

Beskrivning

- » Klaffbackventil för vätskor och gaser.
- » Särskilt lämplig för användning inom vatten och avlopp.
- » Snedställd gummerad klaff.
- » Fullt genomlopp.
- » Lågt tryckfall.
- » Stänger helt även vid små tryckskillnader - 0,5 bar.
- » Fläns enligt EN 1092-2.
- » Bygglängd enligt EN 558-1 serie 48.
- » Dricksvattengodkänd enligt W270.



Varianter

- » DN 350-500 med bypass.
- » PN 6.
- » Andra material.
- » Gummerad klaff av NBR.
- » Skruv för tvångsöppning.
- » Utförande för saltvatten.
- » Utförande för sprinklersystem.

Tekniska data

Dimension DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Tryckklass PN	16	16	16	16	16	16	16	10	10	10
Temperatur min °C	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Temperatur max °C	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90	+90
Provtryckning* hus bar	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Provtryckning* säte bar	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6	17,6

1. Provtryckt enligt EN 12266. Provtryckt med luft upp till DN 200. Provtryckt med vatten från DN 250.

Material

Hus	gjutjärn JL1040
Överdel	gjutjärn JL1040
Klaff	EPDM-gummerat gjutjärn JL1040
Skruv	rostfritt stål A2-70
Mutter	rostfritt stål A2-70
Korrosionsskydd	epoxy min. 250 my

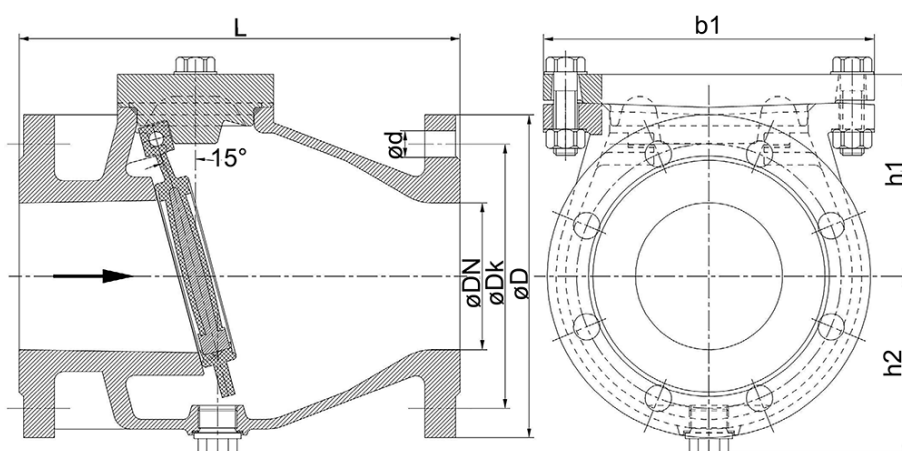
Klaffbackventil VM6500

gjutjärn | DN 40-300 | PN 16/10 | fläns



Mått [mm] och vikt

Dimension DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
L	180	200	240	260	300	350	400	500	600	700
D	150	165	185	200	220	250	285	340	405	455
b1	164	164	186	200	225	304	340	400	464	504
d	19	19	19	19	19	19	23	23	23	23
h1	100	100	111	125	140	175	195	251	290	312
h2	90	90	98	105	125	157	155	205	230	255
Dk	110	125	145	160	180	210	240	295	350	400
n, antal muttrar	4	4	4	8	8	8	8	8	12	12
Vikt [kg]	10,1	12	16	20	28,5	48	60,5	116	162	222



Märkning

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

Montage

Horisontellt och vertikalt montage, 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

Klaffbackventil VM6500 i gjutjärn, DN....., PN..... i flänsat utförande.