

FDV

PE Kuleventil



Eurofusion AS
Toveien 28
N-1540 Vestby
Tlf. 64 00 70 60
info@efas.no

EFAS

FDV

PE Kuleventil

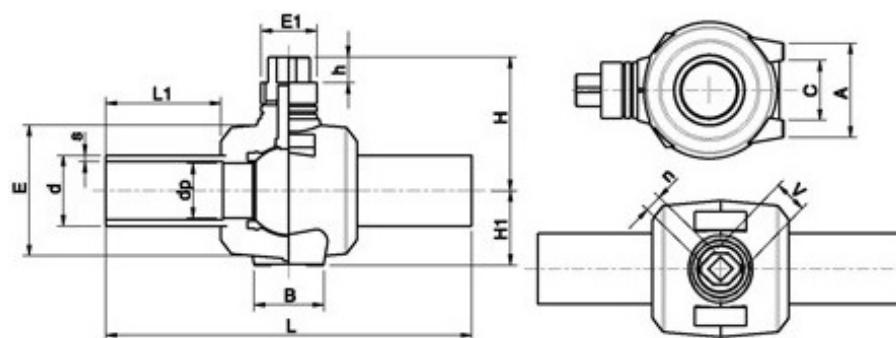
Produkt: PE KULEVENTIL
Leverandør: Eurofusion AS - Toveien 28 - 1540 Vestby
Tlf: 64 00 70 60
E-post: info@efas.no

Produsent: Plasson

Anvendelse: Til bruk i VA anlegg, gassrør, oppdrettsanlegg, industri o.l. Brukes til avstenging og kontroll av væsker i rørsystemer.

Dimensjoner:

d	L	L1	A	H	dp	s	B	E	E1	h	C	H1	Antall i kartong	Vekt (g)	V	u
25	300	103	60	94	19	3	65	80	70	40	39	50	12	705	50	26
32	300	103	60	94	24	3,4	65	80	70	40	39	50	12	855	50	26
40	300	103	60	94	24	4,1	65	80	70	40	39	50	12	758	50	26
50	414	130	85	160	39	5,5	87	120	85	40	54	80	4	2091	50	26
63	414	130	85	160	48	6	87	120	85	40	54	80	4	2061	50	26
75	414	130	85	160	48	8	87	120	85	40	54	80	4	2558	50	26
90	550	176	146	200	70	8,2	93	200	85	40	90	110	2	5865	50	26
110	550	178	146	200	86	10	93	200	85	40	90	110	2	5761	50	26
125	550	182	146	200	86	11,7	93	200	85	40	90	110	2	6400	50	26
160	550	182	146	200	86	16	93	200	85	40	90	110	2	7100	50	26



Trykk-klasser: Gass - PE100 SDR11 - PN10
Vann - PN16

Temperatur: -20°C til +40°C

Materiale: PE100 - Alle deler er sprøytstøpt

Ender: PE100 SDR11 lange ender for elektrosveisning eller speilsveisning. Kan også brukes mot kompresjonsdeler.

FDV

PE Kuleventil

Kule:	Høy polert glassfiber forsterket polypropylen, fullt gjennomløp for standard dimensjoner.
Spindel:	Glassfiber forsterket polypropylen.
Topp for anslutning armatur:	Glassfiber forsterket polypropylen. Operasjonsvalg: •50mm firkantet innvendig nøkkel •25,5mm firkantet utvendig nøkkel •30mm firkantet innvendig nøkkel Operasjonsretning med klokken (mot klokken også tilgj.)
Pakninger:	NBR, godkjent iht. EN549 B1/H3
Tilbehør:	Teleskop for betjening av ventil.
Dreiemoment:	Dimensjon mindre enn 63mm: Maksimum tillatt dreiemoment 30Nm Minimum tillat dreiemoment 5Nm Dimensjon større enn eller lik 63mm: Maksimum tillat dreiemoment 50Nm Minimum tillat dreiemoment 10Nm MAKSIMALT MOMENT PÅ 200 Nm. Hver ventil er testet for lekkasje ved romtemperatur: 6,0 bar, 30 sekunder i lukket posisjon og 15 sekunder i åpen posisjon. Ventiler 25mm til 63mm er frost-testet ned til -40°C i lukket og åpen posisjon. Ventilene har vært vannfylt under hele testen. (SINTEF rapport på forespørsel)
Kvalitetssikring:	Produsent er sertifisert iht. EN ISO 9001:2000 Sertifisert iht. EN-1555, EN-12201, ISO DIS 10933, NF T 54-067.

