

Klaffbackventil i syrafast stål. Inspänning, PN 16/10. Tätning av FKM

Swing check valve in stainless steel. Wafer, PN 16/10. Sealing in FKM

Rückschlagklappe aus Edelstahl. Zwischenflansch, PN 16/10. Dichtung aus FKM



Lyftögla
Lifting device
Hebevorrichtung



Beskrivning

Mjuktätande klaffbackventil med hus av syrafast stål. Kort bygglängd och låg vikt. Ventilen är lämplig på renvatten, ånga och neutrala gaser. I huset finns fasade spår med inbyggda flänstätningar. En fjäderbelastad klaff rekommenderas på applikationer med pulserande flöden. Monteras inspänd mellan flänsar.



Description

Soft sealing swing check valve in stainless steel. Short face-to-face and low weight. The valve is suitable for clean-water, steam and neutral gases. The body has built in flange sealings. A spring-loaded disc is recommended for applications with fluctuating media. To be mounted inbetween flanges.



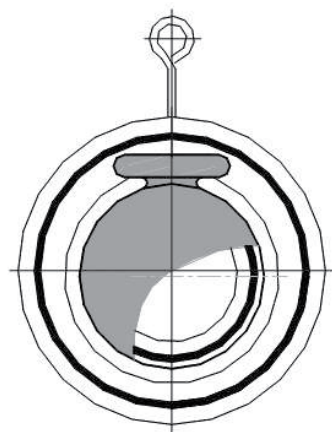
Beschreibung

Ein Rückschlagventil im rostfreien Stahl. Kurzes baulänge und niedriges Gewicht. Die Ventile ist für sauberes Wasser, Dampf und neutrale Gase passend. Das Gehäuse hat im Flansch-Siegeln gebaut. Eine federgeladene Klappe wird für Anwendungen mit schwankenden Medien empfohlen. Zwischenflansche installiert.

Klaffbackventil i syrafast stål. Inspänning, PN 16/10. Tätning av FKM

Swing check valve in stainless steel. Wafer, PN 16/10. Sealing in FKM

Rückschlagklappe aus Edelstahl. Zwischenflansch, PN 16/10. Dichtung aus FKM



Teknisk data / Technical data / Technische Daten

Max. tryck	Max. pressure	Max. Druck	16 bar (DN 50–250) 10 bar (DN 300)
Temp. område	Temp. range	Mediumtemp	-35°C – 150°C

Material / Material

Hus	Body	Gehäuse	AISI 316
Klaff	Disc	Klappe	AISI 316
Skruv	Screw	Schraube	A4

Sätetätning	Seat sealing	Sitz dichtung	FKM (Viton)
Flänstätning	Flange sealing	Flansche dichtung	FKM (Viton)
Lyftögla	Lifting device	Hebevorrichtung	Stål / Carbon steel / Stahl

Alt.utförande / Alt.execution / Alt. Ausführung

Hus av Stål	Body in carbon steel	Gehäuse aus Stahl
Klaff av förnicklat stål	Disc in zinc-plated carbon steel	Klappe aus verzinkt Stahl
Fjäderbelastad klaff	Spring-loaded disc	Federgeladene Klappe
Tätningar av EPDM, NBR, PTFE	Seals in EPDM, NBR, PTFE	Dichtung aus EPDM, NBR, PTFE

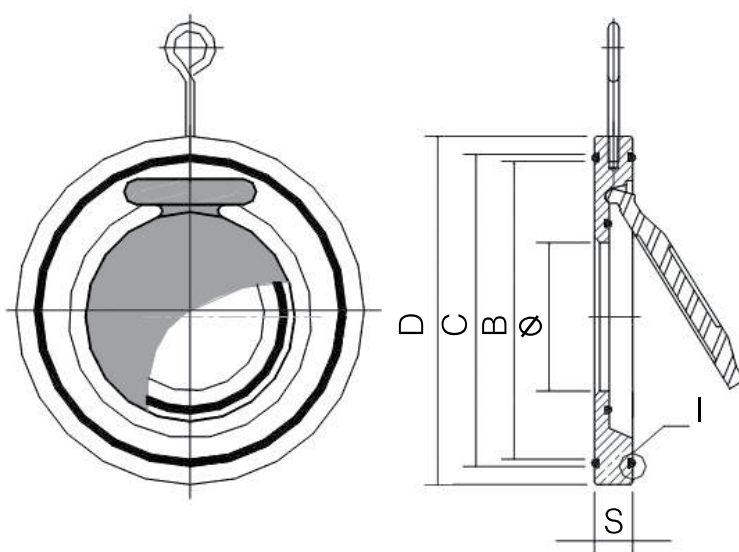
Underhåll / Maintenance / Wartung

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

Klaffbackventil i syrafast stål. Inspänning, PN 16/10. Tätning av FKM

Swing check valve in stainless steel. Wafer, PN 16/10. Sealing in FKM

Rückschlagklappe aus Edelstahl. Zwischenflansch, PN 16/10. Dichtung aus FKM



Art. nr.	DN	S	B	C	D	Ø	Öppningstryck (bar)/ Opening pressure (bar)/ Öffnungsdruck (bar)	Kv	Kg
BPS 6505050	50	14	84,4	91,4	109	27	0,2	54	1,0
BPS 6505065	65	14	104,6	111,6	129	28	0,2	75	1,4
BPS 6505080	80	14	112,5	119,4	144	43	0,2	112	1,9
BPS 6505100	100	18	140,5	147,4	164	60	0,2	172	2,3
BPS 6505125	125	18	164,6	171,5	194	83	0,2	342	3,6
BPS 6505150	150	20	193,6	200,5	220	100	0,2	490	5,0
BPS 6505200	200	22	249,6	256,5	275	141	0,4	1128	10,5
BPS 6505250	250	26	295,6	302,5	331	179	0,4	1500	14,0
BPS 6505300	300	32	341,3	352,5	386	212	0,4	2290	18,2