 1 2503 02       | 50     | 281 Kč   |

## Kulový kohout vypouštěcí

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | PN   | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Kulový kohout vypouštěcí a převlečná matice</b><br/>Tělo z kované mosazi podle DIN 17660 těsnění PTFE a NBR. Použitelný pro teploty média od -10 °C do +110 °C (voda od 0 °C do +110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p> | 12,5 | DN15 | 1 2512 01       | 50     | 206 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout vypouštěcí a převlečná matice</b><br/>Tělo z kované mosazi podle DIN 17660 těsnění PTFE a NBR. Použitelný pro teploty média od -10 °C do +110 °C (voda od 0 °C do +110 °C), pro všechna neagresivní média jako voda, olej, vzduch, topný olej nebo mazací olej.</p> | 12,5 | DN20 | 1 2512 02       | 50     | 251 Kč |

☑ Komplettní sortiment kulových kohoutů včetně provedení s plechovou pákou naleznete na [www.herz.cz](http://www.herz.cz)

Pojistné ventily, odvzdušňovací ventily a kohouty pro čerpadlo

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Otevírací tlak (bar) | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Pojistný ventil</b><br/>Tělo z kované mosazi, EPDM.<br/>Clonka, s těsněním a plastovou krytkou.<br/>Použitelnost v rozsahu teploty od 0 °C do +110 °C.<br/>Pro výkon kotle do 75 kW, DN 15.</p>    | 1,8                  | DN15 | 1 2614 01       | 20     | 179 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,5                  | DN15 | 1 2611 01       | 20     | 172 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                    | DN15 | 1 2612 01       | 20     | 172 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                    | DN15 | 1 2615 01       | 20     | 179 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                    | DN15 | 1 2613 01       | 20     | 172 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8                    | DN15 | 1 4210 80       | 20     | 197 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10                   | DN15 | 1 4211 00       | 20     | 197 Kč |
|  <p><b>Pojistný ventil</b><br/>Tělo z kované mosazi, EPDM.<br/>Clonka, s těsněním a plastovou krytkou.<br/>Použitelnost v rozsahu teploty od 0 °C do +110 °C.<br/>Pro výkon kotle do 100 kW, DN 20.</p>   | 1,8                  | DN20 | 1 4310 18       | 20     | 205 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2,5                  | DN20 | 1 2604 02       | 25     | 186 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                    | DN20 | 1 2605 02       | 25     | 186 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                    | DN20 | 1 2606 02       | 25     | 191 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8                    | DN20 | 1 4310 80       | 25     | 229 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10                   | DN20 | 1 4311 00       | 25     | 229 Kč |
|  <p><b>Pojistný ventil</b><br/>Pro výkon kotle do 200 kW, DN 25.</p>                                                                                                                                     | 2,5                  | DN25 | 1 2607 03       | 20     | 425 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                    | DN25 | 1 2608 03       | 20     | 425 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4                    | DN25 | 1 4410 40       | 20     | 473 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5                    | DN25 | 1 4410 50       | 20     | 473 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                    | DN25 | 1 2667 03       | 20     | 465 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8                    | DN25 | 1 2687 03       | 20     | 438 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10                   | DN25 | 1 4411 00       | 20     | 589 Kč |
|  <p><b>Pojistný ventil</b><br/>Pro výkon kotle do 350 kW, DN 32.</p>                                                                                                                                    | 2,5                  | DN32 | 1 2609 04       | 16     | 545 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3                    | DN32 | 1 2610 04       | 16     | 545 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 6                    | DN32 | 1 2669 04       | 16     | 529 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 8                    | DN32 | 1 2689 04       | 16     | 529 Kč |
| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PN                   | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|  <p><b>Automatický odvzdušňovací ventil se zpětným ventilem</b><br/>Tělo z kované mosazi, těsnění EPDM.<br/>Použitelnost v rozsahu teploty od 0 °C do +100 °C.</p>                                      | 10                   | 3/8" | 1 2630 00       | 50     | 251 Kč |
|  <p><b>Automatický odvzdušňovací ventil se zpětným ventilem</b></p>                                                                                                                                     | 10                   | 1/2" | 1 2630 01       | 25     | 208 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout pro čerpadlo se zpětnou klapkou</b><br/>Tělo z kované mosazi, poniklované, s teflonovým těsněním, dvěma O-kroužky a otvory. Použitelnost v rozsahu teploty od 0 °C do +110 °C.</p> | 16                   | DN25 | 1 2268 03       | 16     | 582 Kč |



## Uzavírací ventil šikmý

10

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | kvs  | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>STRÖMAX-AD, uzavírací ventil šikmý. Model s dlouhými vnitřními závity, se dvěma otvory, nové provedení.</b><br/>Provedení jako ventil STRÖMAX-D, avšak se 2 otvory a 1 zátkou. DN 15–DN 50: 2 otvory 1/4", 1 zátku 2 0273 09 je našroubována. DN 65–DN 80: 2 otvory 3/8", 1 zátku 2 0273 00 je našroubována. Vypouštěcí ventil 276 se objednává zvlášť.<br/><b>Napojení svěrným šroubením:</b><br/>DN 15: univerzální model s vnitřními závity pro trubku se závitem a napojení svěrným šroubením.<br/>DN 20: Adaptér 1 6266 20 a svěrné šroubení G 3/4. Adaptér a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p> | 4,8  | DN15 | 1 4125 71       | 1      | 510 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 11,5 | DN20 | 1 4125 72       | 1      | 677 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 21,5 | DN25 | 1 4125 73       | 1      | 834 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 35   | DN32 | 1 4125 74       | 1      | 1 302 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 48   | DN40 | 1 4125 75       | 1      | 1 898 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 82   | DN50 | 1 4125 76       | 1      | 2 854 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 127  | DN65 | 1 4125 77       | 1      | 5 788 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 183  | DN80 | 1 4125 78       | 1      | 8 374 Kč |

## Filtry

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | PN | kvs   | Dim.        | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-------------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Filtr, velikost oka 0,5 mm</b><br/>Tělo z kované mosazi, nerezové čistící sítko, s vnitřním závitem. Použitelnost v rozsahu teploty od -10 °C do 110 °C (voda od 0 °C do 110 °C).</p>                                                                                                                                                                                           | 16 | 2,55  | DN15-1/2"   | 1 2662 01       | 25     | 218 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 | 5,6   | DN20-3/4"   | 1 2662 02       | 25     | 254 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 | 8,2   | DN25-1"     | 1 2662 03       | 16     | 337 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 | 16,5  | DN32-5/4"   | 1 2662 04       | -      | 702 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 | 27,4  | DN40-1 1/2" | 1 2662 05       | -      | 826 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 | 36,7  | DN50-2"     | 1 2662 06       | -      | 1 261 Kč |
|  <p><b>Filtr s jemným sítím z chromniklové oceli, velikost oka 0,75 mm.</b><br/>Žluté provedení, vnitřní závit x vnitřní závit.<br/><b>Napojení svěrným šroubením:</b><br/>DN 15: univerzální model s vnitřními závity pro trubku se závitem a napojení svěrným šroubením.<br/>DN 20: Adaptér 1 6266 20 a svěrné šroubení G 3/4. Adaptér a svěrné šroubení se objednávají zvlášť.</p> | 16 | 64,3  | DN65-2 1/2" | 1 4111 17       | 1      | 2 541 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 16 | 148,6 | DN80-3"     | 1 4111 18       | 1      | 4 102 Kč |

## Zpětná klapka

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                 | kvs  | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Zpětná klapka pružinová</b><br/>Klapka (membrána) je kovová.<br/>Těleso z mosazi, těsnění NBR, PN 10.<br/>Teplotní rozsah od 0 °C do 80 °C.</p> | 10,5 | DN15 | 1 2622 11       | 10     | 215 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                           | 18   | DN20 | 1 2622 12       | 10     | 232 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                           | 29   | DN25 | 1 2622 13       | 10     | 299 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                           | 47,5 | DN32 | 1 2622 14       | 10     | 377 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                           | 75   | DN40 | 1 2622 15       | 10     | 526 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                           | 117  | DN50 | 1 2622 16       | 10     | 704 Kč |

## Kulové kohouty a armatury pro pitnou vodu

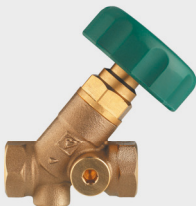
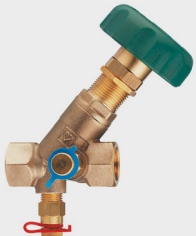
| Provedení    | PN | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------|----|------|-----------------|--------|----------|
| <b>H</b><br> | 16 | DN15 | 2 2100 01       | 25     | 177 Kč   |
|              | 16 | DN20 | 2 2100 02       | 25     | 233 Kč   |
|              | 16 | DN25 | 2 2100 03       | 16     | 421 Kč   |
|              | 16 | DN32 | 2 2100 04       | 16     | 585 Kč   |
|              | 16 | DN40 | 2 2100 05       | 12     | 931 Kč   |
|              | 16 | DN50 | 2 2100 06       | 8      | 1 313 Kč |
| <b>H</b><br> | 16 | DN15 | 2 2100 11       | 25     | 205 Kč   |
|              | 16 | DN20 | 2 2100 12       | 25     | 257 Kč   |
|              | 16 | DN25 | 2 2100 13       | 16     | 387 Kč   |
|              | 16 | DN32 | 2 2100 14       | 16     | 617 Kč   |
| <b>H</b><br> | 16 | DN15 | 1 2202 11       | 25     | 322 Kč   |
|              | 16 | DN20 | 1 2202 12       | 25     | 365 Kč   |
| <b>D</b><br> | 16 | DN15 | 1 2682 11       | 1      | 1 338 Kč |
|              | 16 | DN20 | 1 2682 12       | 1      | 1 443 Kč |
|              | 16 | DN25 | 1 2682 13       | 1      | 1 604 Kč |
|              | 16 | DN32 | 1 2682 14       | 1      | 3 701 Kč |
|              | 16 | DN40 | 1 2682 15       | 1      | 4 031 Kč |
|              | 16 | DN50 | 1 2682 16       | 1      | 4 709 Kč |
|              | 16 | DN15 | 2 3011 01       | 1      | 1 928 Kč |
|              | 16 | DN20 | 2 3011 02       | 1      | 2 249 Kč |
|              | 16 | DN25 | 2 3011 03       | 1      | 2 463 Kč |
|              | 16 | DN15 | 2 3010 01       | 1      | 1 413 Kč |
|              | 16 | DN20 | 2 3010 02       | 1      | 1 660 Kč |
|              | 16 | DN25 | 2 3010 03       | 1      | 1 981 Kč |

