

Dubbelklaffbackventil. Syrafast stål AISI 316. Inspänning, PN 16/10.

Double-door swing check valve. Stainless steel AISI 316. Wafer, PN 16/10.

Doppelflügel Rückschlagklappe. Edelstahl AISI 316, Swischenflansch, PN 16/10.



Beskrivning

Kompakt dubbelklaffbackventil för inspänning mellan flänsar. Hus och fjäderbelastade klaffar av syrafast stål. Sättestätning av EPDM. Avsedd för vatten och rena media. Ventilen är tät vid låga tryck och har ett lågt tryckfall. Monteras mellan flänsar enl. EN 1092-1 typ 11 form B - PN 10/16 (tidigare DIN 2501).



Description

Wafer type double-door swing check valve. Body and spring assisted discs in acid resistant stainless steel. Seats in EPDM. Suitable for water and other non-particle media. The valve is shut-tight at low pressures and has low pressure losses. To be mounted inbetween flanges according to EN 1092-1 type 11 form B - PN 10/16 (former DIN 2501).



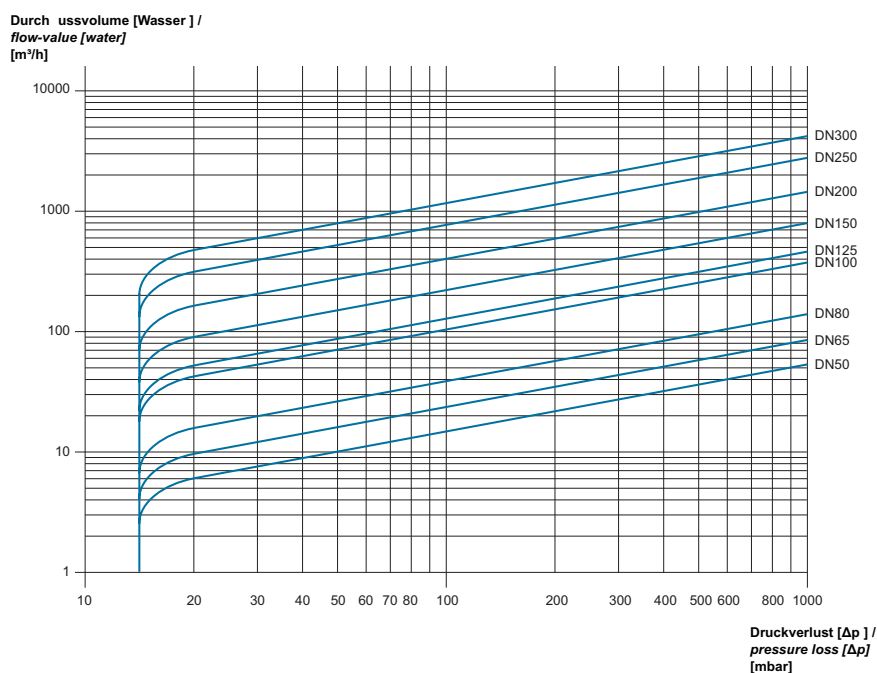
Beschreibung

Doppelflügel-Rückschlagklappe in Zwischenflanschbauweise. Gehäuse und Feder half flügel aus Edelstahl AISI-316. Sitz als EPDM. Geeignet für Wasser und andere nicht-Teilchen-Medien. Das Ventil ist geschlossen-dicht bei niedrigem Druck und hat eine geringe Druckverluste. Einklemmen zwischen Flansche nach EN 1092-1 Typ 11 Form B - PN 10/16 (früher DIN 2501)

Dubbelklaffbackventil. Syrafast stål AISI 316. Inspänning, PN 16/10.

Double-door swing check valve. Stainless steel AISI 316. Wafer, PN 16/10.

Doppelflügel Rückschlagklappe. Edelstahl AISI 316, Swischenflansch, PN 16/10.



Teknisk data / Technical data / Technische Daten

Max. tryck	Max. pressure	Max. Druck	16 bar
Temp. område	Temp. range	Mediumtemp.	-10°C – 120°C

Material / Material / Material

Hus	Body	Gehäuse	AISI-316 (alt. AISI 316L)
Klaff	Disc	Flügel	AISI-316
Sätätning	Seat sealing	Sitz dichtung	EPDM
Axel	Stem	Welle	AISI-304
Fjäder	Spring	Feder	AISI-304 (alt. AISI 316L)
Bricka	Washer	Ring	PTFE

Alt.utförande / Alt.execution / Alt. Ausführung

Hus i segjärn / stål	Body in ductile iron / Carbon steel	Gehäuse aus GGG 40 / Stahl
PN 25 / 40 / 64	PN 25 / 40 / 64	PN 25 / 40 / 64
EPDM, NBR, Metalltätande	EPDM, NBR, Metal seat	EPDM, NBR, Metallische dichtung
Metalltätande	Metal seal	Metalldichtung

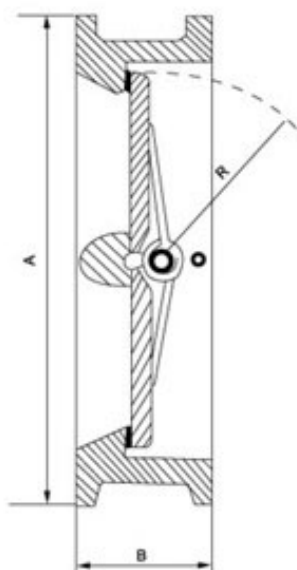
Underhåll / Maintenance / Wartung

Underhållsfri	Maintenance free	Wartungsfrei
---------------	------------------	--------------

Dubbelklaffbackventil. Syrafast stål AISI 316. Inspänning, PN 16/10.

Double-door swing check valve. Stainless steel AISI 316. Wafer, PN 16/10.

Doppelflügel Rückschlagklappe. Edelstahl AISI 316, Swischenflansch, PN 16/10.



Art. nr.	DN	B	A	R	Öppningstryck (bar)/ Action Pressure (bar)/ Öffnungsdruck (bar)	Kv	Kg
BPS 6527050	50	43	107	28,8	0,15	68	1,5
BPS 6527065	65	46	127	36,1	0,15	77	2,4
BPS 6527080	80	64	142	43,4	0,15	128	3,6
BPS 6527100	100	64	162	52,8	0,15	256	5,7
BPS 6527125	125	70	192	65,7	0,15	427	7,3
BPS 6527150	150	76	218	78,6	0,15	769	9,0
BPS 6527200	200	89	273	104,4	0,10	1.453	17,0
BPS 6527250	250	114	328	127,0	0,10	2.564	26,0
BPS 6527300	300	114	383	147,0	0,10	3.419	42,0
BPS 6527350	350	127	-	172,4	-	4.572	-
BPS 6527400	400	140	-	197,4	-	6.324	-
BPS 6527450	450	152	-	217,8	-	8.547	-
BPS 6527500	500	152	-	241,0	-	11.100	-
BPS 6527600	600	178	-	295,4	-	20.512	-