

Ausschreibungstext:

Oventrop Rotguss-Rückschlagventile PN 25, beiderseits Muffengewinde nach DIN EN 10226 bzw. DIN ISO 228.

Gehäuse aus Rotguss, Innenteile aus Messing, Ventilteller-Dichtung aus FKM.

Einsetzbereich:

Die Oventrop Rückschlagventile können in Rohrnetzen in horizontaler oder vertikaler Einbaulage installiert werden. Der Ventilteller ist federbelastet mit einem Öffnungsdruck von 40 mbar (= 400 mm WS).

Die Rückschlagventile sind nicht für den Einsatz bei gleichzeitigem Durchfluss oder Durchstoß einer Strömung von 10 x Rohrdurchmesser hinter der Pumpe geeignet.

Anwendung:

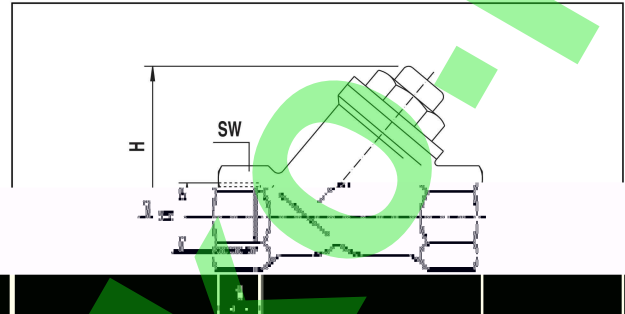
Zentralheizung- und Kälteanlagen.

PN 25 für Flüssigkeiten: Wasser (-10 °C bis +20 °C), Öl, Schmelz-, Heiz- und Hydraulische Öle, Kältemittel und andere nicht aggressive Flüssigkeiten von 0 °C bis max. +100 °C (als für den Einsatz dieser Medien geltenden Vorschriften und Normen können den Temperaturbereich einschränken), PN 25 für Luft.

Bei den Rückschlagventilen DN 10 bis DN 25 passen die Kennzeichnungsabmessungen, Artikel-Nr. 10271...

Abmessungen

	A_{90}	Artikel-Nr.
DN 10	2,8	107 20 03
DN 16	3,8	107 20 04
DN 20	5,0	107 20 05
DN 25	13,0	107 20 06
DN 32	17,0	107 20 15



DN	DN"	L	H	e	GW
10	3/8"	60,5	35	10,1	22
16	1/2"	68	43	13,2	27
20	3/4"	78	49	14,3	32
25	1"	90	56	15,5	41
32	1 1/4"	97	67	18,5	60
40	1 1/2"	107	80	14,3	55
50	2"	124	92	18,5	85

Maße

* Flanschnorm: EN 10226
* G nach ISO 228

