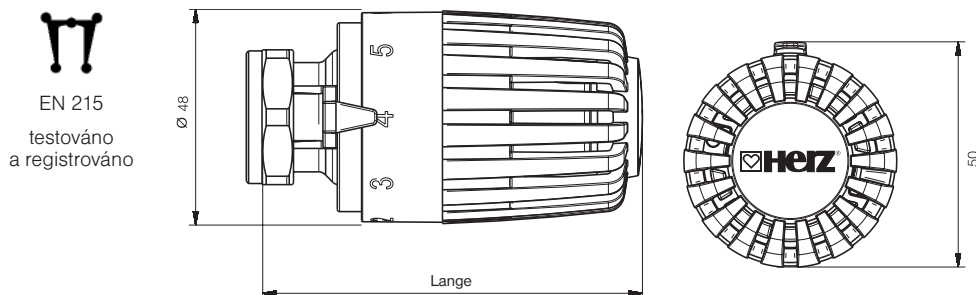


Termostat HERZ

Termostatická hlavice s kapalinovým čidlem

Technický list pro
Termostatická hlavice
PROJECT

Vydání CZ 0711



Montážní rozměry v mm

Číslo výrobku	Přípojovací závit	Provedení	Barva	Délka
1 7260 16	M 28 × 1,5	Ochrana proti zamrznutí	bílá	85
1 7260 18	M 30 × 1,5	Ochrana proti zamrznutí	bílá	88
1 7260 19	Provedení „D“	Ochrana proti zamrznutí	bílá	106

Termostatická hlavice pro montáž na radiátory s kapalinovým čidlem (hydrosenzorem) s ochranou proti zamrznutí a s omezením a blokováním rozsahu žádané hodnoty. Barva ručního ovládání bílá.

Provedení

Rozsah žádané hodnoty 6–28 °C
Ochrana proti zamrznutí 6 °C
Termostat HERZ je bezúdržbový.

Provozní údaje

K montáži na všechny ventily HERZ, které jsou zařízeny pro termostatický provoz. Čísla výrobků, rozměry a způsob dodávky ventilů HERZ jsou uvedeny v příslušných technických listech produktu.

Použití

Termostat HERZ slouží jako čidlo a regulační prvek. Vřetenem posuvu ventilu se pohybuje změnou objemu kapaliny v hydrosenzoru HERZ.

Princip funkce

Nastavením značky na stupnici vůči unašeči ukazovatele lze v místnosti dosáhnout přibližně následujících hodnot teploty, přičemž jsou možné odchylky několika teplotních stupňů (K) podle druhu montáže a provedení soustavy.

Možnosti nastavení

Značka	*	1	2	3	4	5	6
°C	6	9,5	13	16,5	20	23,5	28

Komfortní nastavení „4“ odpovídá přibližně teplotě v místnosti 20 °C a představuje optimum tepelné pohody, úspory energie a komfortu vytápění.

Komfortní nastavení „4“

V poloze „*“ se ventil otevře samočinně při cca 6 °C okolní teploty a brání zamrznutí soustavy.

Ochrana proti zamrznutí „*“

Po ukončení topné sezóny zcela otevřete termostaty otočením proti směru hodinových ručiček, aby se zabránilo usazení částic nečistot na sedle ventilu.

Letní nastavení

Jako pojistka proti odcizení je k dostání objímka na zacvaknutí 1 **9552** 03, která se montuje pomocí přípevnovací matice.

Pojistka proti odcizení

Výrobce si vyhrazuje právo na změny dané technickým vývojem.

1 6640 00	Univerzální klíč HERZ, k otevření pojistky proti odcizení
1 6807 90	Montážní klíč HERZ-TS-90
1 9551 00	Blokovací kolečky pro omezení a blokování rozsahu žádané hodnoty
1 9552 03	Pojistka proti odcizení (objímky na zacvaknutí), otevření pomocí klíče 1 6640 00

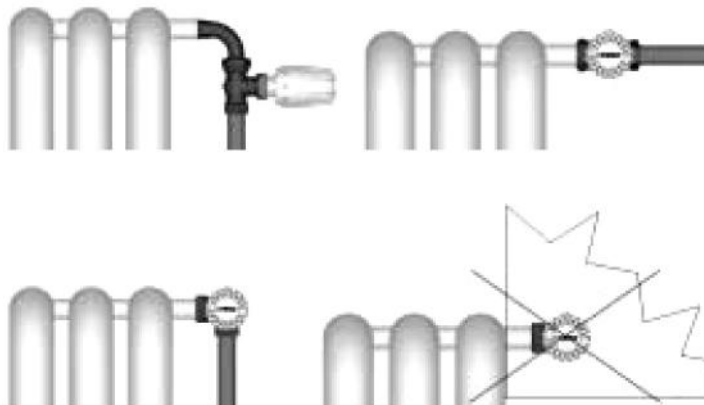
Doporučené příslušenství

1. Odšroubujte šroubovací krytku nebo ruční ovládání spodní části termostatického ventilu
2. Nasaďte termostatickou hlavici v poloze „zcela otevřeno“ (tovární nastavení) na spodní část ventilu tak, aby zaskočila pojistka proti protočení a unašeč ukazovatele byl dobře vidět.
3. Našroubujte převlečnou hadici a přiměřeně utáhněte (klíč velikosti 30).
4. Zkontrolujte způsob funkce otáčením ručního ovládání (např. ruční ovládání je v poloze 4 – komfortní nastavení).

Montáž

Termostatická hlavice HERZ by neměla být v žádném případě vystavena přímému slunečnímu záření nebo přístrojům sálajícím teplo (např. televizor). Je-li topné těleso zakryté - oblečením nebo těžkými závěsy - dochází k zadržování tepla, čímž nemůže termostat správně snímat teplotu v místnosti a proto ji nemůže regulovat. V těchto případech je třeba použít termostat HERZ s dálkovým čidlem, příp. dálkovým nastavením.

1 **7260** 65 HERZ-Termostat s polohou „0“
Přesné technické podrobnosti o těchto třech produktech jsou uvedeny v příslušných technických listech produktu.



Montážní instrukce

Použitím jednoho nebo dvou zásuvných blokovačích kolečků lze provést neviditelné a neovladatelné omezení nebo blokování rozsahu otáčení nepovolanými osobami. Blokovačcí kolečky jsou k dostání jako příslušenství, sada č. v. r. 1 **9551** 00.

Skryté blokování a omezení

Na spodní straně termostatické hlavice je v patičkové části otvor k zasunutí blokovačcího kolečku.

- Uveďte ruční ovládání termostatické hlavice do požadované polohy omezení, příp. blokování.
- Na stupnici ručního ovládání se v pozicích „6“ nachází příčná čárka, která představuje značku pro vložení blokovačcího kolečku. Stejný postup se analogicky aplikuje u „blokování“.

• Ruční ovládání nastavte na požadovanou hodnotu

• Omezení směrem nahoru

Koleček nastavte tak, aby lícovál s levým koncem čárky.

• Omezení směrem dolů

Koleček nastavte tak, aby lícovál s pravým koncem čárky.

• Blokování nastavení

Nastavte vždy jeden koleček na levý a na pravý konec čárky.

- Blokovačcí kolečky je třeba zasunout na doraz (ztluštění). Odstranit je zase můžete vhodným nástrojem (ploché kleště, atd.)



Obrázek 1



Obrázek 2



Obrázek 3



Obrázek 4

Postup