

Ulefos ESCO sluseventil for PVC rør

For PVC - ikke strekkfast

Serienr. 03-01

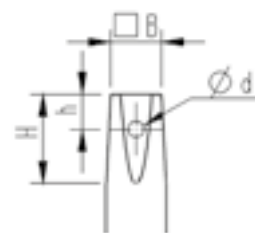
Bruksområde og spesielle egenskaper

- Bruksområde: Drikkevann
- Høyrelukkende
- Sluseport i gummi EPDM (kan også leveres med NBR, forespørsel)
- Meget godt egnet for nedgraving – ingen bolter i jord
- Robust spindel i rustfritt stål
- Enkel låsbar bajonett kobling til spindelfolenger
- Helgummiert sluse
- Doble o-ringer i pakningsholder
- Innebygd dekselpakning
- Top cap med avskraper rundt spindeltopp



Teknisk beskrivelse

- Standarder: EN1171, EN 12516-3, EN 12266-1, EN 1074-1 og 2
- Trykkklasse: PN16, lukkeretning høyre, undertrykk -0,8bar
- Maks arbeidstemperatur: 50°
- For drikkevann: 20° C
- Prøvetrykk: Åpen ventil, 24 bar.
- Prøvetrykk :Lukket ventil, 17,6 bar
- Dekseltilkobling: Sylindrhodeskruer isolerte med smeltelim
- Spindel: Ikke-stigende med konisk firkant. I henhold til DIN 87303(se tabell)
- 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.



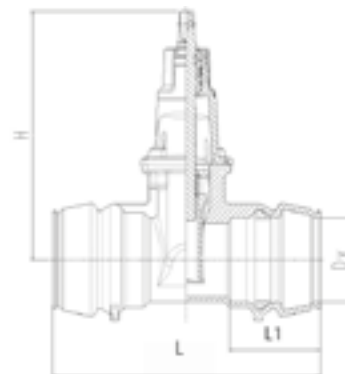
Dimensjoner spindeltopp:

Dy	B	H	h	d
75	17,3	34	17	7
90 -160	19,3	38	17	7
200 - 225	24,3	49	18,5	8
250 - 355	27,3	47	18,5	8

Referanser, dimensjoner

2840 Sluseventil for PVC rør. Ikke strekkfast

NRF nr	Dy mm	DN mm	H mm	L mm	L1 mm	Vekt	Ulefos ref.nr
5506239	90	80	339	365	130	20	28400090
5506244	110	100	330	390	132	22	28400110
5506249	125	100	330	415	156	26	28400125
5506254	140	150	430	410	153	35	28400140
5506259	160	150	430	460	155	39	28400160
	180	150	430	480	164	53	28400180
5506264	200	200	579	450	170	61	28400200
5506269	225	200	579	530	175	66	28400225
5506274	250	250	685	610	205	99	28400250
5506279	280	250	685	620	209	108	28400280
5506284	315	300	766	630	224	145	28400315
	355	300	766	700	250	155	28400355



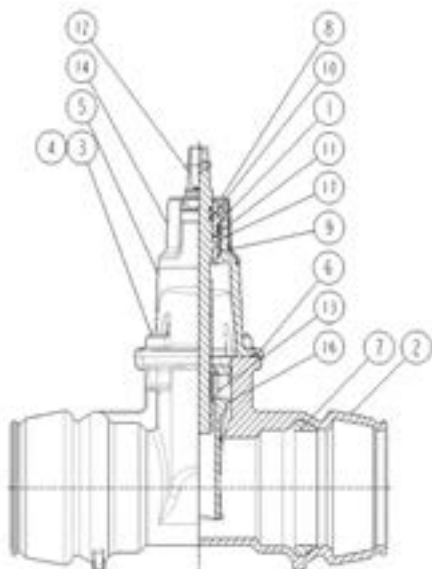
Ulefos AS påtar seg ikke ansvar for eventuelle feil i sine datablader, brosjyrer eller annet trykket materiale. Ulefos AS forbeholder seg rett til konstruksjonsendringer av sine produkter uten forvarsel. Dette gjelder også produkter som inngår i allerede definerte ordre under forutsetning av at avtalte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

Ulefos ESCO sluseventil for PVC rør

PVC - ikke strekkfast

Serienr. 03-01

Materialspesifikasjon



Materialspesifikasjon for 2840*, 2844-4 og 2844-9		
Pos	Detalj	Materialer
1	Bajonett	Avsinksningsbestandig messing CW511L
2	Hus	Duktilt jern EN 1563-GJS-500-7
3	Bolt	Stål 8.8
4	Smeltelim	
5	Deksel	Duktilt jern EN 1563 GJS-500-7
6	Dekselpakning	EPDM
7	Paking	GummiEPDM, Forsheda
8	Tape	Lukkeretning
10	O-ring spindel	EPDM
11	O-ring Bajonett	EPDM
12	Spindel	Rustfritt stål EN10088-3-1-4021
13	Spindelmutter	CW511L
14	Plasthette	POM
15	Øvre lager	POM
16	Sluse	Duktilt jern EN1563 GJS-500 m/EPDM

DN	Omdrei- ninger	Lysåpning i mm	Maks tillatt manøvernoment
65	16	65	120 Nm
80	22	87	120 Nm
100	22	97	150 Nm
125	31	125	200 Nm
150	32	140	225 Nm
200	33	187	300 Nm
250	43	240	350 Nm
300	49	290	350 Nm

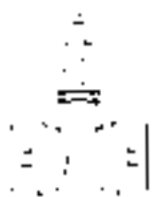
Dersom ventilen ikke stenger med maks moment bør det sjekkes for mulige feil, f.eks. fremmedlegemer i ventilen. Se FDV dokumentasjon.

Tilleggsutstyr

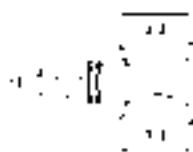
S-1120/1121 Norsk nøkkel
S-1110 Ratt

S-1880 Spindel forlenger (overgangshylser)
S-1830/1835/1840 Gateboks
S-2816 - Muffesikring

Monteringsmuligheter



Anbefales



Mulig



Mulig



Anbefales ikke