

Beskrivning

- » Membranbackventil för rena och förorenade vätskor, även media med hög pulsningfrekvens.
- » Mjuktätande, ger ej upphov till tryckslag.
- » Okänslig för föroreningar.
- » Ventilen kan monteras både horisontellt och vertikalt och flödet kan komma både underifrån och ovanifrån vilket är unikt.
- » Dräneringsplugg.



Varianter

- » DN 200-400, PN 16.
- » DN 500-700, PN 10.
- » Innerdelar av syrafast stål 1.4401, DN 65-80.
- » Membran av NBR för temperaturer från -30°C till +90°C.
- » Gänga, VM6520.
- » I utförande som bottenventil med sil.
- » Korrosionsskydd Rilsan®.
- » Drickvattengodkänd.

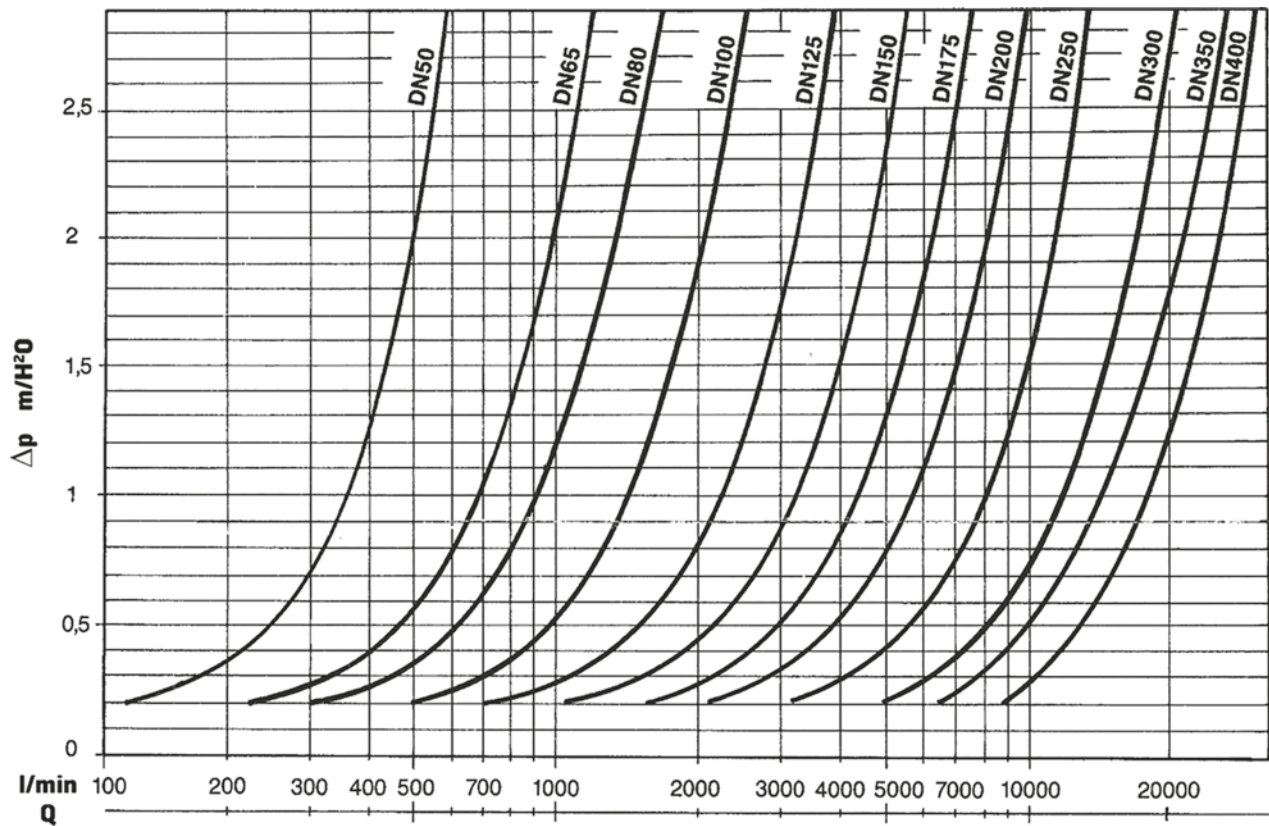
Tekniska data

Dimension DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
Tryckklass PN	16	16	16	16	16	16	10	10	10	10	10
Temperatur min °C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Temperatur max °C	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90

Material

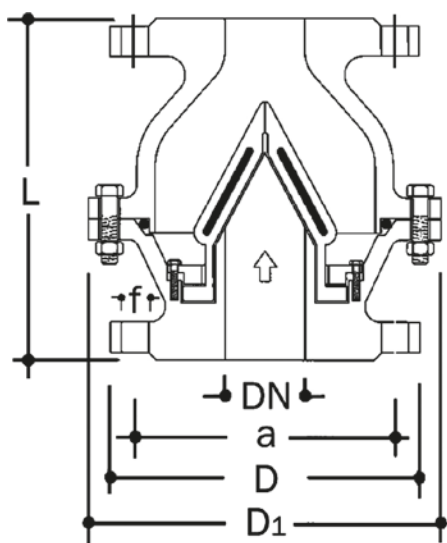
Hus	gjutjärn JL1040
Membran	EPDM
Korrosionsskydd	epoxylack 60-80 my grå RAL 7031

Tryckfallsdiagram

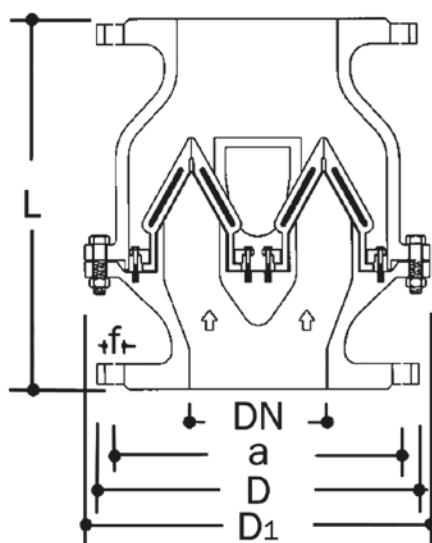


Mått [mm] och vikt

Dimension DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400
L	200	240	260	300	350	400	500	600	700	800	900
a	125	145	160	180	210	240	295	355	410	470	525
f	18	18	18	18	18	22	22	25	25	25	30
D	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520	580
D1	165	185	212	244	250	355	420	464	600	724	780
Antal membran	1	1	1	1	1	3	3	4	6	8	10
Membranstorlek	50	65	80	100	100	80	100	100	100	100	100
Vikt [kg]	11	15	20	27	34	64	95	134	230	370	430



DN 50-125



DN 150-400

Märkning

Ventilen är märkt med DN, PN, fabrikat och artikelbenämning samt pil som visar flödesriktningen.

Montage

Valfritt inbyggnadsläge, beakta flödesriktningspil.

Vi rekommenderar förstärkta gummipackningar enligt DIN EN 1514-1 Form IBC. Om flänsar med upphöjd tätningssyta används (Raised Face) är dessa tätningar obligatoriska. Kontakta Ventim vid användning av andra packningar.

Skötsel

Ventilen är underhållsfri.

Beställningstext

Membranbackventil VM6525 i gjutjärn, DN....., PN..... i flänsat utförande.