

# Tilbakeslagsventil type 407

Serienr. 09-05

## Bruksområde og spesielle egenskaper

Tilbakeslagsventil med membran i NBR material egnet til spesielle systemer som har utfordring med trykkslag. Ventilen er en klasse 1 ventil og kan ikke brukes som tilbakeslagssikring. Egner seg ikke til drikkevanns systemer.

- Bruksområde: Utviklet for applikasjoner hvor det er stor fare for trykkslag på systemet
- NBR-membran for industribruk
- Brukes til rene væsker og trykkluft
- Meget stille, uten bevegelige deler
- Minimalt trykkfall
- Optimal sikkerhet mot trykkslag
- Membran i stengemekaniske
- PN 10/16



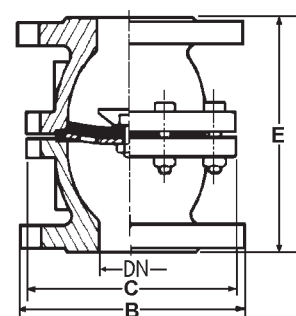
## Teknisk beskrivelse

DN mm	Kv m <sup>3</sup> /h	PN	Åpnings-trykk mvp	Maks. arbeidstrykk bar	Maks temp. °C
40	27	10/16			
50	47	10/16			
65	63	10/16			
80	133	10/16	< 0,1	16	60
100	200	10/16			
125	364	10/16			
150	712	10/16			
200	1265	10		10	

Flensetilkobling SMS 342, PN 10.

## Referanser, dimensjoner

NRF.nr	DN mm	PN	B mm	C mm	E mm	Vekt kg	Ulefos nr.
5543296	40	10/16	150	140	148	7,2	64070040
5543298	50	10/16	164	159	158	9,1	64070050
5543301	65	10/16	183	169	176	10,8	64070065
5543303	80	10/16	200	212	196	16,0	64070080
5543305	100	10/16	220	234	213	25,0	64070100
5543307	125	10/16	250	250	228	30,0	64070125
5543309	150	10/16	285	324	266	44,0	64070150
5543312	200	10	340	426	439	75,0	64070200



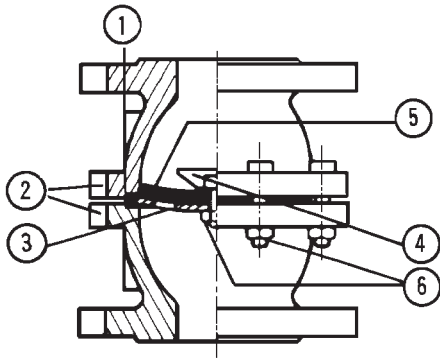
Ulefos AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Ulefos AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte spesifikasjoner ikke endres. Samtlige varemerker i dette materialet er respektive firma sin eiendom.

# S-6407 SOCLA Tilbakeslagsventil type 407

KLASSE 1 MODUL EB NBR

Serienr. 09-05

## Materialspesifikasjon



Pos	Detalj	Materialer
1	Tetningsring	EPDM
2	Ventilhus	EN-GJL-250
3	Gjennomstrømningsrist	DN 40-80: Rilsanbelagt stål DN 100-200: Teflonbelagt stål
4	Membranholder	Rustfritt stål AISI 430
5	Membran	Gummi av polyisopren
6	Skrue/bolter	ss

## Monteringsmuligheter

Tilbakeslagsventilen skal monteres i henhold til retningspil på ventilhus. Forøvrig kan ventilen posisjoneres som man ønsker.

## Tilleggsinformasjon

Membranventilens åpningstrykk er regulert av membranens elastisitet og tykkelse. Derfor åpnes ventilen allerede ved et trykk på noen få cm vanntrykk. Dette gjør ventilen meget anvendelig for installasjoner med variabel pumpe- og pulsdriфт.