FDV

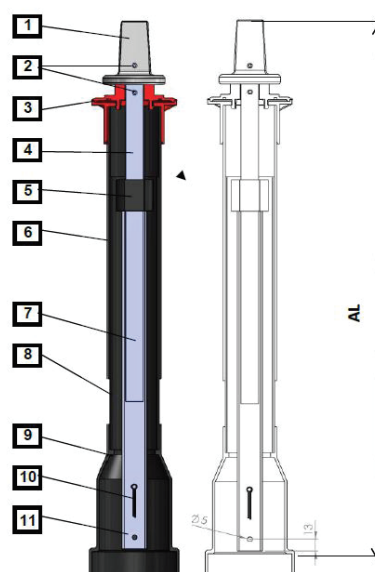
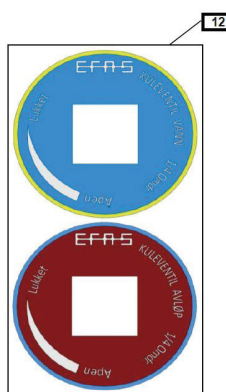
PE Kuleventil

Produkt: Teleskop

Anvendelse: For åpning og lukking av PE Kuleventiler

Dimensjoner og materiale:

Lengde 0,40 - 0,60m, vekt 2200g
 Lengde 0,70 - 1,00m, vekt 2850g
 Lengde 0,80 - 1,30m, vekt 3550g
 Lengde 1,10 - 1,90m, vekt 5050g
 Lengde 1,70 - 2,90m, vekt 7300g
 Lengde 2,20 - 4,00m, vekt 9600g



Posisjon	Beskrivelse	Dimensjon (mm)	Materiale
1	Firkant topp (kon.) etter DIN 3223C	27/32	Seigjern GJS 400-15
2	Låsepinne	5 x 30	Rustfritt stål - 1.4301
3	Sentrerings topp, farge rød	OD ø80 (19x19)	Polypropylen - PP
4	Stål firkantprofil galvanisert ISO 1461	18 x 18	Stål - S235JR
5	Beskyttelseshylse	25 x 18	Polypropylen - PP
6	Teleskoprør	54 x 1,8	PE-HD
7	Stål firkantprofil galvanisert ISO 1461	25 x 25 xz 2,0	PE-HD
8	PE indre teleskoprør	50 x 1,8	Stål
9	PE-Bunnprofil	ID ø 85/70	PE-HD
10	Borehull for låsepinne	ø 5 (13)	
11	Låsepinne	ø 5 x 71	Polypropylen - PP
12	Dreieskive med tekst. Blå (vann) eller Rødbrun (avløp). ¼ omdr.	ø90 (32)	PE

FDV

PE Kuleventil

HMS (HELSE, MILJØ OG SIKKERHET):

Brannfare: PE100 OG PP:
PE100 - Antennespunkt 380°C, PP - Antennespunkt 360°C
VARMGALVANISERT STÅL:
Varmgalvanisert stål er klassifisert som ikke-brennbart materiale, ingen reell fare.

Helsefare: PE100 OG PP:
Ingen helsefare ved normal bruk. Kun fare ved brann.
Generelt er den største faren ved branngasser innholdet av CO. Denne gassen er luktfri og har både akutte og giftige effekter. Symptomer er svimmelhet, tretthet, hodepine, kvalme og uregelmessig pust.
VARMGALVANISERT STÅL:
Ingen helsefare ved normal bruk. Klemskader kan forekomme.

Førstehjelp: PE100 OG PP:
Ved symptomer som beskrevet over, sørg for frisk luft og tilkall lege.
VARMGALVANISERT STÅL
Klemskader vurderes, kontakt lege ved behov.

SERVICE- OG VEDLIKEHOLDSINSTRUKS:

Montering: Montering - sveising av PE-rør:
PE rørdeler sammenføres enten ved speilsveising eller elektrosveising. Ved speilsveising kan kun rør med samme SDR klasse sveises sammen.

Man kan sveise PE80 mot PE100 / PE100RC.

Ved sammenføring av ulike SDR klasser må det brukes elektromuffer tilpasset SDR klassen på røret.
Det finnes også mekaniske koblinger for å sammenføre PE rør.

Eurofusion anbefaler speilsveising eller elektromuffer.

Service: Produktet krever ingen service.

Vedlikehold: Produktet krever ingen vedlikehold bortsett fra evt. spyling/staking. Vanlig forbruksvann eller avløpsvann fra husholdninger representerer ingen fare for nedbrytning av rørmaterialet eller rørdeler. Ved gjentatte store utslipp av ulike stoffer fra industri kan nedbrytning av PE-materialet forekomme. Eurofusion AS bør kontaktes i forbindelse med denne type væsketransport.

Reservedeler: Ved defekte rørdeler erstattes røret med samme type rørdel.

Annet: Kontakt Eurofusion AS ved spørsmål og utfyllende informasjon om produkter.



Eurofusion AS - Toveien 28 - 1540 Vestby - info@efas.no - www.efas.no
Tlf: 64 00 70 60 - Organisasjonsnummer NO 921 884 079 MVA