## Termostat do cirkulace

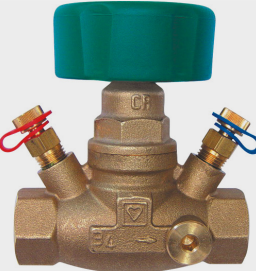
11

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Teplota | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Termostat do cirkulace</b><br/>Termostatický regulační ventil pro cirkulační potrubí teplé užitkové vody (soustavy s oběhovým čerpadlem), proporcionální regulátor bez pomocné energie. Šikmý, žluté provedení, těleso a části, které jsou v kontaktu s vodou, jsou vyrobeny ze speciální mosazi odolné proti vyplavování zinku. Vnitřní závit podle ISO 7/1 (Rp). Provedení se dvěma termostaty. Hodnota kvs = 0,45 m3/hod. Nastavení z výroby 52 °C a 70 °C. Termostat zavírá ventil při dosažení teploty až do množství minimálního průtoku. Při dosažení teploty 70 °C (protilegionelový účinek) se ventil otevře druhým termostatem. Vnitřní závit x vnitřní závit, kónicky těsněn pro 15 mm měděné potrubí. Svěrné šroubení 1 6292 01 se objednává zvlášť.</p> | 52/70   | DN15 | 2 4011 01       | 20     | 1 581 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 52/70   | DN20 | 2 4011 02       | 20     | 1 634 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 55/70   | DN15 | 2 4011 11       | 20     | 1 581 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 55/70   | DN20 | 2 4011 12       | 20     | 1 634 Kč |

## Uzavírací a regulační ventily

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Min. l/s | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>STRÖMAX-AWD- uzavírací ventil šikmý, Rp (vnitřní závit)</b><br/>Mosaz odolná proti vyplavování zinku, žluté provedení.<br/>• Dva otvory 1/4", jedna zátká 2 0273 09 je našroubována do DN 50.<br/>• Napojení vnitřními závitů podle ISO 7/1 na obou stranách.<br/>• Možnost vypouštění, vypouštěcí armatury se objednávají zvlášť.<br/>• Nestoupající hřídel, těsnění ventilu pružným dvojitém O-kroužkem, ventilová vložka je v tělese utěsněna O-kroužkem.<br/>• Těsnění jsou vyrobená z fyziologicky nezávadného materiálu.<br/>• Třída průtoku VB, třída armatur I, podle ÖNORM EN 1213.<br/>Zkoušené a registrované ÖVGW.</p>                                                                                                   | 0,5      | DN15 | 2 4125 71       | 10     | 482 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1        | DN20 | 2 4125 72       | 10     | 641 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,75     | DN25 | 2 4125 73       | 10     | 795 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3        | DN32 | 2 4125 74       | 5      | 1 244 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4        | DN40 | 2 4125 75       | 5      | 1 658 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6,75     | DN50 | 2 4125 76       | 5      | 2 476 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 11       | DN65 | 2 4125 77       | 1      | 5 025 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 16       | DN80 | 2 4125 78       | 1      | 7 274 Kč |
|  <p><b>STRÖMAX-MW stoupačkový regulační ventil šikmý, s vnitřními závitů, s měřicími ventilkou, Rp (vnitřní závit)</b><br/>Mosaz odolná proti vyplavování zinku, žluté provedení, montovány dva měřicí ventilkou 0284.<br/>• vnitřní závitů podle ISO 7/1 po obou stranách.<br/>• Možnost vypouštění, vypouštěcí armatury se objednávají zvlášť.<br/>• Na měřicích ventilkách se s pomocí měření tlakové difference určí průtok ventilem.<br/>• Přednastavení ventilu se provede omezením zdvihu pomocí objímky pro přednastavení mimo prostor vody.<br/>• Stoupající hřídel ventilu je pomocí O-kroužku trvale a bezpečně utěsněn.<br/>• Těsnění jsou vyrobená z fyziologicky nezávadného materiálu.<br/>Zkoušené a registrované ÖVGW.</p> | 0,42     | DN15 | 2 4117 51       | 10     | 861 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,54     | DN20 | 2 4117 52       | 10     | 966 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,91     | DN25 | 2 4117 53       | 10     | 1 310 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,4      | DN32 | 2 4117 54       | 5      | 1 791 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,06     | DN40 | 2 4117 55       | 1      | 2 105 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4,21     | DN50 | 2 4117 56       | 1      | 3 036 Kč |

## Regulační ventily

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kvs   | Dim.   | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>STRÖMAX-GMW, přímý ventil s lineární charakteristikou pro měření tlakové difference, měřicí ventilkou.</b><br/>Mosaz odolná proti vyplavování zinku, žluté provedení; vnitřní závity, nestoupající vřeteno, těsnění vřetena O-kroužky, Přednastavení ventilu pomocí omezení zdvihu. Číselná indikace stupně přednastavení v okénku ručního ovládání. Ventil obsahuje měřicí ventilkou. Dva měřicí ventilkou (2 0284) jsou namontovány vedle ručního ovládání.</p> | 1,00  | DN15LF | 2 4217 80       | 5      | 1 474 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3,67  | DN15MF | 2 4217 89       | 5      | 1 474 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6,00  | DN15   | 2 4217 81       | 5      | 1 474 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6,30  | DN20   | 2 4217 82       | 5      | 1 630 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 9,31  | DN25   | 2 4217 83       | 3      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 16,80 | DN32   | 2 4217 84       | 3      | 2 352 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 22,80 | DN40   | 2 4217 85       | 2      | 3 098 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 33,00 | DN50   | 2 4217 86       | 1      | 4 240 Kč |

## Modulární sanitární rozdělovač

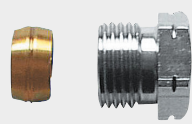
| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Okruhy | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Modulární sanitární rozdělovač</b><br/>z mosaz CW617N odolná proti vyplavování zinku určená pro pitnou vodu.<br/>Specifikace:<br/>Dimenze: DN20<br/>Médium: pitná voda<br/>Jmenovitý tlak: PN10<br/>Maximální pracovní teplota: 110°C<br/>Tělo rozdělovače: kovaná mosaz CW617N, dle EN12165<br/>Těsnění ventilu: EPDM</p> | 2      | DN20 | 2 8530 02       | 1      | 615 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3      | DN20 | 2 8530 03       | 1      | 810 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | DN20 | 2 8530 04       | 1      | 1 120 Kč |

## Příslušenství k armaturám pro pitnou vodu

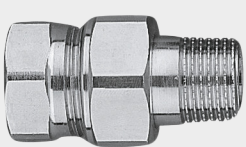
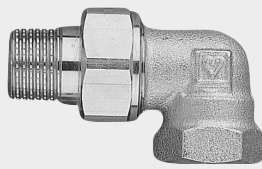
| Provedení                                                                                                                                                                                                                                         | Dim.     | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Kryt filtru</b><br/>pro redukční ventil 2682 – plastový</p>                                                                                             | DN 15-25 | 1 2682 30       | 1      | 126 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | DN 32-50 | 1 2682 31       | 1      | 250 Kč |
|  <p><b>Filtr</b><br/>pro regulátor tlaku vody 2682</p>                                                                                                         | DN 15-25 | 1 2682 28       | 1      | 132 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | DN 32-50 | 1 2682 29       | 1      | 270 Kč |
|  <p><b>Zátka</b><br/>žluté provedení, mosaz odolná proti vyplavování zinku s těsněním O-kroužkem a vnitřním šestihranným otvorem (pro imbusový klíč).</p>      | 1/4"     | 2 0273 09       | 1      | 28 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | 3/8"     | 2 0273 00       | 1      | 45 Kč  |
|  <p><b>Vypouštěcí ventil s rukojetí a otočnou hadicovou přípojkou</b><br/>Žluté provedení. Zelený uzávěr. Hadicová přípojka 1 6206 01 se objednává zvlášť.</p> | 1/4"     | 2 0276 09       | 1      | 285 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                   | 3/8"     | 2 0276 00       | 1      | 278 Kč |

## Svěrné šroubení

12

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------|-------|
|  <p><b>Svěrné šroubení 3/4</b><br/>pro PE-X, PB- a plastové vícevrstvé trubky s Al-fólií<br/>Žluté provedení. Zelený uzávěr. Hadicová přípojka<br/>1 6206 01 se objednává zvlášť.</p>               | 15×1,5  | 1 0661 52V      | 10     | 88 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 16×2    | 1 6098 03       | 10     | 88 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 17×2    | 1 6098 04       | 10     | 88 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18×2    | 1 6098 07       | 10     | 88 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 20×2    | 1 6098 08       | 10     | 88 Kč |
|  <p><b>Svěrné šroubení pro ocelové a měděné potrubí s měkkým těsněním</b><br/>odělený svěrný kroužek, masivní gumové těsnění (EPDM) na trubku, převlečná matice G 3/4.</p>                          | 15      | 1 6276 15       | 10     | 88 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18      | 1 6276 18       | 10     | 88 Kč |
|  <p><b>Svěrné šroubení, těsnění kov na kov</b><br/>pro armatury s vnitřním závitem 3/8-3/4, svěrný kroužek, metalicky těsněný k trubce.<br/>*) Není vhodné pro ventily v provedení dle DIN „D“</p> | 15×1/2  | 1 6292 01       | 10     | 55 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 18×3/4  | 1 6292 02       | 10     | 93 Kč |

## Topenářské šroubení, těsnění na kónus

| Provedení                                                                                                                                       | Dim. | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Radiátorové šroubení PŘÍMÉ, kónické těsnění.</b></p>  | 3/8" | 1 4144 00       | 25     | 163 Kč |
|                                                                                                                                                 | 1/2" | 1 4144 01       | 25     | 139 Kč |
|                                                                                                                                                 | 3/4" | 1 4144 02       | 25     | 201 Kč |
|                                                                                                                                                 | 1"   | 1 4144 03       | 1      | 414 Kč |
|                                                                                                                                                 | 5/4" | 1 4144 04       | 1      | 663 Kč |
|  <p><b>Radiátorové šroubení ROHOVÉ, kónické těsnění.</b></p> | 3/8" | 1 4145 00       | 25     | 150 Kč |
|                                                                                                                                                 | 1/2" | 1 4145 01       | 25     | 188 Kč |
|                                                                                                                                                 | 3/4" | 1 4145 02       | 25     | 251 Kč |
|                                                                                                                                                 | 1"   | 1 4145 03       | 1      | 402 Kč |
|                                                                                                                                                 | 5/4" | 1 4145 04       | 1      | 915 Kč |



## Plastohliníkové trubky PE-RT

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Tl. hliníkové vrstvy (mm) | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Plastová trubka PE-RT, hliníková fólie, role</b><br/>Vhodná pro rozvody vytápění, podlahového vytápění i pitné vody. S hliníkovou fólií 0,2 mm. Maximální provozní teplota 95 °C. Maximální provozní tlak 10 bar. Záruka 10 let (pouze při použití lisovacích fitinků HERZ). Cena za bm trubky.</p>                                     | 0,2                       | 16×2    | 3 D160 20       | 200    | 32 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,25                      | 18×2    | 3 C180 30       | 200    | 45 Kč    |
|  <p><b>Plastová trubka PE-RT, hliníková fólie, role</b><br/>Vhodná zejména pro podlahové vytápění, ale také pro připojení otopných těles a rozvody pitné vody. S hliníkovou fólií 0,25 mm. Maximální provozní teplota 95 °C. Maximální provozní tlak 10 bar. Záruka 10 let (pouze při použití lisovacích fitinků HERZ). Cena za bm trubky.</p> | 0,25                      | 20×2    | 3 C200 30       | 100    | 46 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,4                       | 16×2    | 3 C160 20       | 200    | 43 Kč    |
|  <p><b>Plastová trubka PE-RT, hliníková fólie, role</b><br/>Vhodná pro rozvody vytápění, podlahového vytápění i pitné vody. Maximální provozní teplota 95 °C. Maximální provozní tlak 10 bar. Záruka 10 let (pouze při použití lisovacích fitinků HERZ). Cena za bm trubky.</p>                                                               | 0,5                       | 26×3    | 3 C260 30       | 50     | 91 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,5                       | 32×3    | 3 C320 30       | 50     | 138 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,5                       | 40×3,5  | 3 C400 30       | 25     | 229 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,6                       | 50×4    | 3 C500 40       | 5      | 492 Kč   |
|  <p><b>Plastová trubka PE-RT, hliníková fólie, trubka tyče</b><br/>Vhodná pro rozvody vytápění, podlahového vytápění i pitné vody. Maximální provozní teplota 95 °C. Maximální provozní tlak 10 bar. Záruka 10 let (pouze při použití lisovacích fitinků HERZ). Cena za bm trubky.</p>                                                       | 0,4                       | 16×2    | 3 C160 34       | 5      | 57 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,4                       | 20×2    | 3 C200 34       | 5      | 76 Kč    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,5                       | 26×3    | 3 C260 35       | 5      | 149 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,5                       | 32×3    | 3 C320 35       | 5      | 195 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,5                       | 40×3,5  | 3 C400 36       | 5      | 264 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,6                       | 50×4    | 3 C500 40       | 5      | 492 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,8                       | 63×4,5  | 3 C630 45       | 5      | 906 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,8                       | 75×5    | 3 C750 50       | 5      | 1 755 Kč |

