

# Tilbakeslagsventil 418 klasse 1 EB

Serienr. 09-03

## Bruksområde og spesielle egenskaper

Tilbakeslagsventil med kule i NBR material egnet til overvann og avløpssystemer. Spesielt egnet til spillvannsanlegg. Ventilen er en klasse 1 ventil og kan ikke brukes som tilbakeslagssikring. Egner seg ikke til drikkevannssystemer

- Bruksområde: Overvann og avløpssystemer, spesielt tilpasset spillvannsanlegg
- Konstruert for urene og tregtflytende væsker
- Selvrensende konstruksjon gir en uhindret gjennomstrømning uten å risikere blokkering av ventil
- Meget lavt trykkfall
- Lydløs
- Robust
- Driftssikker
- Gummibelagt kule sikrer tetning



Bildet viser type 418  
DN 40 - 200



Bildet viser type 408  
DN 250-350

## Teknisk beskrivelse

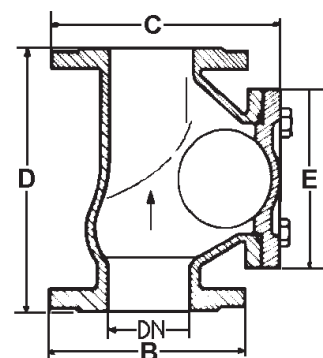
DN mm	Kv m <sup>3</sup> /h	Åpnings-trykk <sup>1)</sup> mvs	Maks. arbeidstrykk bar	Test-trykk bar	Maks temp. °C
50	71	00,025			
65	171	00,030			
80	217	00,16			
100	319	00,16			
125	745	00,17	10	16	50
150	1134	00,20			
200	2766	00,25			
250	2826	00,18			
300	5228	00,20			
350	6132	00,22			

Flenser: PN 10, i henhold til EN 1092-2

<sup>1)</sup> Gjelder ved loddrett montering. Ved horisontal montering vil åpningstrykket nærme seg 0.

## Referanser, dimensjoner

NRF nr	DN mm	Flense-boring	B mm	C mm	D mm	E mm	Vekt kg	Ulefos nr.
5542406	50	PN10/16	165	173	200	116	9,6	64080050
5542408	65	PN10/16	185	214	240	134	14,5	64080065
5542411	80	PN10/16	200	252	260	180	20,4	64080080
5542413	100	PN10/16	220	289	300	210	24,0	64080100
5542415	125	PN10/16	250	369	350	250	41,0	64080125
5542417	150	PN10/16	285	424	400	285	62,6	64080150
5542419	200	PN10	340	509	500	340	84,5	64080200
5542422	250*	PN10	400	582	600	445	161,0	64080250
5542424	300*	PN10	455	721	700	505	283,0	64080300
5542426	350*	PN10	505	820	875	565	400,0	64080350



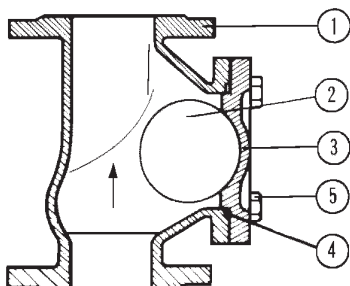
\*Type 408

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.

# Tilbakeslagsventil 4 18 klasse 1 EB

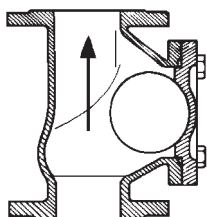
Serienr. 09-03

## Materialspesifikasjon

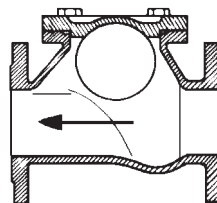


Pos	Detalj	Materialer
1	Ventilhus	Støpejern GJS400
2	Kule	DN 50-100: Aluminium, med NBR DN 125-350: Støpejern GG25 , med NBR
3	Lokk	Støpejern GJS400
4	Pakning	Gummi (NBR)
5	Bolter	Rustfritt AISI 304

## Monteringsmuligheter



Tilbakeslagsventilen skal monteres i henhold til retnings-pil på ventilhus. Ved loddrett montering skal gjennomstrømningen være stigende rettet.



Ved horisontal montering skal kulehuset plasseres over horisontalen på ventilen

## Tilleggsutstyr og andre varianter

### Reservedeler:

Kule kan leveres på bestilling.

### Andre varianter:

På etterspørsel kan S-6408 leveres med annen utførelse, for olje- og kjemi-industri, samt til landbrukssektoren.