

**Montasjebeskrivelse
MB 115, 04/10**

**Raychem
Skjøt for TXXP 1kV
koblingskabel.
Inkludert mekanisk
skjøtehylse**

(150 – 630 mm² Al og Cu)

1 kV



UTILITY NETWORKS

ENSTO NOR AS
PROFESSOR BIRKELANDSVEI 26A
POSTBOKS 125 ALNABRU
0614 OSLO
TEL +47 22 90 44 00
FAX +47 22 90 44 05
WWW.ENSTO.NO

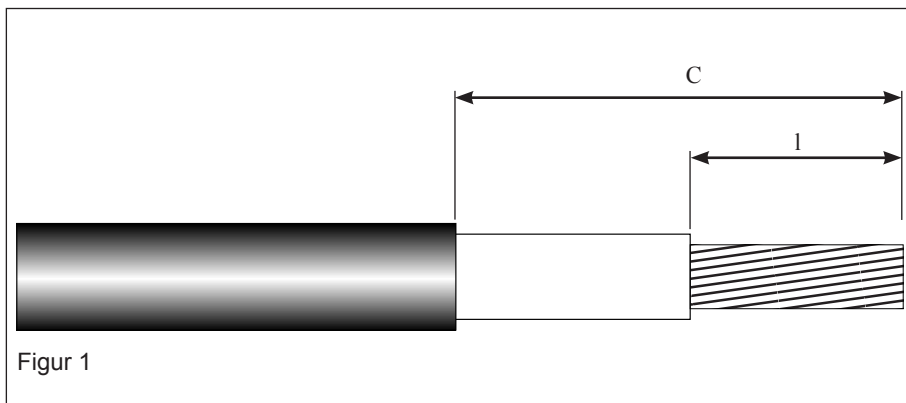
Før start

Forsikre deg om at det utstyret du skal bruke passer til kablene.

Sjekk merkeetiketten på emballasjen, innholdsfortegnelsen (kit content) og montasjebeskrivelsen.

Det er mulig komponentene eller arbeidsprosessen er blitt forbedret siden sist du installerte produktet.

Les montasjebeskrivelsen nøye og følg prosedyrene i montasjebeskrivelsen.



Figur 1

Generelle instruksjoner

- Les beskrivelsen nøye. Bruk en propan gassbrenner type Sivert 2944 eller Siver Matic S3341/3348
- Forsikre deg om at gassbrenneren brukes i et godt ventilert område.
- Juster brenneren til du får en myk, blå flamme med gul spiss. Spiss, blå flamme må unngås.
- Hold flammen rettet ca. 45 grader i krymperetningen for å forvarme materialet.
- Hold alltid flammen i bevegelse for å unngå overflateforbrenning av materialet.
- Rubb og avfett alle områder som vil komme i kontakt med lim.
- Ved rensing og avfetting av kabel, anbefales PF renssevæske EI. nr. 88 559 96
- Ved bruk av renssevæske skal leverandørens instruks følges.
- Start krympingen av slangen i den posisjonen som er anbefalt i montasjebeskrivelsen.
- Forsikre deg om at slangen får en jevn nedkrymping rundt hele kableten før du forsetter videre utover.
- Krympeslangen skal være jevnt nedkrympet, uten rynker, slik at de underliggende komponenter klart avbildes.

Ledertverrsnitt Al / Cu (mm ²)	C (mm)	l (mm)
150 - 300	225	65
400	225	80
630	225	95

Tabell 1

Kabelforberedelser

- Fjern den sorte ytterkappen iht mål C i tabell 1.
- Avmante den hvite PEX-isolasjonen iht mål l i tabell 1.
- Tre krympeslangene inn på lederne.
- Skjøt sammen lederne med vedlagte mekaniske skjøtehylse. Bruk holdeverktøy ved tiltrekking.
- Sentrer den minste krympeslangen over skjøtehylsen og krymp ned. Denne skal dekke den hvite PEX-isolasjonen.
- Rubb kabelens ytterkappe med smergel på tvers av kableten i en lengde av 150mm på hver side.
- Sentrer ytterhylsen og krymp denne.
- Skjøten avkjøles før den belastes mekanisk.



Vennligst håndter
avfallet etter miljøreglene

Informasjon i denne montasjeanvisningen er til tenkt elektromontører sertifisert for høyspent arbeid. Hensikten er å beskrive den korrekte installasjonsmåten for dette produktet. Raychem har ingen kontroll over installasjonsforholdene som kan gi utslag i installasjonskvaliteten. Det er brukerens ansvar å bedømme hvorvidt installasjonsmetoden kan anvendes under gjeldene forhold på montasjestedet. Raychems forpliktelse er kun det som er skrevet i standard salgsbetingelser for produktet og Raychem vil ikke under noen omstendigheter være ansvarlig for tilfeldige, indirekte eller følgeskader som skyldes feil bruk av produktene.