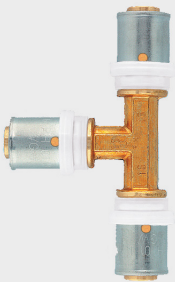
## Plastohliníkové trubky PE-RT s tepelnou izolací

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Tl. izolační vrstvy (mm) | Dimenze | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Trubky pro topení a sanitu s tepelnou izolací z PE- LD pěny s fólií z PP</b><br/>Tepelné vlastnosti 0,04 W/mK po DIN EN 8497. Chování při požáru B1 dle DIN 102 bez CFC a HCFC. Difúze DIN 102 bez CFC a HCFC. Difúze vodní páry 6000 dle DSIN 52615. Cena za bm trubky. Balení role.</p> | 6                        | 16×2    | 3 D160 06       | 25     | 59 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6                        | 20×2    | 3 D200 06       | 25     | 80 Kč  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6                        | 26×2    | 3 D260 06       | 25     | 133 Kč |

Trubky se silnější tepelnou izolací 9 a 13 mm na dotaz.

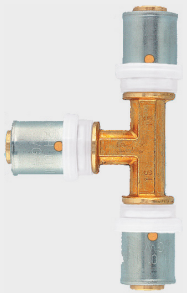
## Lisovací fitinky

13

| Provedení                                                                                                                                   | Technologie Wizard* | Dimenze         | Objednáací číslo | Balení | Cena     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------|------------------|--------|----------|
|  <p><b>Spojky</b><br/>TH lisovací profil</p>               | ♥                   | 15×1,5 - 15×1,5 | P 7015 00        | 200    | 101 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 16×2 - 16×2     | P 7016 00        | 150    | 99 Kč    |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 17×2 - 17×2     | P 7017 00        | 100    | 109 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 18×2 - 18×2     | P 7018 00        | 100    | 120 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 20×2 - 20×2     | P 7020 00        | 120    | 121 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 26×3 - 26×3     | P 7026 00        | 80     | 170 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 32×3 - 32×3     | P 7032 00        | 50     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 40×3,5 - 40×3,5 | P 7040 00        | 30     | 480 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 50×4 - 50×4     | P 7050 00        | 20     | 726 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 63×4,5 - 63×4,5 | P 7063 00        | 10     | 1 461 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 75×5 - 75×5     | P 7075 00        | 1      | 2 735 Kč |
|  <p><b>Spojky redukované</b><br/>TH lisovací profil</p>  | ♥                   | 18×2 - 15×1,5   | P 7018 03        | 80     | 124 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 18×2 - 16×2     | P 7018 02        | 80     | 124 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 20×2 - 16×2     | P 7020 01        | 150    | 121 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 20×2 - 18×2     | P 7020 02        | 150    | 124 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 26×3 - 16×2     | P 7026 01        | 100    | 147 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 26×3 - 18×2     | P 7026 05        | 100    | 147 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 26×3 - 20×2     | P 7026 02        | 100    | 147 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 32×3 - 16×2     | P 7032 01        | 60     | 221 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 32×3 - 18×2     | P 7032 07        | 60     | 221 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 32×3 - 20×2     | P 7032 02        | 60     | 221 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 32×3 - 26×3     | P 7032 06        | 60     | 221 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 40×3,5 - 26×3   | P 7040 02        | 50     | 453 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 40×3,5 - 32×3   | P 7040 03        | 40     | 453 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 50×4 - 26×3     | P 7050 01        | 20     | 726 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 50×4 - 32×3     | P 7050 02        | 20     | 726 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 50×4 - 40×3,5   | P 7050 03        | 20     | 726 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 63×4,5 - 26×3   | P 7063 01        | 20     | 1 093 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 63×4,5 - 32×3   | P 7063 02        | 20     | 1 093 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 63×4,5 - 40×3,5 | P 7063 03        | 20     | 1 154 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 63×4,5 - 50×4   | P 7063 04        | 20     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 75×5 - 50×4     | P 7075 02        | 8      | 2 268 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 75×5 - 63×4,5   | P 7075 01        | 8      | 2 268 Kč |
|  <p><b>T-kusy jednoznačné</b><br/>TH lisovací profil</p> | ♥                   | 15×1,5          | P 7215 00        | 60     | 190 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 16×2            | P 7216 00        | 60     | 160 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 18×2            | P 7218 00        | 60     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 20×2            | P 7220 00        | 50     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 26×3            | P 7226 00        | 30     | 307 Kč   |
|                                                                                                                                             | ♥                   | 32×3            | P 7232 00        | 25     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 40×3,5          | P 7240 00        | 15     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                             |                     | 50×4            | P 7250 00        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 63×4,5          | P 7263 00        | 8      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                             |                     | 75×5            | P 7275 00        | 2      | 3 570 Kč |

\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.

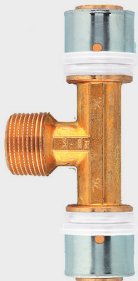
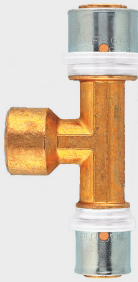
## Lisovací fitinky

| Provedení                                                                                                                                  | Technologie Wizard * | Dimenze                  | Objednáací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|------------------|--------|----------|
|  <p><b>T-kusy redukované</b><br/>TH lisovací profil</p> | ♥                    | 16×2 - 18×2 - 16×2       | P 7216 05        | 50     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 16×2 - 20×2 - 16×2       | P 7216 03        | 50     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 18×2 - 16×2 - 16×2       | P 7218 03        | 50     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 18×2 - 16×2 - 18×2       | P 7218 02        | 10     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 10×1,3 - 20×2     | P 7210 00        | 50     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 16×2 - 16×2       | P 7220 03        | 50     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 18×2 - 18×2       | P 7220 04        | 50     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 16×2 - 18×2       | P 7220 07        | 50     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 16×2 - 20×2       | P 7220 01        | 50     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 18×2 - 20×2       | P 7220 02        | 50     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 20×2 - 16×2       | P 7220 08        | 50     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 20×2 - 26×3 - 20×2       | P 7220 06        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 16×2 - 16×2       | P 7226 21        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 20×2 - 16×2       | P 7226 13        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 16×2 - 20×2       | P 7226 11        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 18×2 - 20×2       | P 7226 12        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 18×2 - 18×2       | P 7226 18        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 20×2 - 20×2       | P 7226 14        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 26×3 - 16×2       | P 7226 16        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 26×3 - 20×2       | P 7226 15        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 16×2 - 26×3       | P 7226 03        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 18×2 - 26×3       | P 7226 04        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 20×2 - 26×3       | P 7226 05        | 30     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 26×3 - 32×3 - 26×3       | P 7226 17        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 16×2 - 32×3       | P 7232 01        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 18×2 - 32×3       | P 7232 03        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 20×2 - 26×3       | P 7232 11        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 20×2 - 32×3       | P 7232 04        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 26×3 - 26×3       | P 7232 09        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 26×3 - 32×3       | P 7232 07        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 32×3 - 20×2       | P 7232 15        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            | ♥                    | 32×3 - 32×3 - 26×3       | P 7232 14        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 32×3 - 40×3,5 - 32×3     | P 7232 10        | 20     | 566 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 26×3 - 32×3     | P 7240 06        | 20     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 26×3 - 40×3,5   | P 7240 02        | 20     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 32×3 - 32×3     | P 7240 04        | 20     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 32×3 - 40×3,5   | P 7240 03        | 20     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 40×3,5 - 26×3   | P 7240 07        | 20     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 40×3,5 - 32×3   | P 7240 08        | 20     | 603 Kč   |
|                                                                                                                                            |                      | 40×3,5 - 50×4 - 40×3,5   | P 7240 12        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 26×3 - 50×4       | P 7250 03        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 32×3 - 40×3,5     | P 7250 06        | 20     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 32×3 - 50×4       | P 7250 01        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 40×3,5 - 40×3,5   | P 7250 05        | 20     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 40×3,5 - 50×4     | P 7250 02        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 50×4 - 32×3       | P 7250 07        | 20     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 50×4 - 50×4 - 40×3,5     | P 7250 08        | 20     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 40×3,5 - 63×4,5 | P 7263 01        | 8      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 50×4 - 63×4,5   | P 7263 02        | 8      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 32×3 - 63×4,5   | P 7263 03        | 8      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 40×3,5 - 50×4   | P 7263 04        | 5      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 50×4 - 50×4     | P 7263 05        | 5      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 63×4,5 - 40×3,5 | P 7263 06        | 5      | 1 830 Kč |
|                                                                                                                                            |                      | 63×4,5 - 63×4,5 - 50×4   | P 7263 07        | 5      | 1 830 Kč |

\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.

