

**FDV**

**PE80 / PE100 / PE100-RC  
Rørdeler**



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

**EFAS**

# FDV

## PE80 / PE100 / PE100-RC Rørdeler

|                   |   |
|-------------------|---|
| Produkt:          | Polyetylen 80/100/100RC Rørdeler  |
| Leverandør:       | Eurofusion AS - Toveien 28 - 1540 Vestby  |
| Tlf:              | 64 00 70 60   |
| E-post:           | info@efas.no  |
| Anvendelse:       | Til bruk i vann-, avløps- og oppdrettsanlegg, gassrør, industri o.l.  |
| Trykk-klasser:    | SDR7,4 - SDR33  |
| Dimensjoner:      | SDR7,4<br>PE80/PE100/PE100 RC Rørdeler for speilsveising d25mm til d1200mm<br><br>SDR9<br>PE80/PE100/PE100 RC Rørdeler for speilsveising d25mm til d1200mm<br><br>SDR11 - SDR33<br>PE80/PE100/PE100 RC Rørdeler for speilsveising d20mm til d1200mm |
| Materiale:        | Polyetylen (PE) / Polyetylen Resistance to crack (PE-RC)  |
| Farge:            | Sort  |
| Densitet:         | Ca. 0,96 kg/dm <sup>3</sup>   |
| Kvalitetssikring: | Alle produsenter er sertifisert iht. EN ISO 9001:2000   |

# FDV

## PE80 / PE100 / PE100-RC Rørdeler

### HMS (HELSE, MILJØ OG SIKKERHET):

---

**Brannfare:** Antennespunkt 380°C

---

**Helsefare:** 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.

---

**Førstehjelp:** Ved symptomer som beskrevet over, sørg for frisk luft og tilkall lege.

---

**Godkjent:** Sertifisert i henhold til NS-EN 12 201, EN-1555.

---

### SERVICE- OG VEDLIKEHOLDSINSTRUKS:

---

**Montering:** Montering - Sveising av PE Rørdeler:  
PE rørdeler sammenføres enten ved speilsveising, elektrosveising eller i sjeldnere tilfeller ekstrudersveising. Ved speilsveising kan kun rørdeler av samme SDR klasse sveises sammen.  
  
Man kan sveise PE80 mot PE100/PE100 RC.  
  
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 normalt speilsveising eller elektrosveising.

---

**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 typen væsketransport.

---

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

---

**Annet:** Kontakt Eurofusion AS ved spørsmål og utfyllende informasjon gjeldende produkter, installasjon eller sveisemetoder.

---



# FDV

## PE80 / PE100 / PE100-RC Rørdeler

Produsenter:

Simona AG  
Teichweg 16  
55602 Kim  
Tyskland

---

Bänninger Kunststoff-Produkte GmbH  
Bänningerstr 1  
35447 Reiskirchen  
Tyskland

---

Plastitalia S.p.a  
Via Ferrara  
Brolo 98061 - ME  
Italia

---

Plastek S.r.l  
Via San Leonardo,61  
45010 VILLADOSE (RO)  
Italia

---

Aliaxis Nederland BV  
Industrieterrein 11  
5981 NK Panningen  
Nederland

---

NTG Plastik A.S  
Şeyhli Mah. Ankara Cad. No:326 Kat: 1-2-3-4  
34906 Pendik – İstanbul  
Tyrkia

---

Star Piping Systems GmbH  
Am Schornacker 90  
46485 WESEL  
Tyskland