

NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITIE

HERZ - Priame uzatváracie ventily s vypúšťaním a bez vypúšťania 2 4215

Vyhotovenie

Uzatvárací ventil zo zliatiny medi s obojstranným hrdlom so závitom a stúpajúcim vretenom. Všetky kovové dielce, ktoré prichádzajú do styku s vodou sú vyrobené zo zliatiny medi odolnej voči vyplavovaniu zinku.

Tesnenia sú vyrobené z fyziologicky neškodného materiálu.

Horná časť je utesnená tesniacim krúžkom v telese. Vreteno je utesnené dvoma tesniacimi O-krúžkami. Vypúšťacie otvory na oboch stranách 1/4", iba jeden vypúšťací otvor je v dodávke opatrený uzatváracou skrutkou. Na druhý vypúšťací otvor je možné osadiť závitovú zátku 2 0273 09 alebo vypúšťací ventilček 2 0276 09 [objednávajú sa samostatne]. Zelené ručné koliesko. Trieda objemového prietoku VB, trieda armatúr I, ÖNORM EN 1213.

Oblasť použitia

Na uzatvorenie rozvodných potrubí s pitnou vodou inštalovaných v budovách.

Konstruktívne zvláštnosti

Smer prúdenia

Smer prúdenia média cez ventil musí byť vždy v smere šípky (šípka je vyznačená na telese ventilu).

Montážna poloha

Ventil je určený pre ľubovoľnú montážnu polohu.

Pripojenie ocelových a medených rúr

Priemer rúry mm	8	10	12	14	15	16	18
Ventil DN	15						
Adaptér obj.č.	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01
Prechodka obj.č.	1 6274 18	1 6274 00	1 6274 01	1 6274 02	1 6274 03	1 6274 04	1 6274 04
Prechodka s mäkkým tesnením obj.č.			1 6276 12	1 6275 02	1 6276 15	1 6275 04	1 6276 18

Priemer rúry mm	8	10	12	14	15	16	18
Ventil DN	20						
Adaptér obj.č.	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20
Prechodka obj.č.	1 6274 18	1 6274 00	1 6274 01	1 6274 02	1 6274 03	1 6274 04	1 6274 04
Prechodka s mäkkým tesnením obj.č.			1 6276 12		1 6276 15		1 6276 18

Priemer rúry mm	8	10	12	14	15	16	18	22
Ventil DN	25							
Adaptér obj.č.	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 03
Prechodka obj.č.	1 6274 18	1 6274 00	1 6274 01	1 6274 02	1 6274 03	1 6274 04	1 6276 18	1 6273 01

Pri pripájaní ocelových alebo medených rúrok prechodkami doporučujeme použiť oporné objímky. Aby sa uľahčila montáž prechodiek, doporučujeme závit na matici ako aj krúžok pretrieť silikónovým olejom. Doporučujeme dodržiavať firemné návody na montáž

Pripojenie plastových rúrok

Do zariadení s plastovými rúrkami je možné použiť uzatváracie ventily. Na špeciálne objímky sa namontuje adaptér a prípojky plastových rúrok

Priemer rúry mm	14x2	16x2	16x2,2	17x2	17x2,5	18x2	18x2,5	20x2
Ventil DN	15							
Adaptér obj.č.	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 01
Prechodka obj.č.	1 6098 02	1 6098 03	1 6098 12	1 6098 04	1 6098 05	1 6098 07	1 6098 06	1 6098 08

Priemer rúry mm	20x2,5	20x3,5	14x2	16x2	16x2,2	17x2	17x2,5	18x2
Ventil DN	15			20				
Adaptér obj.č.	1 6266 01	1 6266 01	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20
Prechodka obj.č.	1 6098 11	1 6098 10	1 6098 02	1 6098 03	1 6098 12	1 6098 04	1 6098 05	1 6098 07

Priemer rúry mm	18x2,5	20x2	20x2,5	20x3,5	14x2	16x2	16x2,2	17x2
Ventil DN	20				25			
Adaptér obj.č.	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 20	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13
Prechodka obj.č.	1 6098 06	1 6098 08	1 6098 11	1 6098 10	1 6098 02	1 6098 03	1 6098 12	1 6098 04

Priemer rúry mm	17x2,5	18x2	18x2,5	20x2	20x2,5	20x3,5	25x3,5	26x2
Ventil DN	25							
Adaptér obj.č.	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 13	1 6266 03	1 6266 03
Prechodka obj.č.	1 6098 05	1 6098 07	1 6098 06	1 6098 08	1 6098 11	1 6098 10	1 6198 00	1 6198 01

Upozornenie

V závislosti od účelu použitia armatúry je potrebné čisté opracovanie. Pri montáži treba zabrániť Upozornenie prenikaniu nečistôt do telesa ventilu. Dovoľené je používať len schválené tesniace materiály, vhodné pre pitnú vodu. Pri montáži sa montážne náradie musí dotýkať utesňujúcej objímky, pretože ináč by sa mohli vyskytnúť torzie puzdier ventilov. Objímky ventilov sa pri použití tesniaceho materiálu musia naskrutkovať na normované konické závitové vsuvky, a to vyšskolenými odborníkmi. Pre nedostatočných priestorových podmienkach sa počas montáže môže horná časť demontovať. Pri opätovnej montáži sa nemusí použiť žiaden tesniaci prostriedok, nie je potrebný ani nadmerné utiahnutie hornej časti ventilu.

Minimálny hmotnostný prietok v l/s pri Dp 10kPa odpovedajúc ÖNORM EN 1213, trieda objemového prietoku VB, trieda armatúry I

Dimenzia	l/s
DN 15	0,20
DN 20	0,40
DN 25	0,70
DN 32	1,20
DN 40	1,60
DN 50	2,70