## Lisovací fitinky

13

| Provedení                                                                                                                                          | Wizard * | Dimenze                 | Objednáací číslo | Balení | Cena     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------|------------------|--------|----------|
|  <p><b>T-kusy s vnějším závitem</b><br/>TH lisovací profil</p>    | ♥        | 16×2 - 1/2 - 16×2       | P 7216 51        | 60     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 18×2 - 1/2 - 18×2       | P 7218 51        | 60     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 20×2 - 1/2 - 20×2       | P 7220 51        | 50     | 221 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3 - 1/2 - 26×3       | P 7226 51        | 30     | 295 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 20×2 - 3/4 - 20×2       | P 7220 52        | 50     | 270 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3 - 3/4 - 26×3       | P 7226 52        | 30     | 295 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3 - 3/4 - 32×3       | P 7232 51        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3 - 1 - 26×3         | P 7226 53        | 30     | 295 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3 - 1 - 32×3         | P 7232 52        | 25     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 40×3,5 - 1 - 40×3,5     | P 7240 52        | 15     | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 40×3,5 - 1 1/4 - 40×3,5 | P 7240 53        | 15     | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 50×4 - 1 1/4 - 50×4     | P 7250 53        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                                    |          | 50×4 - 1 1/2 - 50×4     | P 7250 54        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                                    |          | 63×4,5 - 2 - 63×4,5     | P 7263 55        | 8      | 1 830 Kč |
|  <p><b>T-kusy s vnitřním závitem</b><br/>TH lisovací profil</p> | ♥        | 16×2 - 1/2 - 16×2       | P 7216 41        | 60     | 196 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 18×2 - 1/2 - 18×2       | P 7218 41        | 60     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 20×2 - 1/2 - 20×2       | P 7220 41        | 50     | 221 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3 - 1/2 - 20×2       | P 7226 42        | 30     | 295 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3 - 1/2 - 26×3       | P 7226 41        | 30     | 295 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3 - 1/2 - 32×3       | P 7232 43        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 20×2 - 3/4 - 20×2       | P 7220 42        | 50     | 270 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3 - 3/4 - 26×3       | P 7226 44        | 30     | 295 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3 - 3/4 - 32×3       | P 7232 41        | 30     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3 - 1 - 32×3         | P 7232 42        | 25     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 40×3,5 - 1 - 40×3,5     | P 7240 41        | 20     | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3 - 1 1/4 - 32×3     | P 7232 44        | 20     | 480 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 40×3,5 - 1 1/4 - 40×3,5 | P 7240 42        | 20     | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 50×4 - 1 1/4 - 50×4     | P 7250 42        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                                    |          | 50×4 - 1 1/2 - 50×4     | P 7250 43        | 10     | 1 217 Kč |
|                                                                                                                                                    |          | 63×4,5 - 2 - 63×4,5     | P 7263 44        | 8      | 1 830 Kč |
|  <p><b>Kolena 90°</b><br/>TH lisovací profil</p>                | ♥        | 16×2                    | P 7116 00        | 150    | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 18×2                    | P 7118 00        | 150    | 147 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 20×2                    | P 7120 00        | 80     | 147 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 20×2 - 10×1,3           | P 7110 00        | 10     | 160 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 26×3                    | P 7126 00        | 30     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥        | 32×3                    | P 7132 00        | 25     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 40×3,5                  | P 7140 00        | 30     | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 50×4                    | P 7150 00        | 10     | 909 Kč   |
|                                                                                                                                                    |          | 63×4,5                  | P 7163 00        | 10     | 1 461 Kč |
|                                                                                                                                                    |          | 75×5                    | P 7175 00        | 10     | 2 679 Kč |

\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.

## Lisovací fitinky

| Provedení                                                                                                                                                 | Technologie Wizard * | Dimenze          | Objednáací číslo | Balení | Cena     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|------------------|--------|----------|
|  <b>Kolena 45°</b><br>TH lisovací profil                                 | ♥                    | 26×3             | P 7126 01        | 50     | 298 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 32×3             | P 7132 01        | 30     | 344 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 40×3,5           | P 7140 01        | 5      | 576 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 50×4             | P 7150 01        | 24     | 1 185 Kč |
|                                                                                                                                                           |                      | 63×4,5           | P 7163 01        | 10     | 1 805 Kč |
|  <b>Spojky s převlečnou maticí, ploché těsnění</b><br>TH lisovací profil | ♥                    | 16×2 - G 3/4     | P 7016 41        | 50     | 120 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 18×2 - G 3/4     | P 7018 41        | 50     | 124 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 20×2 - G 3/4     | P 7020 41        | 50     | 135 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 16×2 - G 1       | P 7016 42        | 100    | 160 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 18×2 - G 1       | P 7018 42        | 100    | 163 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 20×2 - G 1       | P 7020 42        | 100    | 160 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 26×3 - G 1       | P 7026 42        | 80     | 184 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 26×3 - G 1 1/4   | P 7026 43        | 50     | 245 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 32×3 - G 1 1/4   | P 7032 43        | 50     | 245 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 40×3,5 - G 1 1/4 | P 7040 43        | 30     | 318 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 32×3 - G 1 1/2   | P 7032 44        | 40     | 281 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 40×3,5 - G 1 1/2 | P 7040 44        | 30     | 331 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 50×4 - G 1 1/2   | P 7050 44        | 16     | 847 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 40×3,5 - G 2     | P 7040 45        | 20     | 368 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 50×4 - G 2       | P 7050 45        | 16     | 970 Kč   |
|                                                                                                                                                           |                      | 63×4,5 - G 2 1/2 | P 7063 46        | 14     | 4 787 Kč |
|  <b>Spojka lisovací Cu pájecí</b>                                      | ♥                    | 16×2 - 18 Cu     | P 7016 32        | 1      | 125 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 20×2 - 18 Cu     | P 7020 31        | 1      | 278 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 20×2 - 22 Cu     | P 7020 32        | 1      | 278 Kč   |
|                                                                                                                                                           | ♥                    | 26×3 - 22 Cu     | P 7026 31        | 1      | 329 Kč   |

\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.



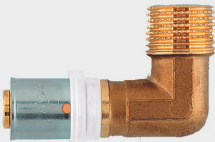
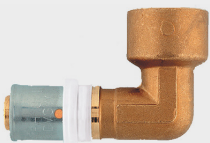
## Lisovací fitinky

13

| Provedení                                                                                                                                          | Technologie Wizard * | Dimenze           | Objednáací číslo | Balení | Cena     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------|--------|----------|
|  <p><b>Spojky s vnějším závitem</b><br/>TH lisovací profil</p>    | ♥                    | 15×1,5 - R 1/2    | P 7015 11        | 150    | 87 Kč    |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 16×2 - R 1/2      | P 7016 11        | 150    | 85 Kč    |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2 - R 1/2      | P 7018 11        | 150    | 101 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - R 1/2      | P 7020 11        | 150    | 104 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2 - R 3/4      | P 7018 12        | 150    | 124 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - R 3/4      | P 7020 12        | 150    | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3 - R 3/4      | P 7026 12        | 100    | 160 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3 - R 1        | P 7026 13        | 80     | 207 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3 - R 1        | P 7032 13        | 70     | 245 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5 - R 1      | P 7040 13        | 30     | 343 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3 - R 1 1/4    | P 7032 14        | 50     | 307 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5 - R 1 1/4  | P 7040 14        | 30     | 357 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - R 1 1/4    | P 7050 14        | 24     | 735 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - R 1 1/2    | P 7050 15        | 20     | 735 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 63×4,5 - R 2      | P 7063 16        | 14     | 1 339 Kč |
|                                                                                                                                                    |                      | 75×5 - R 2 1/2    | P 7075 18        | 10     | 2 546 Kč |
|  <p><b>Spojky s vnitřním závitem</b><br/>TH lisovací profil</p> | ♥                    | 15×1,5 - Rp 1/2   | P 7015 21        | 150    | 101 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 16×2 - Rp 1/2     | P 7016 21        | 150    | 99 Kč    |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2 - Rp 1/2     | P 7018 21        | 150    | 124 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - Rp 1/2     | P 7020 21        | 150    | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2 - Rp 3/4     | P 7018 22        | 150    | 139 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - Rp 3/4     | P 7020 22        | 100    | 135 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3 - Rp 3/4     | P 7026 22        | 100    | 196 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3 - Rp 1       | P 7026 23        | 70     | 232 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3 - Rp 1       | P 7032 23        | 50     | 245 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5 - Rp 1     | P 7040 23        | 30     | 357 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3 - Rp 1 1/4   | P 7032 24        | 30     | 307 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5 - Rp 1 1/4 | P 7040 24        | 30     | 357 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - Rp 1 1/4   | P 7050 24        | 20     | 799 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - Rp 1 1/2   | P 7050 25        | 16     | 847 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 63×4,5 - Rp 2     | P 7063 26        | 14     | 1 584 Kč |

\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.

## Lisovací fitinky

| Provedení                                                                                                                                          | Technologie Wizard * | Dimenze           | Objednáací číslo | Balení | Cena     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------|------------------|--------|----------|
|  <p><b>Záslepky</b><br/>TH lisovací profil</p>                    | ♥                    | 15×1,5            | P 7015 10        | 20     | 119 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 16×2              | P 7016 10        | 20     | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 17×2              | P 7017 10        | 20     | 118 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2              | P 7018 10        | 20     | 124 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2              | P 7020 10        | 20     | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3              | P 7026 10        | 10     | 184 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3              | P 7032 10        | 8      | 245 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5            | P 7040 10        | 1      | 357 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4              | P 7050 10        | 3      | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 63×4,5            | P 7063 10        | 2      | 786 Kč   |
|  <p><b>Kolena s vnějším závitem</b><br/>TH lisovací profil</p>    | ♥                    | 16×2 - R 1/2      | P 7116 11        | 15     | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2 - R 1/2      | P 7118 11        | 15     | 147 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - R 1/2      | P 7120 11        | 12     | 147 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - R 3/4      | P 7120 12        | 10     | 160 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3 - R 3/4      | P 7126 12        | 5      | 221 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3 - R 1        | P 7132 13        | 3      | 307 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5 - R 1 1/4  | P 7140 14        | 3      | 453 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - R 1 1/4    | P 7150 14        | 2      | 847 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 63×4,5 - R 2      | P 7163 16        | 1      | 1 339 Kč |
|  <p><b>Kolena s vnitřním závitem</b><br/>TH lisovací profil</p> | ♥                    | 16×2 - Rp 1/2     | P 7116 21        | 12     | 121 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 18×2 - R 1/2      | P 7118 21        | 12     | 147 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - Rp 1/2     | P 7120 21        | 10     | 147 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 20×2 - Rp 3/4     | P 7120 22        | 5      | 184 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 26×3 - Rp 3/4     | P 7126 22        | 5      | 207 Kč   |
|                                                                                                                                                    | ♥                    | 32×3 - Rp 1       | P 7132 23        | 3      | 356 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 40×3,5 - Rp 1 1/4 | P 7140 24        | 3      | 540 Kč   |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - Rp 1 1/4   | P 7150 24        | 16     | 1 031 Kč |
|                                                                                                                                                    |                      | 50×4 - Rp 1 1/2   | P 7150 25        | 16     | 1 057 Kč |
|                                                                                                                                                    |                      | 63×4,5 - Rp 2     | P 7163 26        | 1      | 1 461 Kč |

\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.

