



Saves Your Energy

**MONTAGEANVISNING PEM1078SWE
2016-06**

SVENSKA



**VÄRMEKRYMPAVSLUT FÖR TRELEDARKABLAR
PARTSKÄRMNINGSSATSER STE5 OCH STE6**

ALLMÄNT

- Kontrollera att materialet i satsen stämmer överens med innehållsförteckningen.
- Kontrollera att anslutningsdonet passar till den kabel som avslutet ska monteras på.
- Användaren ansvarar själv för att den rekommenderade installationsmetoden är lämplig för användarens behov.
Vid tveksamheter kontakta ENSTO.
- Läs noggrant igenom hela istallationsanvisningen innan kabelprepareringen påbörjas.

GENERELLA INSTRUKTIONER FÖR VÄRMEKRYMPNING



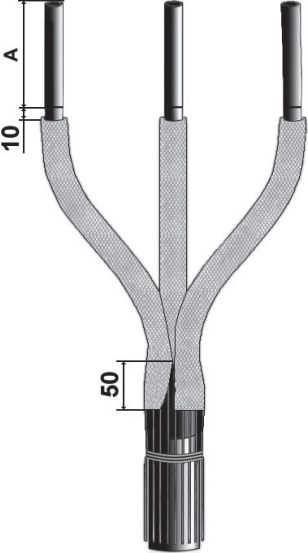
- Notera att vissa arbetsplatser kräver ett certifikat för heta arbeten.
- Använd en gasolbrännare avsedd för värmekrympning.
- Börja krympningen enligt anvisningen och krymp slangarna runt om innan fortsättning sker i längdriktningen.
- Håll hela tiden lågan rörlig så att inte slangarna blir överhettade.
- Se till att ventilationen är god och att allt brandfarligt är bortblockat från arbetsplatsen.
- Rengör mantel och ledarisolering innan krympning.
- Följ alltid anvisningarna för att undvika att luft stängs in i slangarna.
- Kontrollera att krympslangen krymper runt hela kabeln innan du fortsätter att krympa.
- Om krympslangen vänder sig ut och in vid slutet av krympningen, rikta lågan åt andra hållet och dra försiktigt slangen till rätt läge.
- När krympningen är avslutad ska krympslangen ha en jämn och len yta.

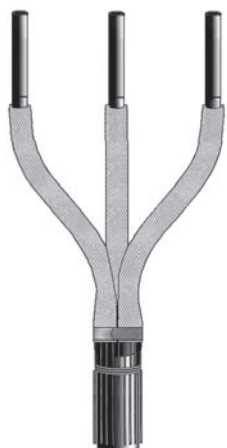
OBS! LEGAL NOTICE

- Denna produkt får endast installeras av person med erforderlig kunskap och utbildning avseende installationsarbete och säkerhets- och installationsfrågor avseende elektrisk utrustning. Om tillämplig lagstiftning eller gällande föreskrifter innehåller bestämmelser eller rekommendationer beträffande sådan kunskap och utbildning – eller behörighetskrav - med avseende på installation av elektrisk utrustning skall vad som härvid föreskrivs tillämpas med avseende på den som utför installationen. Vid tveksamhet om vad som gäller kontrollera med fackkunskap.
- Ensto friskriver sig från allt ansvar avseende krav i anledning av felaktig användning eller felaktig installation av produkten eller underlåtenhet att iaktta lokala säkerhetsföreskrifter eller andra tillämpliga bestämmelser eller rekommendationer.
- VARNING: Underlåtenhet att följa instruktionerna avseende installation kan resultera i skada på produkten och även allvarlig skada på person eller dödsfall.

