

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITIE

HERZ - Guľové kohúty na plyn

**1 2300 01 - 06, 1 2300 11-14, 1 2301 01 - 06, 1 2301 11-14,
1 2408 10, 1 2302 01 - 03, 1 2302 11-13**

Funkcia

Guľový ventil sa používa v plynových rozvodoch podľa DVGW-TRGI, ktoré používajú plyny podľa tabuľky G260/I, ako armatúra slúžiaca na otváranie-uzatváranie. Používa sa v systémoch plynového vykurovania, k zásobníkom vody pred koncovými spotrebičmi. Používame ho všade tam, kde očakávame trvanlivosť i pri prekročení prevádzkových podmienok. V prípade požiaru sa ventil uzatvorí automaticky. Bezpečnostný uzatvárací guľový ventil automaticky uzatvorí prietok plynu pri teplote v miestnosti od 85 °C až 115 °C.

V prípade požiaru musí byť ventil uzatvorený. Pri zvýšenej teplote jeho tesnenia zhoria. V takom prípade je tesniaci element spojením medzi guľou a telesom. Pri zvýšenej teplote 925 °C samotná mosadz tesní po dobu min. 60 minút (min. reakčná doba hasiacich prostriedkov). Guľový ventil sa používa ako ochranný prvok v plynových inštaláciách.

Montáž a údržba

Na utesnenie spojov medzi plynovou rúrkou a guľovým ventilom použijeme konope, teflónovú pásku a tesniacu pásku. Pomocou vhodného montážneho nástroja zaskrutkujte koniec rúrky (Sw), pričom doporučujeme dodržať maximálny ťahovací moment (Mt). Guľový ventil musí byť namontovaný pred prvky, ktoré nie sú odolné voči požiaru (ohrievače, plynomery, gumové hadice,...)

Doporučujeme prevádzkovať ventil v plne otvorenej alebo uzatvorenej polohe, nie v polootevorenej. Ventil si nevyžaduje žiadnu osobitnú údržbu. Doporučujeme min. 2-krát ročne vykonať s ventilom prevádzkové pohyby (zatvoriť - otvoriť).

Vyhotovenie

