

Dubbelklaffbackventil, Segjärn GGG-40. Inspänning, PN 16/10.

Double-door swing check valve, Ductile iron GGG-40. Wafer, PN 16/10.

Doppelflügel Rückschlagklappe aus GGG-40. Zwischenflansch, PN 16/10.



Beskrivning

Kompakt dubbelklaffbackventil för inspänning mellan flänsar. Hus av segjärn och fjäderbelastade klaffar av syrafast stål. Sätetätning av FKM. 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 in ductile iron and spring assisted discs in acid resistant stainless steel. 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

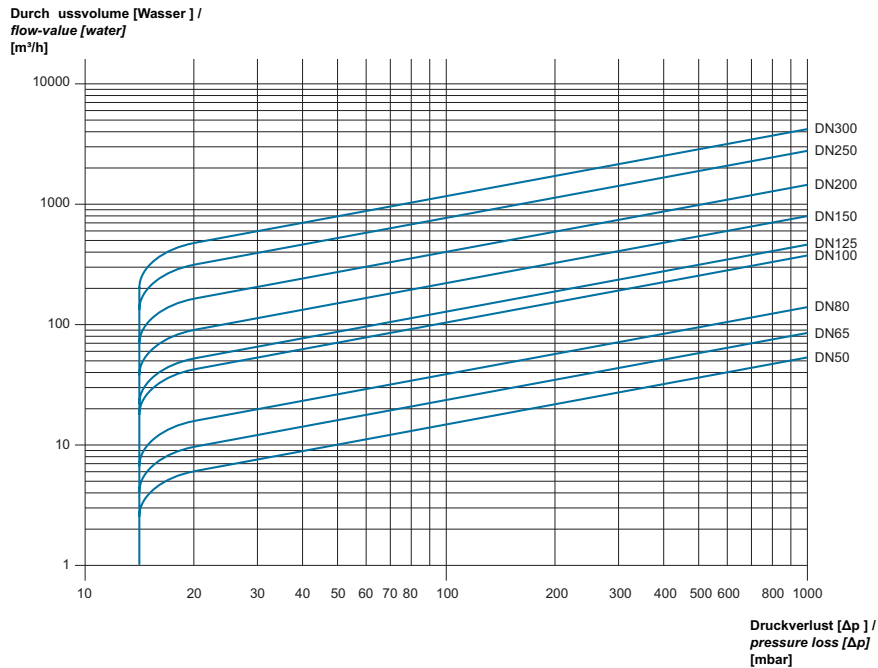
Doppelflügel-Rückschlagklappe in Zwischenflanschbauweise. Gehäuse aus ductilem Gusseisen und Feder half flügel aus Edelstahl AISI-316. Geeignet für Wasser und andere nicht-Teilchen-Medien. Das Ventil ist geschlossen-dicht bei niedrigem Druck und hat eine geringe Druckverluste. Einklemmen zwischen Flansche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



Dubbelklaffbackventil, Segjärn GGG-40. Inspänning, PN 16/10.

Double-door swing check valve, Ductile iron GGG-40. Wafer, PN 16/10.

Doppelflügel Rückschlagklappe aus GGG-40. Zwischenflansch, PN 16/10.



Teknisk data / Technical data / Technische Daten

Max. tryck	Max. pressure	Max. Druck	16 bar
Temp. område	Temp. range	Mediumtemp.	-10°C–85°C

Material / Material / Material

Hus	Body	Gehäuse	GGG-40
Klaff	Disc	Flügel	AISI 316
Sätetätning	Seat sealing	Sitz dichtung	FKM (Viton)
Axel	Stem	Welle	AISI-304
Fjäder	Spring	Feder	AISI-304
Bricka	Washer	Ring	PTFE

Alt.utförande / Alt.execution / Alt. Ausführung

Hus i stål / AISI-316 / Alu-brons	Body in steel / AISI-316 / Alu-bronze	Gehäuse aus Stahl / AISI-316 / Alu-bronze
PN 25 / 40 / 64	PN 25 / 40 / 64	PN 25 / 40 / 64
EPDM, NBR tätning	EPDM, NBR sealing	EPDM, NBR dichtung
Metalltätande	Metal seal	Metalldichtung

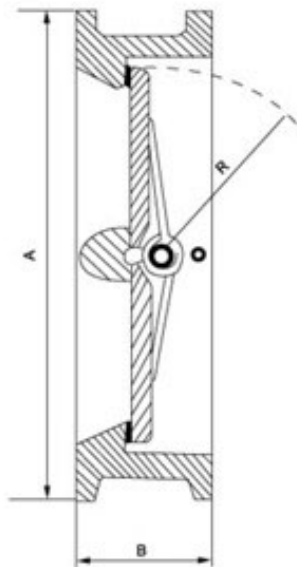
Underhåll / Maintenance / Wartung

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

Dubbelklaffbackventil, Segjärn GGG-40. Inspänning, PN 16/10.

Double-door swing check valve, Ductile iron GGG-40. Wafer, PN 16/10.

Doppelflügel Rückschlagklappe aus GGG-40. Zwischenflansch, PN 16/10.



Art. nr.	DN	B	A	R	Öppningstryck (bar)/ Action Pressure (bar)/ Öffnungsdruck (bar)	Kv	Kg
BPS 6525050	50	43	107	28,8	0,15	68	1,5
BPS 6525065	65	46	127	36,1	0,15	77	2,4
BPS 6525080	80	64	142	43,4	0,15	128	3,6
BPS 6525100	100	64	162	52,8	0,15	256	5,7
BPS 6525125	125	70	192	65,7	0,15	427	7,3
BPS 6525150	150	76	218	78,6	0,15	769	9,0
BPS 6525200	200	89	273	104,4	0,10	1.453	17,0
BPS 6525250	250	114	328	127,0	0,10	2.564	26,0
BPS 6525300	300	114	383	147,0	0,10	3.419	42,0
BPS 6525350	350	127	-	172,4	-	4.572	-
BPS 6525400	400	140	-	197,4	-	6.324	-
BPS 6525450	450	152	-	217,8	-	8.547	-
BPS 6525500	500	152	-	241,0	-	11.100	-
BPS 6525600	600	178	-	295,4	-	20.512	-