Datenblatt

Ausschreibungstext:

Oventrop Rotguss-Rückschlagkappen, beiderseits Muffengewinde nach ISO 228.

Gehäuse aus Rotguss, Innenteile aus Messing.

Einsatzbereich:

Zentralheizungs- und Kühlanlagen mit geschlossenen Kreisläufen, für den Betrieb mit nicht aggressiven, ungefährlichen Flüssigkeiten (z. B. Wasser oder geeignete Wasser-Glykolgemische gemäß VDI 2035/ÖNORM 5195).

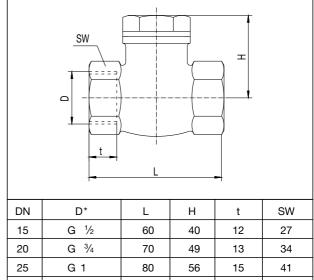
Max. Betriebsdruck p_s : 16 bar (PN 16) Betriebstemperatur t_s : -10 °C bis 80 °C [80 °C bis 120 °C: max. ps 10 bar]

Bei vertikalem Durchfluss ist der Einbau nur zulässig, wenn sich die Klappe nach oben öffnen lässt.

Bei horizontalem Durchfluss muss die Klappenaufhängung oben stehen.

Die Rückschlagklappen sind nicht für den Einsatz bei pulsierendem Durchfluss oder innerhalb einer Strecke von 10 x Rohrdurchmesser hinter der Pumpe geeignet.

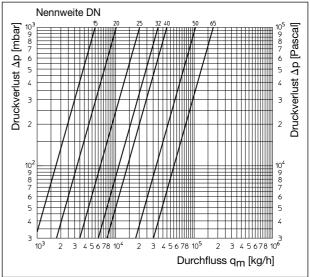
Ausführungen:	k _{vs}	Artikel-Nr.:
DN 45	· ·	1075004
DN 15	5,5	1075004
DN 20	10,2	1075006
DN 25	20,2	1075008
DN 32	34,7	1075010
DN 40	44,9	1075012
DN 50	104,4	1075016
DN 65	175,0	1075020



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

Maße

^{*} G nach ISO 228



Durchflussdiagramm

Technische Änderungen vorbehalten. Produktbereich 5 ti 179-DE/10/MW

Ausgabe 2017

2017 Oventrop