

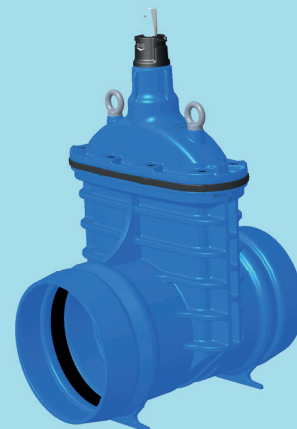
Ulefos ESCO Flex sluseventil PVC

DN200, 250 og 300

Bruksområde og spesielle egenskaper

- Bruksområde: Drikkevann
- EPDM sluse med glidebrikke i POM for ekstremt lave operasjons momenter
- Spindel AISI420.
- Lave åpnings og stengemomenter.
- Typisk stengemoment 50-100 Nm
- Solide løftepunkter for enkeltventiler

Produktet er ikke strekkfast



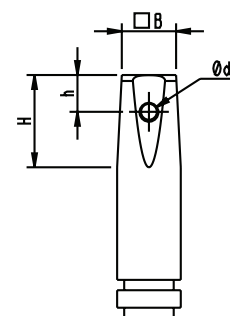
Teknisk beskrivelse

- Trykkklasse: PN16.
- Lukkeretning høyre. Venstrelukkende på forespørsel
- Designstandard ihht: EN 1171, EN 12516-3, EN 1074-1 og 2
- Prøvetrykk: Åpen ventil, 24 bar
- Prøvetrykk: Lukket ventil 17,6 bar
- Undertrykk: -0,8 bar
- Maks arbeidstemperatur: 50°C
- For drikkevann 20°C
- Dekseltilkobling: Sylinderhodeskruer isolerte med voks
- Spindel: Ikke-stigende med konisk firkant. I henhold til DIN 87303
- Overflatebelegg: Epoxy, tykkelse minimum 250 µm
- Epoxybelegg i henhold til DIN 3476 og DIN 30677-2.
- GSK standard: RAL - GZ 662
- Farge: Blå, RAL 5017



Mål spindeltopp

DN	B	H	h	Ød
200,250, 300	27,5	46,5	18,5	8



DN	Omdreininger	Lysåpning mm	Lave åpnings og stengemomenter Typisk stengemoment Nm	Maks anbefalt stenge moment trykkprøving Nm (21 bar testtrykk)	Maks tillatt manøvernoment Nm
200	36	200	50-100	200	400
250	43	250	50-100	300	500
300	50	300	50-100	350	600

Dersom ventilen ikke stenger med maks anbefalt moment, så må ventilen sjekkes for mulige feil eller fremmedlegemer.

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.

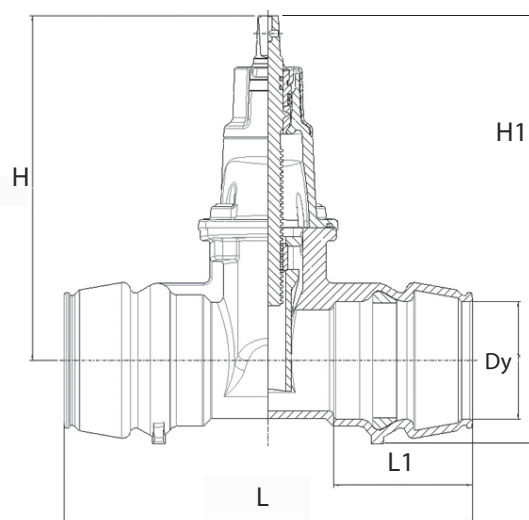
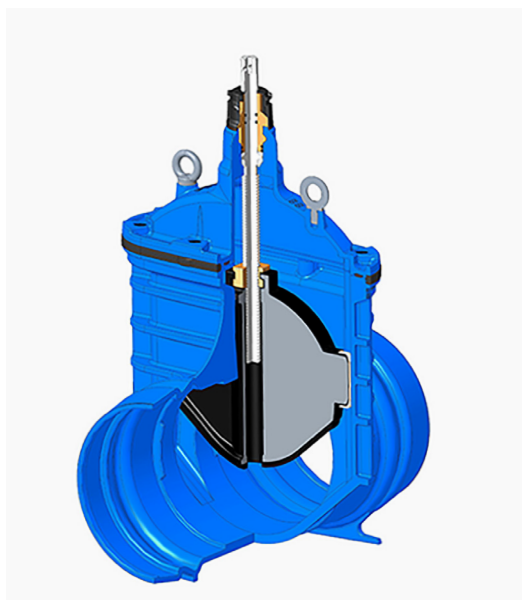
Ulefos ESCO Flex sluseventil PVC

DN200, 250 og 300

Referanser og dimensjoner

Standard med AISI 420 spindel og 8.8 varm galvaniserte bolter til brannavstikk.
Høyrelukkende med EPDM sluse.

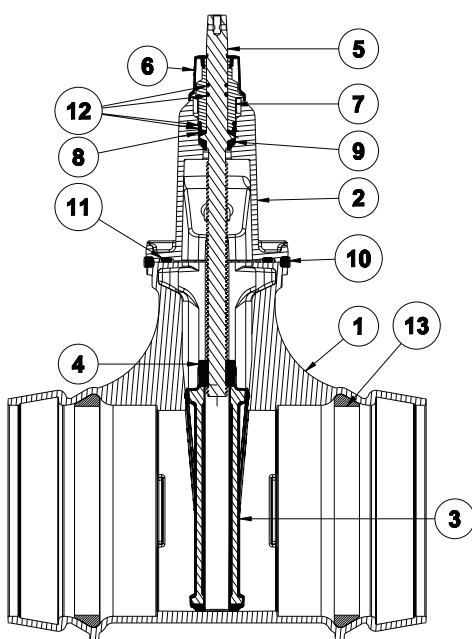
DN	DY	NRF	H mm	H1 mm	L mm	L1 mm	Vekt kg
200	200	5505837	580	702	530	170	64
	225	5505838	580	712	530	170	70
250	250	5505839	665	815	610	204	100
	280	5505841	665	833	620	209	102
300	315	1507113	747	944	630	224	136



Ulefos ESCO Flex sluseventil PVC

DN200, 250 og 300

Referanser og dimensjoner



Pos	Detalj	Materiale
1	Hus(Flex)	Duktilt jern EN1563 EN-GJS-500-7
2	Deksel(Flex)	Duktilt jern EN1563 EN-GJS-500-7
3	Sluse	Gummi EPDM. Duktilt jern EN-GJS-500-7
4	Spindelmutter	Avsinkningsbestandig messing CW511L.
5	Spindel	AISI420
6	Plasthette	POM-C
7	Pakningsholder	Avsinkningsbestandig messing CW511L
8	Øvre lager	POM-C
9	Nedre lager	POM-C
10	Transportpakning	NBR
11	Dekselpakning	EPDM
13	O-ringer	UBA godkjent NBR

Ulefos FLEX sluseventil kan også leveres med spindel i duplex.