Ventile de sens PN 25

Cu garnitură din FKM sau EPDM
DN 10…50

Ventile de sens din alamă pentru montaj în poziție orizontală sau verticală. Conul ventilului cu arc. Pentru instalații de încălzire centrală și de răcire cu circuit închis și instalații industriale. Nu este adecvat a fi utilizat în cazul debitului pulsator sau pe un tronson de țeavă cu lungimea de 10 x DN, în aval de o pompă.

Garnitura conului ventilului din FKM sau EPDM pentru diferite domenii de utilizare:

- Cu garnitură din **FKM** (cod art. 10722..):
  Pentru utilizarea cu apă sau amestecuri de apă și glicol conform VDI 2035 / ÖNORM 5195 (max. 50% conținut de glicol, valoare pH 6,5...10), precum și cu fluide neagresive, nepericuloase.
  Material rezistent la: uleiuri minerale și hidraulice, păcură, carburanți, aer. Normele și prevederile aplicabile pentru utilizarea acestor fluide pot limita intervalul de temperatură.
  Nu este adecvat pentru fluidele gazoase din grupa 1 conform Directivei 2014/68/UE.
- Cu garnitură din **EPDM** (cod art. 10723..):
  Pentru utilizarea cu apă (și apă potabilă) sau amestecuri de apă și glicol conform VDI 2035 / ÖNORM 5195 (50% conținut max. de glicol, valoare pH 6,5...10).

Modificări posibile fără preaviz • Toate drepturile rezervate

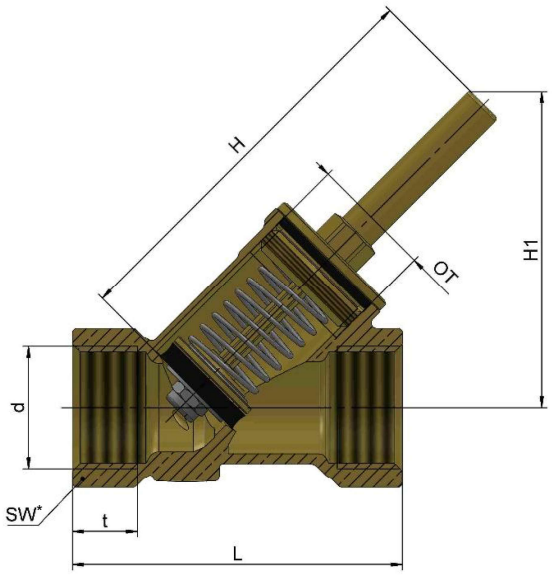
Date tehnice

Diametre nominale	DN 10...DN 50
Variante	DN 10...20: cu filet interior conform EN 10226 DN 25...50: cu filet interior conform ISO 228
Temperatură de funcționare	Cod art. 10722..: 0…100°C Cod art. 10723..: -10…150°C
Presiune de funcționare	PN 25, max. 6 bar pentru aer
Presiune de deschidere	40 mbar

Dimensiuni și coduri de articole

DN	Racord d	L [mm]	H [mm]	H1 [mm]	SW* [mm]	t [mm]	Cod art. garnitură FKM	Cod art. garnitură EPDM
10	Rp ⅜	62	49	42	21	11.2	1072203	1072303
15	Rp ½	65	79	62	25	14.2	1072204	1072304
20	Rp ¾	75	92	72	31	15.2	1072206	1072306
25	F 1	90	111	87	38	17.7	1072208	1072308
32	F 1 ¼	110	121	96	50	21.4	1072210	1072310
40	F 1 ½	120	135	106	55	21.4	1072212	1072312
50	F 2	150	168	131	67	25.7	1072216	1072316

*SW = mărime cheie



Materiale

Componentă	Cod art. 10722..	Cod art. 10723..
Corp ventil	Alamă	
Cap ventil	Alamă	
Garnitură con	FKM	EPDM
Garnitură cap	FKM	EPDM

Modificări posibile fără preaviz • Toate drepturile rezervate • © 2024 Oventrop GmbH & Co. KG
RO-05006-10722-DB-V2427 – Iulie 2024

Oventrop GmbH & Co. KG • Paul-Oventrop-Straße 1 • 59939 Olsberg • Germania
T +49 2962 820 • mail@oventrop.com • www.oventrop.com