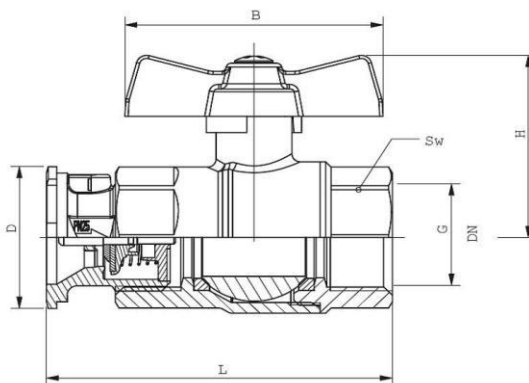


HERZ – kulový kohout pro čerpadlo, se zpětnou klapkou

Technický list pro:

1 2268 03



Montážní rozměry
(mm)

Typy

Objednáací číslo	DN	PN	G	L	H	A	D	Sw
1 2268 03	20	16	1"	100	56	75	44	39

Konstrukce

Těleso: poniklovaná lisovaná mosaz podle EN 12420
 Připojení: poniklovaná kovaná mosaz
 Koule: pochromovaná lisovaná mosaz s plným vrtáním
 Vřeteno: mosaz
 Zpětný ventil: poniklovaná lisovaná mosaz podle EN 12420
 Ovladač: motýlek ze slitiny hliníku, potažený plastem, červený
 Připojení: vnitřní závit podle ISO 228

Těsnění

Koule: PTFE- polytetrafluoretylen
 Zpětný ventil: EPDM

Provozní údaje

Maximální tlak: 16 bar
 Teplotní rozsah: od -30°C do +150°C (voda 0,5°C – 110°C)
 Pracovní médium: voda, olej, vzduch ... (neagresivní média)

Použití

Kulový kohout se používá v systémech vytápění, rozvodech tepla ve stavebnictví a ve strojírenském průmyslu jako uzavírací armatura. V systému se instaluje přímo za oběhové čerpadlo. Používá se pouze ve dvou základních polohách „otevřený“ nebo „uzavřený“. Vhodný pro všechna neagresivní teplotně odolná média jako je voda, čisticí kapaliny, stlačený vzduch apod. Je určen pro použití tam, kde se vyžaduje dlouhá stálost i v případě zhoršených provozních podmínek.

Pokyny pro montáž
a údržbu

K utěsnění spoje mezi rozvodným potrubím a kulovým kohoutem můžeme použít konopí, PTFE těsnění, teflonovou pásku nebo těsnící pastu.

Kulový kohout se zabudovaným zpětným ventilem montujeme ve směru toku média (směr toku je vyznačen na tělese ventilu) za oběhové čerpadlo v systému. Oběhové čerpadlo je ukončeno maticí G1 - 1/2", která se připevňuje na přírubu ventilu. V případě uzavření může být okruh zpětného ventilu otevřen šroubem, který musí být otočen do polohy "I". Toto umožňuje jeho použití v samostatných systémech vytápění.

Ventil nevyžaduje žádnou zvláštní údržbu.

Doporučujeme minimálně 2-krát ročně provést s ventilem provozní pohyby (zavřít - otevřít).

Výrobce si vyhrazuje právo na změny dané technickým vývojem.