## Lisovací fitinky

13

| Provedení                                                                                                                                                                      | Technologie Wizard * | Dimenze                 | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Krátká dvojité nástěnka</b><br/>TH lisovací profil</p>                                 | ♥                    | 16×2 - Rp 1/2 - 16×2    | P 7116 35       | 10     | 270 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - Rp 1/2 - 18×2    | P 7118 35       | 10     | 270 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - Rp 1/2 - 20×2    | P 7120 35       | 10     | 270 Kč |
|  <p><b>Niklovaná připojovací trubka</b><br/>300 m / 1100 mm Cu 15<br/>TH lisovací profil</p>  | ♥                    | 16×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7216 91       | 2      | 378 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7218 91       | 2      | 368 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7220 91       | 2      | 378 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 16×2 - 15 mm / 1100 mm  | P 7216 92       | 2      | 479 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - 15 mm / 1100 mm  | P 7218 92       | 2      | 479 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - 15 mm / 1100 mm  | P 7220 92       | 2      | 479 Kč |
|  <p><b>Niklovaná připojovací trubka</b><br/>300 m / 1100 mm Cu 15<br/>TH lisovací profil</p> | ♥                    | 15×1,5 - 15 mm / 300 mm | P 7115 91       | 2      | 310 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 16×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7116 91       | 2      | 285 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 17×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7117 91       | 2      | 295 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7118 91       | 2      | 307 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - 15 mm / 300 mm   | P 7120 91       | 2      | 332 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 16×2 - 15 mm / 1100 mm  | P 7116 92       | 2      | 428 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - 15 mm / 1100 mm  | P 7118 92       | 2      | 428 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - 15 mm / 1100 mm  | P 7120 92       | 2      | 428 Kč |
|  <p><b>Nástěnky</b><br/>TH lisovací profil</p>                                              | ♥                    | 16×2 - Rp 1/2           | P 7116 31       | 50     | 160 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - Rp 1/2           | P 7118 31       | 50     | 184 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - Rp 1/2           | P 7120 31       | 50     | 184 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - Rp 3/4           | P 7120 32       | 50     | 232 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 26×3 - Rp 3/4           | P 7126 32       | 50     | 245 Kč |
|  <p><b>Nástěnky prodloužené</b><br/>TH lisovací profil</p>                                  | ♥                    | 16×2 - Rp 1/2           | P 7116 41       | 10     | 207 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 18×2 - Rp 1/2           | P 7118 41       | 10     | 221 Kč |
|                                                                                                                                                                                | ♥                    | 20×2 - Rp 1/2           | P 7120 41       | 10     | 221 Kč |

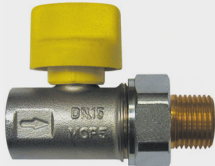
\* Fitinka označená ♥ nevyžaduje kalibraci, má kontrolu netěsnosti při nezalisování.

## Kulové kohouty pro plyn

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Dimenze | PN | MOP | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Kulový kohout – páka</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, s těsněním pomocí O-kroužků (koule a hřídel), připojení vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260, PN1 (HTB 650 °C / 30 min), GT. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C</p>                                                                                                                                                 | DN15    | 1  | 5   | 1 2300 01       | 25     | 203 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN20    | 1  | 5   | 1 2300 02       | 25     | 263 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN25    | 1  | 5   | 1 2300 03       | 20     | 447 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN32    | 1  | 5   | 1 2300 04       | 16     | 701 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN40    | 1  | 5   | 1 2300 05       | 8      | 1 033 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN50    | 1  | 5   | 1 2300 06       | 4      | 1 674 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout – motýl</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, s těsněním pomocí O-kroužků (koule a hřídel), připojení vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260, PN1 (HTB 650 °C / 30 min), GT. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p>                                                                                                                                               | DN15    | 1  | 5   | 1 2300 11       | 25     | 183 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN20    | 1  | 5   | 1 2300 12       | 25     | 267 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN25    | 1  | 5   | 1 2300 13       | 20     | 456 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN32    | 1  | 5   | 1 2300 14       | 16     | 723 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout – páka</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, s těsněním pomocí O-kroužků (koule a hřídel), připojení vnějším a vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260, PN1 (HTB 650 °C / 30 min), GT. Vnější závit R. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p>                                                                                                                     | DN15    | 1  | 5   | 1 2301 01       | 25     | 223 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN20    | 1  | 5   | 1 2301 02       | 25     | 290 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN25    | 1  | 5   | 1 2301 03       | 20     | 473 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN32    | 1  | 5   | 1 2301 04       | 16     | 743 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN40    | 1  | 5   | 1 2301 05       | 8      | 1 093 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN50    | 1  | 5   | 1 2301 06       | 4      | 1 821 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout – motýl</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, s těsněním pomocí O-kroužků (koule a hřídel), připojení vnějším a vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260, PN1 (HTB 650 °C / 30 min), GT. Vnější závit R. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p>                                                                                                                   | DN15    | 1  | 5   | 1 2301 11       | 25     | 197 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN20    | 1  | 5   | 1 2301 12       | 25     | 271 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN25    | 1  | 5   | 1 2301 13       | 20     | 461 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN32    | 1  | 5   | 1 2301 14       | 16     | 735 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout – motýl, s tepelnou pojistkou</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, s těsněním pomocí O-kroužků (koule a hřídel), připojení vnitřním závitem. Tepelná pojistka se aktivuje při teplotě od 85 °C do 115 °C. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260, PN1 (HTB 925 °C, 60 min.), GT. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C, s tepelnou pojistkou (TAS), odolnost pro 925 °C / 60 min</p> | DN15    | 1  | 5   | 1 2302 11       | 25     | 443 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN20    | 1  | 5   | 1 2302 12       | 25     | 558 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | DN25    | 1  | 5   | 1 2302 13       | 20     | 949 Kč   |

## Kulové kohouty pro plyn

15

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Dimenze | PN | MOP | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Kulový kohout s tepelnou pojistkou – závitový nátrubek</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele se dvěma O-kroužky, vnitřní závit – vnější závit s kónickým těsněním a varným nátrubkem s převlečnou maticí, bezpečnostní uzávěr – stlačení a otáčení rukojetí. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G 260, jmenovitý tlak PN 1, provozní teplota -20 °C až +60 °C, s tepelnou pojistkou armatury (TAS), odolnost 650 °C / 30 min.</p>            | DN15    | 1  | 5   | 1 2363 11       | 25     | 489 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout rohový s tepelnou pojistkou – varný nátrubek</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele se dvěma O-kroužky, vnější závit – vnější závit s kónickým těsněním a varným nátrubkem s převlečnou maticí, bezpečnostní uzávěr – stlačení a otáčení rukojetí. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G 260, jmenovitý tlak PN 1, provozní teplota -20 °C až +60 °C, s tepelnou pojistkou armatury (TAS), odolnost 925 °C / 60 min.</p>        | DN15    | 1  | 5   | 1 2362 41       | 25     | 628 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DN20    | 1  | 5   | 1 2362 42       | 25     | 715 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | DN25    | 1  | 5   | 1 2362 43       | 25     | 1 069 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout rohový s tepelnou pojistkou – závitový nátrubek</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele se dvěma O-kroužky, vnější závit – vnější závit s kónickým těsněním a závitovým nátrubkem s převlečnou maticí, bezpečnostní uzávěr – stlačení a otáčení rukojetí. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G 260, jmenovitý tlak PN 1, provozní teplota -20 °C až +60 °C, s tepelnou pojistkou armatury (TAS), odolnost 925 °C / 60 min.</p> | DN15    | 1  | 5   | 1 2362 51       | 25     | 628 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout s bezpečnostním uzávěrem ovladače</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele dvěma O-kroužky, připojení vnějšími závitů. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p>                                                                                                                                                                                                              | DN10    |    | 5   | 1 2362 00       | 25     | 171 Kč   |
|  <p><b>Kulový kohout s bezpečnostním uzávěrem ovladače</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele dvěma O-kroužky, připojení vnějším a vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p>                                                                                                                                                                                                   | DN10    |    | 5   | 1 2372 01       | 25     | 192 Kč   |

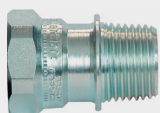


## Kulové kohouty pro plyn

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Dimenze | PN | MOP | Objednací číslo | Balení | Cena   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|-----|-----------------|--------|--------|
|  <p><b>Kulový kohout - provedení dural</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele dvěma O-kroužky, připojení vnějším a vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p> | DN10    |    | 5   | 1 2362 10       | 25     | 159 Kč |
|  <p><b>Kulový kohout - provedení dural</b><br/>Tělo z kované mosazi podle EN 12165, poniklovaný, s teflonovým těsněním, těsnění hřídele dvěma O-kroužky, připojení vnějším a vnitřním závitem. Vhodný pro rozvody plynu podle DIN-DVGW G.260. Použitelný pro teploty média -20 °C do 60 °C.</p> | DN10    |    | 5   | 1 2372 11       | 25     | 167 Kč |

15

## Tepelné a nadpřetokové pojistky pro rozvody plynu

| Provedení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Dimenze | Délka   | Průtok m³/h | Objednací číslo | Balení | Cena     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------|-----------------|--------|----------|
|  <p><b>Vnitřní - vnější závit</b><br/><b>Tepelné pojistky</b><br/>Aktivační teplota mezi 92 °C a 100 °C, uzavření do teploty 925 °C, pojistky jsou jednorázové, po aktivaci je nutná výměna.</p>                                                                                                                                                           | DN15    | 41 mm   |             | TP-15FM         |        | 498 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN20    | 51 mm   |             | TP-20FM         |        | 676 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 53,8 mm |             | TP-25FM         |        | 982 Kč   |
|  <p><b>Vnitřní - vnější závit</b><br/><b>Tepelné pojistky</b><br/>Aktivační teplota mezi 92 °C a 100 °C, uzavření do teploty 925 °C, pojistky jsou jednorázové, po aktivaci je nutná výměna.</p>                                                                                                                                                          | DN15    | 46 mm   |             | TP-15FF         |        | 645 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN20    | 54 mm   |             | TP-20FF         |        | 783 Kč   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 61,5 mm |             | TP-25FF         |        | 1 111 Kč |
|  <p><b>Vnitřní - vnější závit</b><br/><b>Bezpečnostní pojistky</b><br/>Nadměrného průtoku plynu pro bytové a domovní instalace, které automaticky uzavřou průtok plynu při dosažení předem stanoveného uzavíracího průtoku. Pojistky se znovu otevřou po redukci tlaku, teplotní odolnost vnější +650 °C, vnitřní +200 °C, provozní tlak 15-100 mbar.</p> | DN15    | 53 mm   | 2,5         | NP-15FM-2,5     |        | 1 430 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN20    | 54 mm   | 2,5         | NP-20FM-2,5     |        | 1 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN20    | 54 mm   | 4           | NP-20FM-4       |        | 1 361 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 56 mm   | 2,5         | NP-25FM-2,5     |        | 1 271 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 56 mm   | 4           | NP-25FM-4       |        | 1 271 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 56 mm   | 6           | NP-25FM-6       |        | 1 271 Kč |
|  <p><b>Vnější - vnitřní závit</b><br/><b>Bezpečnostní pojistky</b><br/>Nadměrného průtoku plynu pro bytové a domovní instalace, které automaticky uzavřou průtok plynu při dosažení předem stanoveného uzavíracího průtoku. Pojistky se znovu otevřou po redukci tlaku, teplotní odolnost vnější +650 °C, vnitřní +200 °C, provozní tlak 15-100 mbar.</p> | DN15    | 55 mm   | 2,5         | NP-15MF-2,5     |        | 1 389 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN20    | 47 mm   | 2,5         | NP-20MF-2,5     |        | 1 304 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN20    | 47 mm   | 4           | NP-20MF-4       |        | 1 304 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 50 mm   | 2,5         | NP-25MF-2,5     |        | 1 304 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 50 mm   | 4           | NP-25MF-4       |        | 1 136 Kč |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | DN25    | 50 mm   | 6           | NP-25MF-6       |        | 1 178 Kč |

**Společnosti HERZ, s.r.o. se sídlem Brno, Vídeňská 264/120b, PSČ 61900, IČO: 49970224, DIČ: CZ 49970224, zapsané v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 11981 (dále jen „Prodávající“).**

## Článek I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Tyto Všeobecné obchodní podmínky (dále jen „VOP“) Prodávajícího upravují v souladu s ustanoveními § 1751 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., Občanského zákoníku (dále jen „Občanský zákoník“) vzájemná práva a povinnosti smluvních stran vzniklé z Kupní smlouvy nebo Rámcové kupní smlouvy.
2. Tyto VOP se vztahují na smluvní vztahy z Kupní smlouvy nebo Rámcové kupní smlouvy uzavřené s Kupujícím jako podnikatelem. Dle ust. § 420 a násl. Občanského zákoníku je podnikatelem ten, kdo samostatně vykonává na vlastní účet a odpovědnost výdělečnou činnost živnostenským nebo obdobným způsobem se záměrem činit tak soustavně za účelem dosažení zisku.
3. Ustanovení těchto VOP jsou nedílnou součástí Kupní smlouvy nebo Rámcové kupní smlouvy a jsou závazné pro smluvní strany dnem uzavření příslušné smlouvy. Kupující s těmito VOP vyjadřuje souhlas dnem uzavření Kupní smlouvy nebo Rámcové kupní smlouvy s prodávajícím.
4. Ustanovení odchylná od těchto VOP je možné sjednat pouze písemně v samostatné Kupní smlouvě nebo v Rámcové kupní smlouvě, taková odchylná ujednání mají přednost před ustanoveními těchto VOP.
5. Prodávající je oprávněn měnit či doplňovat znění těchto VOP. Aktuální znění VOP vždy Prodávající uveřejní na svých webových stránkách [www.herz.cz](http://www.herz.cz) s datem účinnosti. Provedenou změnou či doplněním však nejsou dotčena práva a povinnosti Kupujících vzniklá za účinnosti předchozího znění VOP.