STE5 10-95 mm² 12/24 kV

STE6 95-240 mm² 12/24 kV

	<p>1. Kapa kabeln och avlägsna yttermanteln till önskad längd, 500-1200 mm. Rugga och rengör 100 mm av kabelmanteln. Obs. Se till att det finns tillräckligt mycket kabel så att det räcker till att även ansluta ytterfaserna. Linda ett varv tätningsmastik på yttermanteln, börja 30 mm från mantelkanten och fortsätt 40 mm längs manteln.</p>																				
	<p>2. Vik skärmtrådarna tillbaka tätt mot manteln och tryck dem på tätningsmastiket. Forma ledarna mot isolatorgenomföringen och kapa där efter ledarna till rätt längd. Obs. Se att alla ledarna är tillräckligt långa för att fasföljden senare om nödvändigt kan skiftas. Fixera skärmtrådarna med najtråd av koppar på 80 mm från manteln. Märka mått A.</p> <table border="1" data-bbox="643 1070 1385 1279"> <thead> <tr> <th>Typ</th> <th>12 kV</th> <th>24 kV</th> <th>A mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CONT630</td> <td>25-240</td> <td>25-240</td> <td>155</td> </tr> <tr> <td>CONS250</td> <td>70-95</td> <td>25-95</td> <td>175</td> </tr> <tr> <td>CONE250</td> <td>70-95</td> <td>25-70</td> <td>155</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-</td> <td>95</td> <td>150</td> </tr> </tbody> </table>	Typ	12 kV	24 kV	A mm	CONT630	25-240	25-240	155	CONS250	70-95	25-95	175	CONE250	70-95	25-70	155		-	95	150
Typ	12 kV	24 kV	A mm																		
CONT630	25-240	25-240	155																		
CONS250	70-95	25-95	175																		
CONE250	70-95	25-70	155																		
	-	95	150																		
	<p>3. Klipp till skärmstrumpan i tre längder som mäter längden 10 mm från märken A på ledande skikten 50 mm ner på yttermanteln. Slitsa skärmstrumpan upp för ca. 50 mm i den änden som vänder mot manteln.</p> <p>Trä på skärmstrumporna över parterna och fixera strumpans överkant tillfälligt med PVC tejp ca. 10 mm nedanför den tidigare gjorda märkningen A på ledande skikten. Sträck ut stumpan längs med parterna och lägg den uppslitsade delen utanpå de nedvikta skärmtrådarna.</p>																				




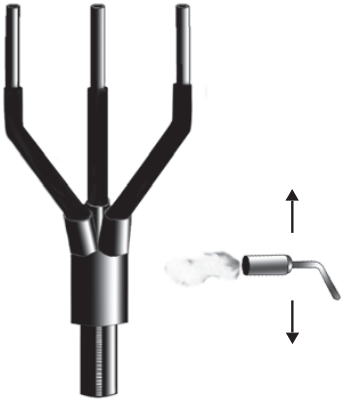
4. Placera rullfjädersnåren jäms med mantelkanten och drag fast den runt skärmtrådarna och ändarna på skärmstrumpan.



5. Efterdra rullfjädersnåren hårt och fixera den med några lager PVC-tejp. Vik undan och vira ihop skärmtrådarna till en ledare.



6. Linda tätningsband ca 40 mm på skärmtrådarna och tidigare lindade tätningsbandet.

	<p>7. Mät längden på varje enskild ledare från märken A till grenen och kapa till den svarta krympslangen så att du kan täcka parterna från märken på ledande skiktet till grenen. Kapa ett rakt snitt med sax eller kniv.</p> <p>Trä på krympslangarna på respektive parter. Avlägsna PCV tejpen från strumpändarna. Se till att slangens överkant ligger på märkningen.</p> <p>Krymp slangarna med början från övre kanten och ner mot grenen.</p>
	<p>8. Låt slangarna svalna några minuter. Tryck grenformgodset så långt ner mot grenen som möjligt. Krymp formgodset med början från mitten.</p> <p>Arbeta först nedåt och avsluta med att krympa formgodsets fingrar. Fortsätt enligt montageanvisningen för grundsatsen.</p>

A large, empty rectangular box with a thin black border, occupying most of the page. It is intended for handwritten or typed notes.

A large empty rectangular box with a thin black border, occupying most of the page. It is intended for notes or observations related to the document.



Saves Your Energy

ENSTO FINLAND OY
ENSIO MIETTISEN KATU 2, P.O.BOX 77
06101 PORVOO, FINLAND
TEL. +358 204 76 21
FAX +358 204 762 770
UTILITY.NETWORKS@ENSTO.COM

WWW.ENSTO.COM

ENSTO SWEDEN AB
VÄSTBERGA ALLÉ 5
126 30 HÄGERSTEN
SWEDEN
TEL. +46(0)8-55630900
SWEDEN@ENSTO.COM

WWW.ENSTO.SE