

Beskrivning

- » Kägelbackventil för vätskor och gaser.
- » Mycket låg tryckförlust.
- » Lågt öppningstryck.
- » Extremt driftsäker även vid användning där stora och snabba ändringar av arbetstryck inträffar.
- » Invändig gänga enligt ISO 228.

Varianter

- » DN 80-100.
- » Rostfritt stål, VM6542.
- » Tätning av NBR för temperaturer från -25°C till +90°C.
- » Tätning av PTFE för temperaturer från -20°C till +200°C.
- » Gänga enligt andra normer.
- » Fläns DN 20-65.
- » Bottenventil med sil, VM6545BV.



Tekniska data

Dimension DN	8	10	15	20	25	32	40	50	65
Tryckklass PN	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Temperatur min °C	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20	-20
Temperatur max °C	+150	+150	+150	+150	+150	+150	+150	+150	+150
Kv-värde m ³ /h	*	*	8	10	19	27	38	56	72
Öppningstryck min. bar	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025	0,025
Öppningstryck max. bar	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035	0,035

* På begäran.

Material

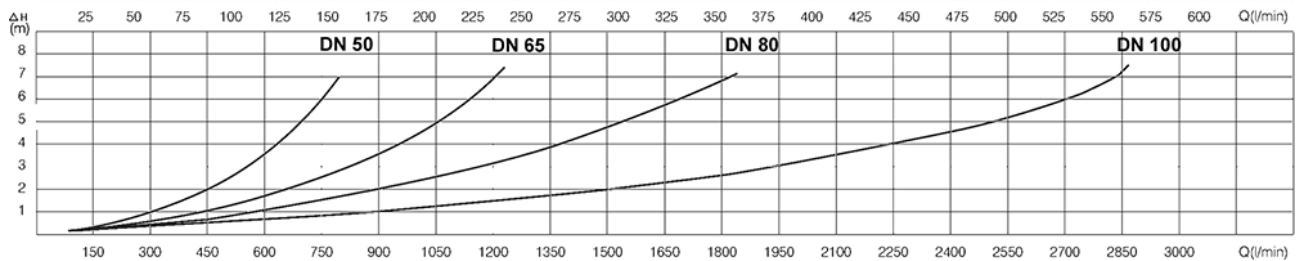
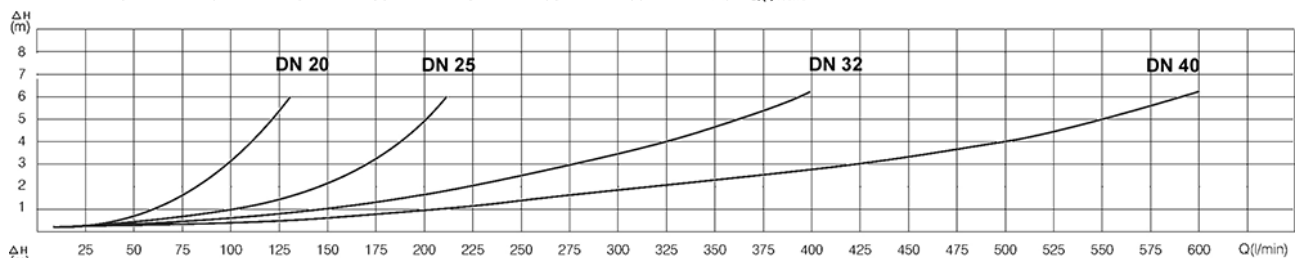
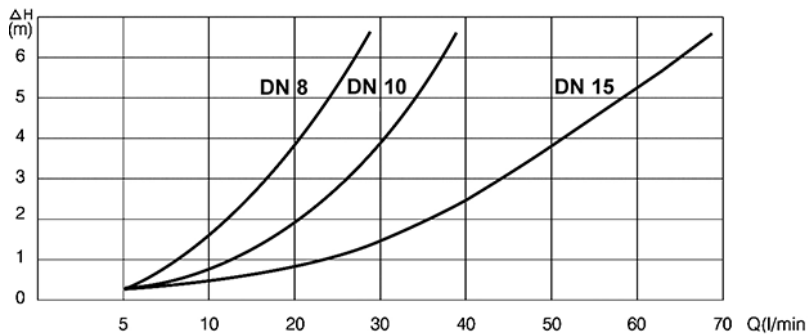
Hus	syrafast stål 1.4401
Kägelplatta	syrafast stål 1.4401
Fjäder	syrafast stål 1.4401
Tätning	Viton®
Styrbusning	PTFE

Kägelbackventil VM6545

syrafast stål | DN 8-65 | PN 16 | gänga



Tryckfallsdiagram



Reservation för eventuella konstruktionsändringar och tekniska ändringar samt att rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls — produktblad uppdaterat 2017-04-12

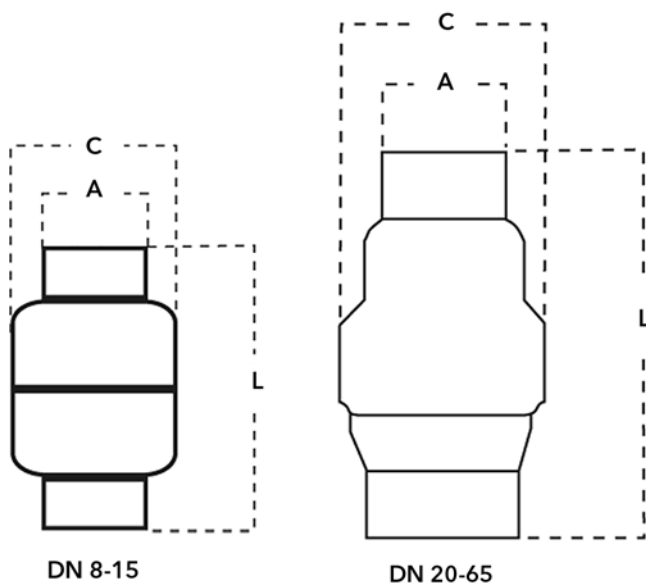
Kägelbackventil VM6545

syrafast stål | DN 8-65 | PN 16 | gänga



Mått [mm] och vikt

Dimension DN	8	10	15	20	25	32	40	50	65
Storlek [tum]	¼"	⅜"	½"	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"	2 ½"
L	55	55	55	66,7	83	97	115	120,5	141
A	25	25	25	30	35,8	45	50,8	63	80
C	32	32	32	44	53	62	78	89	113
Vikt [kg]	0,13	0,12	0,10	0,13	0,19	0,28	0,39	0,70	1,43



Märkning

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

Montage

Ventilen kan monteras vertikalt och horisontellt.
Beakta flödesriktningspil.

Skötsel

Ventilen är underhållsfri.

Beställningstext

Kägelbackventil VM6545 i syrafast stål, DN....., PN 16 i gängat utförande.