## Článek II. PŘEDMĚT KOUPE – zboží Prodávajícího

1. Prodávající je dceřinou společností společnosti Herz Armaturen Ges.m.b.H. a výhradním dodavatelem výrobků této společnosti v České republice. Herz Armaturen Ges.m.b.H. je jediným rakouským a jedním z nejvýznamnějších evropských výrobců termostatických ventilů, hlavice, regulačních armatur a příslušenství pro soustavy vytápění a chlazení. Firma HERZ Armaturen Ges.m.b.H. vlastní moderní systém řízení jakosti, který je certifikován podle ISO 9001, stejně jako další národní a mezinárodní certifikáty pro celý výrobní sortiment.
2. Prodávající prohlašuje, že všechny jím prodávané výrobky splňují veškerá zákonná požadavky nezbytná pro jejich uvedení do provozu a užívání na území Evropské unie a mají zákonem i příslušnými oborovými normami vyžadované certifikáty kvality.
3. Jednotlivé typy výrobků dodávané Prodávajícím včetně jejich specifikace jsou uvedeny v Katalozích Herz, které jsou dostupné na [www.herz.cz](http://www.herz.cz) ve formátu PDF.
4. Ceny výrobků Prodávajícího jsou uveřejněny v Ceníku Herz či Cenících Herz, které jsou dostupné na [www.herz.cz](http://www.herz.cz). Prodávající si vyhrazuje právo provádět úpravy ceny výrobků aktualizací Ceníku Herz, každý Ceník Herz obsahuje informaci o tom, od kterého data je účinný. Uveřejněním ceníku není omezena možnost Prodávajícího uzavřít Kupní smlouvu nebo Rámcovou kupní smlouvu za individuálně sjednaných podmínek a individuálně určené kupní ceny (např. uplatnění množstevních slev, slev za obrát a splnění dalších ukazatelů).

## Článek III. UZAVŘENÍ KUPNÍ SMLOUVY

1. Návrhem na uzavření kupní smlouvy je Objednávka Kupujícího. Objednávku je možno učinit těmito způsoby:
  - a) osobně v sídle Prodávajícího;
  - b) zasláním e-mailu na kontaktní adresu Prodávajícího (dotaz na zboží, poptávka zboží, objednávka);
  - c) prostřednictvím obchodního zástupce Prodávajícího;
  - d) způsobem sjednaným individuálně v Kupní smlouvě nebo v Rámcové kupní smlouvě.
2. Z objednávky musí být zřejmé:
  - a) označení Kupujícího tak, aby bylo možno vystavit daňový doklad;

- b) určení výrobků prodávaných Prodávajícím (dále jen zboží), které je předmětem koupě – počet, jakost, označení zboží (dle platného Katalogu Herz);
  - c) další údaje, jsou-li podstatné pro uzavření kupní smlouvy (doba dodání, provedení úprav, místo převzetí zboží, způsob převzetí zboží, doprava zboží, apod.);
  - d) označení osoby, která jménem Kupujícího zboží objednává – jméno, příjmení, označení funkce u Kupujícího.
3. Jsou-li údaje v Objednávce dostatečné a Prodávající je schopen objednané zboží dodat, potvrdí Kupujícímu písemně přijetí objednávky (zpravidla písemně zasláním e-mailu). Součástí přijetí objednávky je vždy písemné Potvrzení objednávky (akceptace) v PDF formátu obsahující označení předmětu koupě, jednotkovou a celkovou kupní cenu a další podmínky koupě.
  4. Dodací lhůtu uvede Prodávající v Potvrzení objednávky. Dodací lhůta je závislá na druhu objednaného zboží a stavu skladových zásob.
  5. Prodávající je vždy oprávněn v závislosti na charakteru Objednávky (množství zboží, výše kupní ceny, předpokládané náklady na dopravu, nejasnosti v Objednávce) požádat Kupujícího o upřesnění Objednávky (například písemně či telefonicky).
  6. Potvrzení objednávky ze strany Prodávajícího s výhradami, doplňky či změnami je novým návrhem na uzavření smlouvy a smlouva je v tomto případě uzavřena pouze v případě, že Kupující upravené Potvrzení objednávky Prodávajícímu písemně potvrdí (akceptuje změny Objednávky ze strany Kupujícího).
  7. Smluvní vztah mezi Prodávajícím a Kupujícím vzniká doručením Potvrzení objednávky (akceptací), příp. potvrzením změněné Objednávky dle odst. 5. tohoto článku.
  8. Prodávající se Potvrzením objednávky zavazuje dodat Kupujícímu objednané zboží ve smluvném množství, jakosti a provedení. Pokud není v Potvrzení objednávky uvedeno jinak, sjednává se jakost, provedení a způsob využití dodávaných výrobků tak, jak je uvedena v Katalozích Herz uveřejněných na [www.herz.cz](http://www.herz.cz), přičemž ohledně technické specifikace platí specifi kace uvedené v Technických listech Herz uveřejněných na [www.herz.cz](http://www.herz.cz).
  9. Prodávající se zavazuje dodat objednané zboží nové, dosud nepoužité.

## Článek IV. KUPNÍ CENA a její splatnost

1. Není-li v Potvrzení objednávky výslovně uvedeno jinak, jsou v celkové kupní ceně zboží zahrnuty všechny náklady Prodávajícího související s předáním zboží Kupujícímu ve stavu nemajícím vady, zejména pak materiálové náklady, náklady na balení zboží, náklady na kontrolu zboží, návody, technické listy a montážní listy. V kupní ceně nejsou dále zahrnuty náklady na dopravu, pokud není mezi stranami sjednáno jinak. V kupní ceně není zahrnuta daň z přidané hodnoty.
2. Na kupní cenu Prodávající vystaví Kupujícímu daňový doklad – fakturu. Faktura je přílohou Potvrzení objednávky a musí splňovat veškeré náležitosti účetních a daňových dokladů vyžadované platnými právními předpisy (zejména zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). Vystavené faktury jsou splatné ve lhůtě 14 dnů ode dne doručení, pokud není mezi stranami písemně sjednána jiná splatnost.
3. Kupní cena může být Kupujícím uhrazena v hotovosti nebo převodem na účet se splatností uvedenou na faktuře – daňovém dokladu. V případě pochybností se má za to, že faktura byla Kupujícímu doručena třetího dne ode dne
  - a) jejího odeslání prostřednictvím provozovatele poštovních služeb na adresu sídla/místa podnikání,
  - b) jejího odeslání na elektronickou adresu uvedenou v Objednávce,
  - c) od jejího odeslání do datové schránky Kupujícího.
4. Za den provedení úhrady kupní ceny zboží nebo jeho části se považuje den, kdy příslušná částka byla:
  - a) připsána ve prospěch účtu Prodávajícího, nebo
  - b) uhrazena v hotovosti k rukám zmocněné osoby Prodávajícího.
5. Neuhradil-li Kupující kupní cenu zboží nebo její část ve lhůtě uvedené ve faktuře, je Prodávající oprávněn odmítnout Kupujícímu dodat jakékoliv další zboží dle již Potvrzených objednávek či již uzavřených Kupních smluv a Rámcových kupních smluv, popř. odstoupit od uzavřených smluv bez

ohledu na to, zda s jejich plněním již bylo či nebylo započato. V tomto případě Kupující nemá nárok na žádné sankce ani náhradu škody vůči Prodávajícímu.

6. Vlastnické právo ke zboží dodanému Kupujícímu na základě Kupních smluv či Rámcových kupních smluv uzavřených podle těchto VOP přechází na Kupujícího dnem převzetí zboží dle čl. V. odst. 1. VOP.

## Článek V. DODÁNÍ PŘEDMĚTU KOUPE

1. K převzetí zboží dochází  
a) v sídle Prodávajícího,  
b) předáním prvnímu dopravci k přepravě pro Kupujícího.
2. Při převzetí zboží Kupujícím v sídle Prodávajícího Prodávající splní svou povinnost odevzdat zboží Kupujícímu, umožní mu nakládat se zbožím v sídle Prodávajícího a včas mu to oznámí, (sídlu Prodávajícího je místem plnění dle ust. § 2088 Občanského zákoníku). K převzetí zboží v sídle Prodávajícího dochází jeho předáním oprávněné osobě Kupujícího dle odst. 7., 8. tohoto článku.
3. Má-li Prodávající zboží odeslat, odevzdá zboží Kupujícímu předáním prvnímu dopravci k přepravě pro Kupujícího. Při odeslání Prodávající zboží řádně označí jako zásilku pro Kupujícího. Prodávající informuje Kupujícího o přepravci zboží a době odeslání (pokud přepravu zajišťuje Prodávající), pokud je to třeba, zašle mu dokumenty opravňující Kupujícího k převzetí zásilky se zbožím.
4. Zboží Prodávající odesílá prostřednictvím vhodné přepravní společnosti a na dobírku, pokud není mezi stranami sjednáno jinak (v Potvrzení objednávky, Kupní smlouvě, Rámcové kupní smlouvě). Prodávající informuje Kupujícího v Potvrzení objednávky nebo v informaci o předání zboží k přepravě o výši ceny za přepravu, pokud mu je známa.
5. Odpovědnost za škody na přepravovaném zboží přechází na Kupujícího okamžikem předání zboží k přepravě prvnímu dopravci.
6. Prodávající se zavazuje zboží zabalit a zajistit tak, aby během přepravy nedošlo vlivem vadného balení či zajištění k jeho poškození.
7. Převzít dodávané zboží za Kupujícího jsou oprávněny tyto osoby:  
a) osoba, která se prokáže Potvrzením objednávky a/nebo je uvedena Kupujícím na Objednávce jako osoba oprávněná k převzetí zboží a která předloží k nahlédnutí občanský průkaz,  
b) statutární orgán Kupujícího nebo zaměstnanec Kupujícího oprávněný dle ust. § 166 Občanského zákoníku po předložení (k nahlédnutí) občanského průkazu a Objednávky nebo Potvrzení objednávky.
8. Neprokáže-li se osoba přebírající za Kupujícího zboží některým ze způsobů uvedených v článku V. odst. 7. a nesplní-li povinnosti uvedené v odst. 9. těchto VOP, pak zboží Kupujícímu nemusí být předáno a má se za to, že Prodávající plnil řádně a včas, Kupující zboží odmítl bezdůvodně převzít, když současně tímto dnem přechází na Kupujícího nebezpečí škody na zboží.
9. Osoba přebírající zboží je za splnění povinností uvedených v článku V. odst. 7. VOP povinna dále uvést na dodacím či přepravním listu čitelně své jméno, příjmení, datum narození a připojit svůj podpis.
10. Lhůta k dodání zboží se prodlužuje o každou dobu prodlžení Kupujícího s převzetím zboží.

