Zpětná klapka závitová PN 16

Datový list

(Překlad k originální verzi: Produktbereich 5 Gedruckt auf corfrei ti 179-DE/10/MW Ausgabe 2017)

Technické změny vyhrazeny.

Popis výrobku:
Těleso z bronzu, oboustranný vnitřní závit dle ISO 228.
Tělo vyrobeno z červeného bronzu, vnitřní části z mosazi.

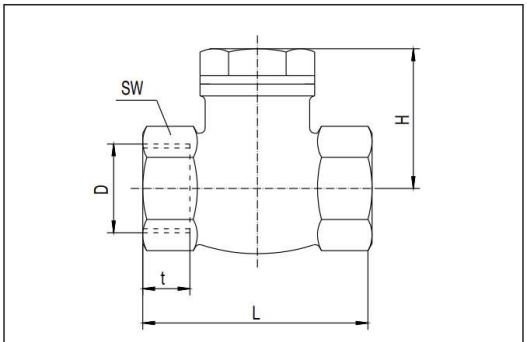
Rozsah použití:
Soustavy centrálního vytápění a chlazení s uzavřenými cirkulačními smyčkami, pro provoz s neagresivními a neškodlivými kapalinami (např. voda nebo vhodná směs vody a glykolu dle VDI 2035/ÖNORM 5195).

Max. provozní tlak ps: 16 bar (PN 16)
Provozní teplota ts: -10 °C až 80 °C
[80°C až 120 °C: max. ps 10 bar]

V případě vertikálního směru proudění je instalace přípustná pouze tehdy, pokud lze klapku otevřít nahoru.
V případě horizontálního směru proudění musí závěs klapky směřovat nahoru.

Zpětné klapky nejsou vhodné pro použití s pulzujícím průtokem a musí být instalovány s minimálně 10 D (10 x jmenovitý průměr potrubí) rovného potrubí za čerpadlem.

Provedení	**kvs**	**Č. výrobku**
DN 15	5,5	1075004
DN 20	10,2	1075006
DN 25	20,2	1075008
DN 32	34,7	1075010
DN 40	44,9	1075012
DN 50	104,4	1075016
DN 65	175,0	1075020



DN	D*	L	H	t	SW
15	G ½	60	40	12	27
20	G ¾	70	49	13	34
25	G 1	80	56	15	41
32	G 1¼	95	60	16	51
40	G 1½	105	70	18	55
50	G 2	130	80	20	70
65	G 2½	160	105	20	90

Rozměry
**) G (závit) G dle ISO 228*

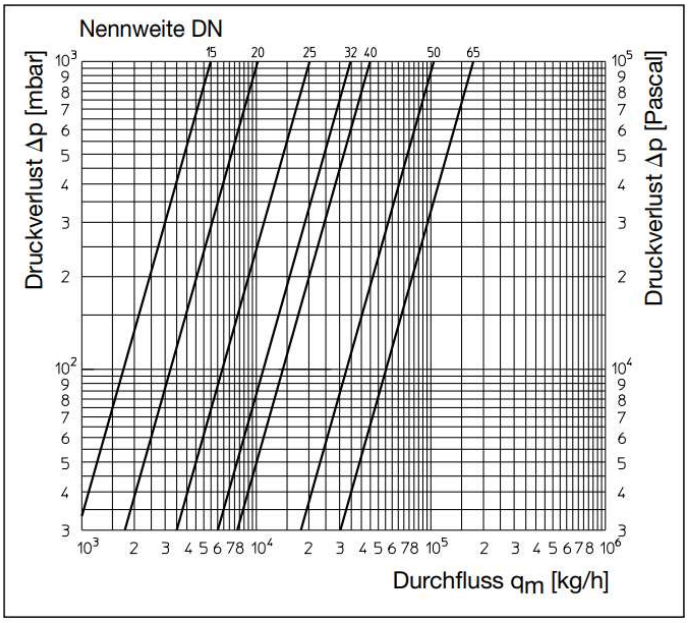


Diagram průtoku