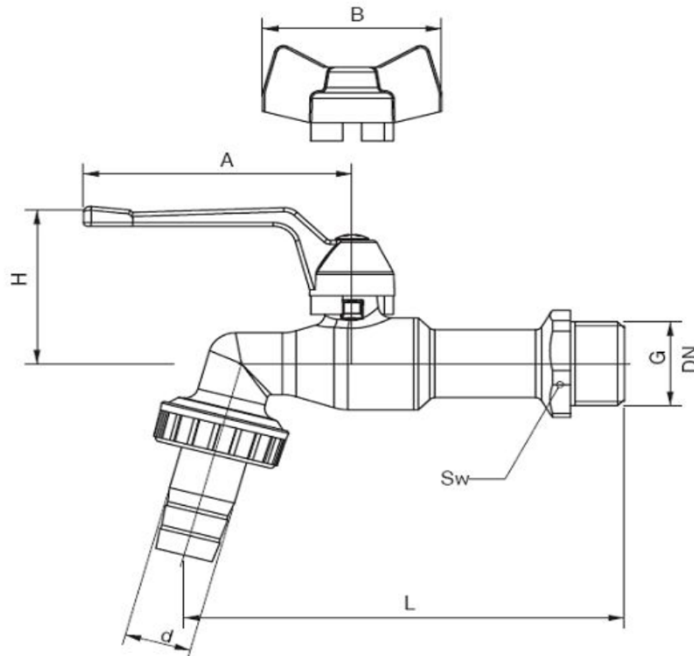


HERZ - Guľové kohúty s hadicovou prípojkou

z mosadze

Technický list k 1 2503 xx, vydanie 06 2019

Montážne rozmery v mm



| Obj. číslo | DN | PN | G | d | L | H | A | B | Sw | Hmot. |
|------------|----|----|------|------|------|------|------|------|----|-------|
| | | | (in) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | (mm) | | |
| 1 2503 01 | 15 | 16 | 1/2" | 15 | 98 | 38 | 60 | - | 25 | 0,19 |
| 1 2503 02 | 20 | 16 | 3/4" | 19 | 103 | 41 | 60 | - | 30 | 0,25 |
| 1 2503 11 | 15 | 16 | 1/2" | 15 | 98 | 38 | - | 40 | 25 | 0,19 |
| 1 2503 12 | 20 | 16 | 3/4" | 19 | 103 | 41 | - | 40 | 30 | 0,25 |

Materiál a konštrukcia

| | |
|----------------------------|---|
| Teleso ventila: | kovaná mosadz podľa EN 12165, poniklovaná, CW617N |
| Guľa: | kovaná mosadz podľa EN 12165, plne vŕtaná, pochromovaná, CW602N |
| Vreteno: | opracovaná mosadz podľa EN 12164, CW614N |
| Ručný ovládač: | páková rukoväť, červená, silumin |
| Tesnenie gule: | PTFE |
| Tesnenie vretena: | NBR |
| Pripojenie gumovej hadice: | mosadz, poniklovaná |
| Pripojovacie závit: | podľa ISO 228 |

Technické údaje

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Max. prevádzkový tlak: | 16 bar |
| Min. prevádzková teplota: | 0°C (voda 0,5 °C) |
| Max. prevádzková teplota: | +85°C |
| Prevádzkové médium: | voda |

Oblasť použitia

Guľové kohúty sa používajú ako uzatváracie armatúry v rozvodoch vody. Nie sú vhodné na reguláciu pretekajúceho množstva média a musia byť vždy v plne otvorenej alebo plne uzatvorenej polohe.

Pokyny pre montáž

Na utesnenie spoja medzi rúrkou a guľovým kohútom použijeme vhodným tesniacim prostriedkom (teflónová páska, tesniaca pasta). Tesniaceho prostriedku by nemalo byť nadbytok, aby nedošlo k poškodeniu závitov. Guľový kohút naskrutkujeme závitom na rúru. Rúrka musí byť správne nasmerovaná, aby nedochádzalo k zaťaženiu guľového kohúta ohybovým momentom. Pri použití medených alebo plastových rúrok je potrebné zohľadniť tlakové a teplotné maximá použitých materiálov. Na montáž musí byť použitý vhodný montážny kľúč zodpovedajúci Sw guľového kohúta príslušnej dimenzie. Montážna poloha guľového kohúta je ľubovoľná, môže byť namontovaný vodorovne, zvislo aj rukoväťou pod telesom ventilu ("hlavou dolu"). Po montáži je potrebné vykonať tlakovú skúšku celého systému. Inštaláciu smie vykonávať iba osoba, ktorá má odbornú spôsobilosť na montáž vnútornej inštalácie, pričom je potrebné dodržiavať príslušné normy a právne predpisy. Do systému doporučujeme osadiť filter, ktorý zachytáva nečistoty vyskytujúce sa v médiu, a tým chráni guľové kohúty pred zachytením sa nečistoty v jeho tele.

Funkčný princíp

Podľa polohy rukoväte vieme na prvý pohľad určiť, či je guľový kohút otvorený alebo uzatvorený. Ak je rukoväť orientovaná rovnobežne s rúrkou, guľový kohút je otvorený. Ak je rukoväť orientovaná kolmo na rúru, guľový kohút je uzatvorený. Guľový kohút sa otvára alebo zatvára otočením rukoväte o 90°.

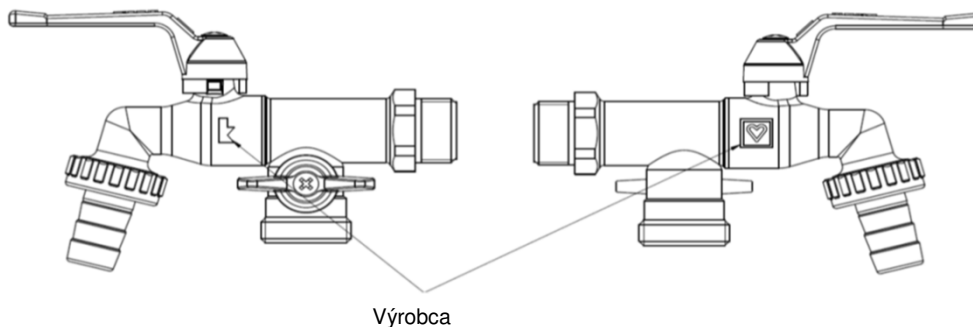
Údržba

Guľové kohúty nevyžadujú špeciálnu údržbu. Min. 2x ročne je potrebné s guľovým kohútom vykonať pohyb: "Otvor - Zatvor".

Pokyny pre likvidáciu

Likvidácia HERZ guľových ventilov nesmie ohroziť zdravie osôb ani životné prostredie. Pri likvidácii je potrebné dodržiavať príslušné miestne platné predpisy a smernice pre likvidáciu odpadu.

Popis na guľovom kohúte



Všetky v tomto dokumente obsiahnuté údaje zodpovedajú v čase vydania predloženým informáciám a nemusia byť úplné. Zmeny v zmysle technického pokroku sú vyhradené. Vyobrazenia sú len symbolické a preto opticky sa od skutočných výrobkov môžu odlišovať. Možné farebné odchýlky sú zapríčinené tlačou. V závislosti od krajiny sú možné aj rozdielne vyhotovenia produktu. Zmeny technických špecifikácií a funkčnosti sú vyhradené. V prípade akýchkoľvek otázok ohľadne produktov kontaktujte prosím najbližšiu pobočku spoločnosti HERZ.