

Membranbackventil, Gjutjärn EN-GJL-250 (GG 25) PN 10/10.

Membrane check valve, Cast iron EN-GJL-250 (GG 25) PN 10/10.

Ruckflussverhinderer, Grauguss EN-GJL-250 (GG 25) PN 10/10.



Typ: BPS AQUASTOP

Type: BPS AQUASTOP

Typ: BPS AQUASTOP

Beskrivning

Membranbackventilen är mjukstängande, tystgående ventil som är avsedd för vatten, luft och neutrala gaser. Ventilen är lämplig på applikationer med pulserande flöde och kan monteras i horisontellt eller vertikalt läge. Tätar utan mottryck och dämpar tryckslag. Invändigt och utvändigt ytskickstbehandlad med pulver epoxi. Flänsad enl. PN 10

Description

The membrane check valve is a soft sealing, quiet closing valve suitable for water, air and neutral gases. The valve's design makes it useful in applications with high pulsating flow and it can be installed in both horizontal and vertical position. It is seal-tight without backpressure and works as a water-hammer arrester. In and outside powder epoxy coating. Flanged acc. to PN 10.

Beschreibung

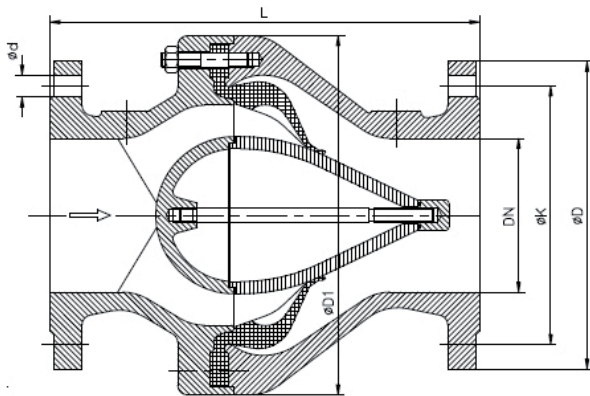
Die Membran-Rückschlagventil ist ein Soft-Versiegelung, ruhigen Abschluss Ventil für Wasser, Luft und neutrale Gase. Das Ventil der Konstruktion ist es sinnvoll in Anwendungen mit hohen pulsierenden Medien, und es kann in horizontaler und vertikaler Position. Es ist seal-dicht ohne Gegendruck und arbeitet als Wasser-Hammer Feststellenanlagen. In und außerhalb Pulver epoxy Beschichtung. Flanged gem. PN 10.



Membranbackventil, Gjutjärn EN-GJL-250 (GG 25) PN 16/10.

Membrane check valve, Cast iron EN-GJL-250 (GG 25) PN 16/10.

Ruckflussverhinderer, Grauguss EN-GJL-250 (GG 25) PN 16/10.



Underhåll Ventilen är underhållsfri.
Efter långvarig användning bör membranet bytas

Maintenance The valve is maintenance free. After long service is it recommendable to replace the membrane.

Wartung Das Ventil arbeitet wartungsfrei.
Je nach Beanspruchung ist nach längerer Fahrweise ein Austausch der membran vorzunehmen .

Alt. utföranden Segjärnshus, PN 16. NBR tätning.

Alt. executions Ductile iron body, PN 16. NBR sealing.

Alt. Ausführung Späroguss ,PN16. NBR dichtung.

Material / Material / Material

Hus	Body	Gehäuse	EN-GJL-250 (GG 25)
Tätningmaterial	Seat material	Dichtungsmaterial	EPDM
Kona	Cone	Kegel	EN-GJL-250 (GG 25)
Skruvar	Screws	Schrauben	A2
Ytbehandling	Coating	Beschichtung	Epoxy, Polyester UV resistant

Teknisk data / Technical data / Technische Daten

Max. tryck	Max. pressure	Max. Druck	16 bar (DN 40-150. 10 bar (DN 200-400)
Max. temperatur	Max. temperature	Max. Temperatur	-30°C –90°C (80°C vid 10 bar)

Art. nr.	DN	L	D1	D	k	n	d	Kv (m3/h)	Kg
BPS 6550040	40	180	150	150	110	4	18	25.28	9.5
BPS 6550050	50	200	175	165	125	4	18	38.05	14.1
BPS 6550065	65	240	220	185	145	4	18	65.40	16.0
BPS 6550080	80	260	220	200	160	8	18	99.78	24.0
BPS 6550100	100	300	292	220	180	8	18	157.65	49.0
BPS 6550125	125	350	292	250	210	8	18	236.62	50.5
BPS 6550150	150	400	292	285	240	8	22	351.76	55.0
BPS 6550200	200	500	380	340	295	8	22	646.08	101.0
BPS 6550250	250	600	446	405	350	12	22	972.03	146.0
BPS 6550300	300	700	550	460	400	12	22	1407.05	251.0
BPS 6550350	350	800	645	505	460	16	22	1915.33	352.0
BPS 6550400	400	900	720	565	515	16	26	2526.89	423.0

*Bygglängd. Over all length. Baulänge. DIN 3202 F6

Rätt till tekniska ändringar förbehålles. Subject to changes Änderungen vorbehalten 2010-06-16