## Článek VI. PŘECHOD NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Nebezpečí škody na věci přechází na Kupujícího převzetím zboží. Tžž následek má, nepřivezme-li Kupující zboží, ač mu s ním Prodávající umožnil nakládat. Škoda na zboží, vzniklá po přechodu nebezpečí škody na věci na Kupujícího, nemá vliv na jeho povinnost zaplatit kupní cenu, ledaže Prodávající škodu způsobil porušením své povinnosti.
2. Kupující zboží podle možnosti prohlédne co nejdříve po přechodu nebezpečí škody na věci a přesvědčí se o jeho vlastnostech a množstvích.
3. Je-li přeprava zboží uskutečněna přepravcem, je Kupující povinen zboží při převzetí prohlédnout za přítomnosti přepravce a přesvědčit se, zda nedošlo k poškození zboží či poškození obalu zásilky.

## Článek VII. ODPOVĚDNOST ZA VADY, REKLAMACE

1. Věc je vadná, nemá-li vlastnosti uvedené v čl. III. odst. 8., 9. těchto VOP.

Za vadu se považuje i plnění jiného zboží, než je uvedeno v Potvrzení objednávky a vady v dokladech nutných pro užívání zboží.

2. Právo Kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má zboží při přechodu nebezpečí škody na Kupujícího, byť se projeví až později. Právo Kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou Prodávající způsobil porušením své povinnosti. Povinnosti Prodávajícího vzniklé z poskytnuté záruky za jakost (čl. IX. VOP) tímto nejsou dotčeny.
3. Kupující je povinen zboží prohlédnout co nejdříve po převzetí zboží a přesvědčit se, zda zboží nemá zjevné vady. Nároky Kupujícího z titulu odpovědnosti Prodávajícího za zjevné vady zboží zaniknou, nebude-li písemná reklamáce zjevné vady zboží doručena Prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl Kupující prohlídkou zjistit.
4. V případě vady zboží způsobené vadným balením nebo vadným zajištěním zboží při jeho přepravě, za které odpovídá Prodávající, je Kupující povinen při reklamaci předložit Škodní protokol, který Kupující sepiše s přepravcem zboží. Protokol musí obsahovat popis škod a fotodokumentaci (fotografie, videozáznam) prokazující stav poškozeného zboží a obalů, v nichž bylo zboží přepravováno, a podpis přepravce potvrzující skutečnosti uvedené v Protokolu, příp. jeho vyjádření. Bez předložení Škodního protokolu obsahujícího shora uvedené náležitosti, není Prodávající povinen uznat nárok Kupujícího z těchto vad.
5. Prodávající odpovídá za skryté vady zboží po dobu 24 měsíců od převzetí zboží Kupujícím nebo ode dne, kdy zboží Kupující bezdůvodně odmítl převzít. Kupující je povinen skrytou vadu písemně oznámit Prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, co ji mohl při dostatečné péči zjistit, jinak jeho nárok z odpovědnosti za vady zaniká.
6. Práva z odpovědnosti za skryté vady zboží je Kupující oprávněn uplatnit pouze tehdy, pokud zboží je užíváno v souladu s technickými předpisy, technickými normami a technickou specifikací uvedenou v Technickém listu zveřejněném na [www.herz.cz](http://www.herz.cz) nebo dodaném Kupujícímu spolu se zbožím a pokud je zboží užíváno pro účely uvedené v Katalogích Herz případně pro účely obvyklé.
7. Je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má Kupující právo:  
a) na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady nebo dodáním chybějícího zboží,  
b) na odstranění vady opravou věci;  
c) na přiměřenou slevu z kupní ceny; nebo  
d) odstoupit od smlouvy.
8. Kupující sdělí Prodávajícímu, jaké právo si zvolil při oznámení vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího; to neplatí, žádá-li Kupující opravu vady, která se ukáže jako neopravitelná. Neodstraní-li Prodávající vady v přiměřené lhůtě či oznámí-li Kupujícímu, že vady neodstraní, může Kupující požadovat místo odstranění vady přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo může od smlouvy odstoupit. Ne zvolil-li si Kupující své právo včas, má práva jako v případě nepodstatného porušení smlouvy.
9. Je-li vadné plnění nepodstatným porušením smlouvy, má Kupující právo na odstranění vady, anebo na přiměřenou slevu z kupní ceny. Dokud Kupující neuplatní právo na slevu z kupní ceny nebo neodstoupí od smlouvy, může Prodávající dodat to, co chybí, nebo odstranit právní vadu. Jiné vady může Prodávající odstranit podle své volby opravou věci nebo dodáním nové věci. Neodstraní-li Prodávající vadu zboží včas nebo vadu zboží odmítne odstranit, může Kupující požadovat slevu z kupní ceny, anebo může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu nemůže Kupující změnit bez souhlasu Prodávajícího.
10. Reklamací/uplatnění nároků z vad zboží je Kupující povinen provést písemně a zaslat ji poštovní přepravou na adresu sídla Prodávajícího nebo e-mailem osobám odpovědným za Zákaznický servis Prodávajícího. Na webu je pro tyto případy k dispozici Reklamační protokol, který může Kupující vyplnit.
11. Součástí reklamáce je  
a) uvedení důvodu reklamáce,  
b) jak se vada projevuje,  
c) číslo faktury Prodávajícího, v níž je reklamované zboží uvedeno,  
d) jaké právo Kupující zvolil (odst. 7., 8. a 9 tohoto článku),  
e) označit osobu, která je za Kupujícího pověřena k jednání s Prodávajícím ve věci reklamáce.

12. Nedohodnuli se Prodávající s Kupujícím jinak, je Kupující povinen doručit vadné zboží na adresu sídla Prodávajícího nebo na jiné místo předem dohodnuté. Neníli výše uvedený postup možný nebo je nevhodný, lze dohodnout jiný postup, zpravidla pak posouzení vady u Kupujícího, když náklady s tím spojené hradí v plném rozsahu Kupující až do doby, než se prokáže, že reklamacie je oprávněná.
13. Kupující je povinen uhradit Prodávajícímu veškeré účelně vynaložené náklady, které Prodávající vynaložil v souvislosti s reklamací skryté vady zboží, jež byla Kupujícím uplatněna neoprávněně nebo kterou Prodávající neuznal.
14. Kupující bere na vědomí a souhlasí s tím, že Prodávající odpovídá za jakoukoliv škodu způsobenou Kupujícím vadou zboží nebo v souvislosti s ním nebo jakoukoliv peněžitou či nepeněžitou újmu způsobenou jiným porušením svých povinností vyplývajících z uzavřené Kupní smlouvy pouze do výše kupní ceny zboží.
15. Ustanovení uvedená v tomto článku VOP se nepoužijí u zboží prodávajícího za nižší cenu v případě vady, pro kterou byla nižší cena ujednána, na opotřebované zboží způsobené jeho obvyklým užíváním, u použitého zboží na vadu odpovídající míře používání nebo opotřebování, kterou zboží mělo při převzetí Kupujícím, nebo vyplývající z povahy zboží.

#### Článek VIII. Odstoupení od smlouvy

1. Kupující nemůže odstoupit od smlouvy, ani požadovat dodání nového zboží, nemůže-li zboží vrátit v tom stavu, v jakém ho obdržel. To neplatí, a) došlo-li ke změně stavu v důsledku prohlídky za účelem zjištění vady zboží; b) použil-li Kupující zboží ještě před objevením vady; c) nezpůsobil-li Kupující nemožnost vrácení zboží v nezměněném stavu jednáním nebo opomenutím; nebo d) prodal-li Kupující zboží ještě před objevením vady, spotřeboval-li ho, anebo ho pozměnil při obvyklém použití; stalo-li se tak jen zčásti, vrátí Kupující Prodávajícímu, co ještě vrátit může, a dá Prodávajícímu náhradu do výše, v níž měl z použití věci prospěch.
2. Neoznámil-li Kupující vadu věci včas, pozbývá právo odstoupit od smlouvy.

#### Článek IX. Záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje na zboží dodané Kupujícím záruku za jakost. Záruční doba jednotlivých výrobků je uvedena na webových stránkách Prodávajícího [www.herz.cz](http://www.herz.cz) v sekci PRODUKTY u každého jednotlivého výrobku samostatně. Záruční doba počíná běžet de dne převzetí zboží Kupujícím nebo ode dne, kdy zboží Prodávající bezdůvodně odmítl převzít.
2. Poskytnutá záruka se nevztahuje na: a) opotřebování a poškození vzniklé běžným užíváním zboží, b) poškození zboží v důsledku jeho použití v rozporu s pokyny uvedenými v Technickém listu, Návodu k použití, Montážním listu a dalších pokynech dodaných Kupujícím spolu se zbožím a v rozporu s obecně známými a obvyklými způsoby používání, c) poškození zboží způsobeným jeho znečištěním, nedodržením intervalů údržby, které byly výrobcem stanoveny, d) mechanické poškození zboží nemající vliv na jeho řádné fungování, e) vady a poškození způsobené neodborným zásahem do zboží, f) vady a poškození způsobené protiprávním jednáním Kupujícího, jeho zaměstnanců či třetích osob (vandalismus, neoprávněné použití věci), g) způsobené zásahem vyšší moci.
3. V rámci poskytnuté záruky je Prodávající povinen Kupujícím dodat zboží nové.
4. Kupující je povinen uplatnit nároky z poskytnuté záruky písemně u Prodávajícího.
5. Ohledně náležitostí uplatnění záruky platí ustanovení čl. VII. odst. 10. těchto VOP, mimo práva Kupujícího uplatnit volbu svého nároku. Ustanovení čl. VII. odst. 11., 12. a 13. těchto VOP se použijí přiměřeně.
6. Kupující je povinen práva z poskytnuté záruky uplatnit bez zbytečného odkladu po zjištění vady, v případě prodloužení Prodávající neodpovídá za zhoršení vady způsobené jejím pozdním uplatněním.

#### Článek X. SANKCE

1. Jestliže se Kupující ocitne v prodlení s úhradou kupní ceny, náleží Prodávajícímu smluvní úroky z prodlení ve výši 0,5 % denně z celkové kupní ceny za každý den prodlení.
2. Smluvní pokuta se stává splatnou okamžikem svého vzniku, aniž by Prodávající byl povinen Kupujícím, jakkoliv oznamovat vznik svého nároku na ni. Prodávající je oprávněn provést pouze vyúčtování smluvní pokuty vystavením faktury a toto písemně sdělit Kupujícím v souladu s účetními a daňovými předpisy.
3. Uhrazením smluvní pokuty nezaniká právo Prodávajícího na náhradu škody, Prodávající má právo vzniklou škodu v plné výši požadovat a uplatňovat, mezi stranami se neuplatňuje ust. § 2050 Občanského zákoníku.
4. Kupující tímto přebírá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 Občanského zákoníku.

