

# HERZ – Kulový kohout na plyn

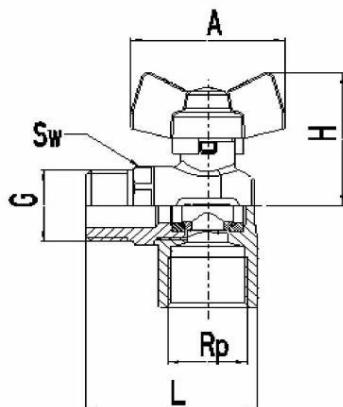
s motýlovým ovladačem



1 2362 10



1 2372 11



Technický list pro:

1 2362 10

1 2372 11

Montážní rozměry  
a objednací čísla

| Obj. číslo | MOP | DN | R    | G    | L  | H  | A  | Mt (Nm) | Sw |
|------------|-----|----|------|------|----|----|----|---------|----|
| 1 2372 11  | 5   | 10 | 1/2" | 1/2" | 44 | 39 | 40 | 75      | 21 |
| 1 2362 10  | 5   | 10 | 1/2" | 1/2" | 44 | 39 | 40 | 75      | 21 |

## Provedení

- Tělo: mosaz odpovídající EN 12165, poniklované  
Připojení: poniklovaná kovaná mosaz  
Koule: kovaná mosaz, plné průchody, strojově leštěné a pochromované  
Vřeteno: mosaz  
Ovladač: motýlkový tvar, hliníková slitina pokrytá žlutým plastem  
Připojení: vnitřní závit podle R ISO 7-1 (DIN 2999) a G ISO 228  
Těsnění: PTFE (polytetrafluoretylen) – koule; NBR 70 ShA – vřeteno

## Provozní údaje

- Provozní tlak: pro plyn MOP 5 (EN 331), pro jiné neagresivní medium PN16  
Provozní teplota: -20 °C až +60 °C  
Využití: pro plyny 1., 2., 3. třídy odpovídající EN 437 (DVGW tabulka G260/1), vodu, olej, vzduch

## Použití

Kulový kohout se použije při instalaci plynu dle DVGW-TRGI odpovídající G260/I jako „otevřeno/zavřeno“ - uzavírací armatury. Oblasti použití jsou systémy plynových instalací pro vytápění a plynových instalací pro ohřevy teplé vody před spotřebičem. V případě požáru musí být ventil uzavřený. Ovladač je v zavřené poloze blokovaný, tzn., že samotný ventil se nemůže otevřít. Otevřeme jej stlačením ovladače k tělesu ventila a pootočením doprava.

Kulový kohout se použije jako ochranný prvek v plynové instalaci.

## Montáž a údržba

Pro připojení závitu se použijí obvykle prodejné těsnící materiály jako konopná a těsnící pasta nebo teflonová páska. Pro G-závit můžeme použít ploché gumové těsnění.

Pomocí vhodného montážního nástroje zašroubujte konec trubky (Sw), přičemž doporučujeme dodržet maximální utahovací moment (Mt). Kulový ventil musí být namontován před spotřebiče a prvky které nejsou odolné požáru (gumové hadice, ...) Doporučujeme provozovat ventil v plně otevřené nebo uzavřené poloze, ne v polootevřené. Kulový kohout je bezúdržbový, přesto se doporučuje 2x ročně provést provozní pohyb (uzavřít-otevřít).

Výrobce si vyhrazuje právo na změny dané technickým vývojem.