

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITIE

HERZ - Guľový kohút na pitnú vodu

UH 13108 - 1 2550 - 54, 1 2619

Oblasť použitia

Rohové guľové ventily sa používajú ako uzatváracie armatúry v rozvodoch pitnej vody. Používajú sa tam, kde je potrebné pripojiť vodovodné batérie, príp. prietokový ohrievač vody. Ich využitie je všade tam, kde treba vytvoriť možnosť bezpečne uzatvoriť prívod vody. Nie sú vhodné na reguláciu pretekajúceho množstva média a musia byť vždy v plne otvorenej alebo plne uzatvorenej polohe. Rohové guľové ventily 1 2553 01 a 1 2554 01 majú v sebe integrovaný filter pre zachytávanie nečistôt v systéme (ochrana kartuše vodovodnej batérie).

Montáž

Závity potrubia utesníme vhodným tesniacim prostriedkom (teflónová páska, tesniaca pasta). Tesniaceho prostriedku by nemalo byť nadbytok, aby nedošlo k poškodeniu závitu. Rohový 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 tlakovú a teplotnú maximálnu použitých materiálov. Na montáž musí byť použitý vhodný montážny kľúč zodpovedajúci Sw/Sw1 rohového guľového kohúta príslušnej dimenzie. Montážna poloha rohového 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 rúrku, guľový kohút je uzatvorený. Guľový kohút sa otvára alebo zatvára otočením rukoväte o 90°.

Pokyny na údržbu

Rohové guľové kohúty nevyžadujú špeciálnu údržbu. Min. 2x ročne je potrebné s guľovým kohútom vykonať pohyb: "Otvor - Zatvor". Odporúčame min. 2x ročne u rohových guľových ventiloch 1 2253 01 a 1 2254 01 vyčistiť filter nasledovným spôsobom: uzatvoríme ventil, odskrutkujeme zátku filtra, filter vytiahneme, prepláchneme pod tečúcou vodou, prípadne zbavíme vodného kameňa a čistý vložíme späť a zaskrutkujeme zátku, otvoríme ventil.

Popis na guľovom kohúte