#### Článek XI. Další práva a povinnosti

1. Ve věci ochrany a zpracování osobních údajů Kupujícího ze strany Prodávajícího se použijí Zásady pro zpracování a ochranu osobních údajů uvedené na [www.herz.cz](http://www.herz.cz).
2. Veškerá oznámení nebo sdělení prováděná na základě těchto VOP musí mít písemnou formu, s výjimkami uvedenými v těchto VOP, a musí být druhé straně řádně doručena. Za řádně doručenou písemnost se považuje písemnost, která byla: 3. předána adresátovi prostřednictvím zaměstnance odesílatele, pak je doručeno dnem převzetí nebo 4. předána k poštovní přepravě, pak je dnem doručení třetí den po 5. předání k poštovní přepravě nebo 6. doručena na e-mailovou adresu uvedenou na webových stránkách Prodávajícího nebo uvedenou v e-mailu zasláném Kupujícím, pak je dnem doručení třetí den po odeslání na uvedenou e-mailovou adresu.
7. Kupující není oprávněn bez předchozího souhlasu Prodávajícího sdělovat třetím osobám údaje o uzavřených kupních smlouvách s Prodávajícím.

#### Článek XII. Závěrečná ustanovení

1. Právním řádem České republiky, zejména pak Občanským zákoníkem, se řídí jak tyto VOP, tak práva a povinnosti smluvních stran, která nejsou těmito VOP výslovně upravena, jakož i právní vztahy a právní jednání ze smluv uzavřených na základě těchto VOP, a to i při dodávkách zboží mimo území ČR nebo se subjekty (osobami) majícími sídlo mimo území ČR.
2. Vztahy a případné spory, které vzniknou na základě smlouvy, budou řešeny výhradně podle práva České republiky a budou řešeny příslušnými soudy České republiky, místně příslušným se sjednává soud dle sídla Prodávajícího.
3. Kupní smlouva je uzavírána v českém jazyce. Pokud vznikne pro potřebu Kupujícího překlad textu smlouvy, platí, že v případě sporu o výklad pojmů platí výklad smlouvy v českém jazyce.
4. Je-li některé ustanovení těchto VOP neplatné nebo neúčinné, nebo se takovým stane, namísto neplatných ustanovení nastoupí ustanovení, jehož smysl se neplatnému ustanovení co nejvíce přibližuje. Neplatností nebo neúčinností jednoho ustanovení není dotknuta platnost ostatních ustanovení.
5. Prodejní/obchodní podmínky Kupujícího, které nebyly Prodávajícím výslovně písemně odsouhlaseny, jsou vůči Prodávajícímu neúčinné, neníli jiné písemné dohody mezi stranami. Jestliže řeší kolizi ujednání prodejních či obchodních podmínek také prodejní/obchodní podmínky Kupujícího, platí, že mají vždy přednost tyto VOP.

**Tyto Všeobecné obchodní podmínky společnosti HERZ, s.r.o. včetně jsou platné a účinné od 1. 1. 2019 a ruší předchozí znění VOP.**



## TERMOSTATICKÉ VENTILY

Termostatické hlavice a ventily, které jsou ve výrobním programu opatřeny znakem konformity CENCER, jsou zkoušeny podle normy EN 215.

Maximálně přípustná tlaková difference pro všechny termostatické ventily je 0,6 baru, výjimkou jsou dimenze 3/4" a 1" s 0,4 baru, rovněž HERZ-TS-90-E a HERZ-TS-E s 0,2 baru.

Pro zajištění tichého provozu ventilu se tlaková difference dimenzuje podle „VDMA – pokynů pro projektování a hydraulické vyvážení topných soustav s termostatickými ventily“ (max. 0,2 baru).

## UNIVERZÁLNÍ MODELY

Ventily topných těles a radiátorová šroubení v dimenzích 3/8"–3/4" jsou univerzální modely s vnitřním závitem, (vyjma typů HERZ-TS-E, HERZ-RL-1-E). Na ně mohou být napojeny závitové trubky, případně (pomocí napojovacích souprav) potrubí měděné nebo plastové.

Toto platí i pro 1/2" STRÖMAX, STRÖMAX-D, STRÖMAX-M, STRÖMAX-R. Pro dimenzi 3/4" je k dispozici speciální adaptér.

Odpovídající tabulky ukazují přehled možných připojení sverným šroubením.

## STANDARDNÍ MODELY

Radiátorové ventily AS a radiátorová šroubení dimenze 1" a 1 1/4", termostatické ventily TS dimenze 1" a termostatické ventily plnopřůtočné TS-E jsou standardní modely s vnitřním závitem pro závitové trubky.

## PROVEDENÍ POVRCHŮ „PONIKLOVANÝ“ A „ŽLUTÝ“ (MOSAZ)

Pokud nebude uvedeno jinak, tak jsou armatury, připojovací systémy a rozdělovače dodávány s poniklovaným povrchem.

Potrubní armatury budou instalovány především v kotelnách nebo ve stoupačích vedeních. Pokud nebude uvedeno jinak, tak budou dodány ve žlutém provedení (mosaz).

## TECHNICKÁ DATA

pro všechny armatury HERZ

Max. provozní teplota: TS 120 °C

Max. provozní tlak: PS 10 barů

Tyto údaje platí, pokud v doprovodném textu konkrétního výrobku nejsou uvedeny jiné hodnoty.

Jakost topné vody musí odpovídat ÖNORM H 5195 případně VDI-směrnici 2035.

Tyto údaje jsou platné, pokud v normách výrobků nejsou uvedeny jiné hodnoty.

Teplota skladování (nenainstalovaných armatur) – 40 °C až 60 °C.

## PRO NAPOJOVACÍ SOUPRAVY MĚDĚNÉ A OCELOVÉ POTRUBÍ

Při použití sverných šroubení pro měděná potrubí je nutno dodržet přípustné hodnoty teploty a tlaku podle EN 1254-2:1998 podle tabulky 5.

## PRO PLASTOVÉ PŘÍPOJKY

Plastové přípojky jsou vhodné pro třídy použití 1, 2, 4 a 5 podle ISO 10508 plastové rozvody topné vody a rozvody teplé a studené vody, podlahové vytápění a napojení topných těles – plastovým kompozitním potrubím (DIN 4726), tak jako vícevrstevným potrubím pro rozvody teplé a studené vody uvnitř budovy – část 1 (ÖNORM EN ISO 21003-1). Pro třídy použití 1, 2 a 4 je 10 bar a pro třídu použití 5 je 8 bar.

Maximální teplota média je 95 °C při 10 barech.

Je povinností uživatele zvolit provozní tlak a teplotu pro příslušný druh potrubí tak, aby byly dodrženy hodnoty dle norem a přípustné provozní údaje výrobce potrubí.

Odchylky od těchto údajů jsou uvedeny v technických podkladech.

## BARVY RUČNÍCH OVLÁDÁNÍ

Ruční ovládání a díly z plastu jsou bílé, u stoupačkových armatur červené a zelené. Jiné barvy jsou zdůrazněny.

Jiná barevná provedení na dotaz.

## DOKUMENTACE

Pro všechny výrobky HERZ existují prospekty, technické listy a další materiály. Naši zaměstnanci Vám tyto podklady rádi poskytnou k dispozici, případně Vás prosíme o jejich vyžádání.

## OBJEDNACÍ ČÍSLO

V sedmimístném objednacím čísle je obsaženo původní čtyřmístné číslo výrobku a tučně zvýrazněno. Objednací číslo označuje nezaměnitelným způsobem provedení ventilu – konstrukční řadu, dimenzi, barvu, variantu provedení – a je upraveno pro elektronické zpracování dat. Pro vyloučení chyby používejte ve Vaší objednávce toto číslo.

## BALENÍ A CENY

The European Article Number (EAN) je třináctimístné číslo uvádějící stát a kód výrobce – EAN 90 04174, dále číslo výrobku a kontrolní číslici. EAN je platný pro jeden kus nebo jednu zúčtovací jednotku a ne pro prodejní jednotky (balení). Seznam EAN pro balení na vyžádání rádi pošleme.

Všechny ceny jsou směrné ceny v Kč bez DPH, změny jsou vyhrazeny a platí pro 1 kus při odběru v balení. Vyhrazujeme si zvýšení cen pro menší množství.

## ARA

HERZ Armaturen je nabyvatel licence Alststoff Recycling Austria Aktiengesellschaft, registrovaný pod licenčním číslem 2102. Příspěvek na likvidaci je odveden na základě licenční smlouvy.

## ZMĚNY

HERZ Armaturen si vyhrazuje právo na změny ve smyslu technického vývoje případně na základě potřeb trhu, a to bez vydání zvláštního vyrozumění.

## PŘIPOJOVACÍ ZÁVIT S VNITŘNÍM KÓNUSEM

HERZ nabízí rozsáhlý sortiment sverných šroubení na potrubí a zaručuje, že sverné šroubení současně, i vyvinuté v budoucnosti, budou vždy přizpůsobeny armaturám HERZ. Proto nebude nutná kombinace s produkty jiných výrobců. Protože HERZ nemůže převzít záruku na produkty jiných výrobců, nevztahuje se na kombinaci s cizími produkty záruka fi rmy HERZ.

## ZOBRAZENÍ

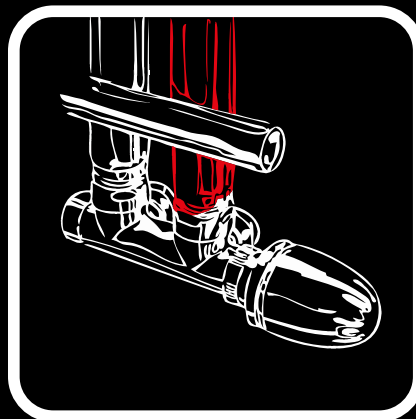
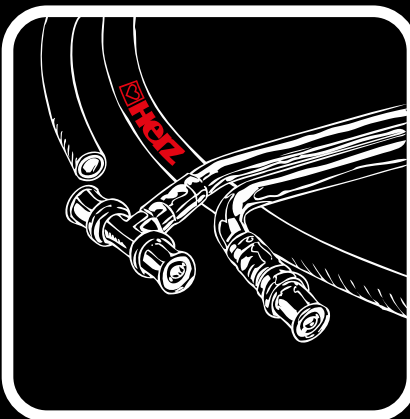
Je pochopitelné, že použité obrázky v ceníku HERZ jsou pro symbolickou prezentaci a proto mohou být vizuálně odlišné od aktuálních výrobků.

## ISO 9001 – CERTIFIKACE

Podnik HERZ Armaturen Ges.m.b. H., A – 1230 Wien, disponuje ve všech obchodních oblastech fungujícím a účinným systémem řízení jakosti, který zaručuje zákazníkům nejvyšší kvalitu. Byly dodány podklady o tom, že jsou splněny podmínky ÖNORM EN ISO 9001: 2000.



My  **HERZ**<sup>®</sup>



**HERZ, s.r.o.**  
Václavská 264/120 b  
619 00 Brno  
Tel.: +420 544 234 381  
e-mail: [office@herz.cz](mailto:office@herz.cz)  
[www.herz.cz](http://www.herz.cz)