

## Raychem JLP 04 309 91

### JATKOSPAKKAUS KYLMÄKAAPELIIN JA LOPPUPÄÄTE T2RED JA ETL10 (EHI-R10) KAAPELEILLE

#### PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

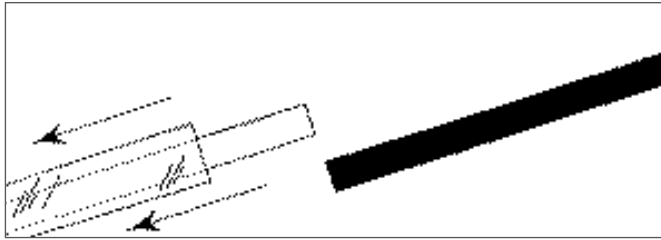
##### Jatkos

1 kpl	16 mm kutistemuovi 150 mm
2 kpl	9 mm kutistemuovi 20 mm
2 kpl	3 mm kutistemuovi 30 mm
2 kpl	eristetty puristehylsy
1 kpl	eristämätön puristehylsy
1 kpl	vulkanoitava teippi 50 mm
1 kpl	varoitustarra

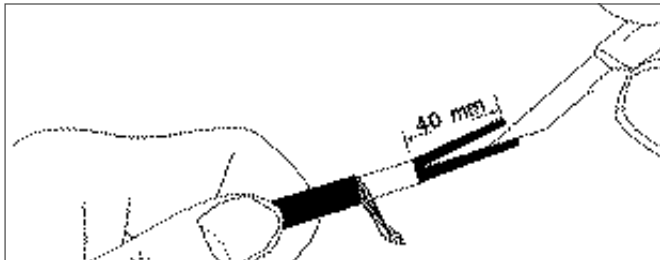
##### Loppupäätte

1 kpl	tuppi
-------	-------

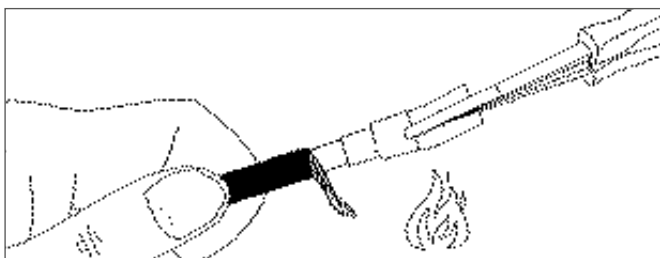
Vikavirtasuojaa 30 mA on käytettävä kaikkien Raychemin



1. Pujota pisin kutistemuovi kylmäkaapelin päälle.
1. Trä på den långa krympslangen på kalkkabeln.



3. Kuori sisäeriste 40 mm:n pituudelta.
3. Skala bort 40 mm av innerisoleringen.
4. Leikkaa veitsellä tai saksilla johtimet erilleen.
4. Skär eller klipp isär ledarna.



6. Lämmitä kutistemuovit ja purista kärkipihdeillä johtimien välistä.
6. Värm krympslangarna och kläm med en plattång mellan ledarna.

### SKARVSATS FÖR KALLKABEL OCH AVSLUTNINGSSATS TILL ETL10 OCH T2RED

#### INNEHÅLLSFÖRTECKNING

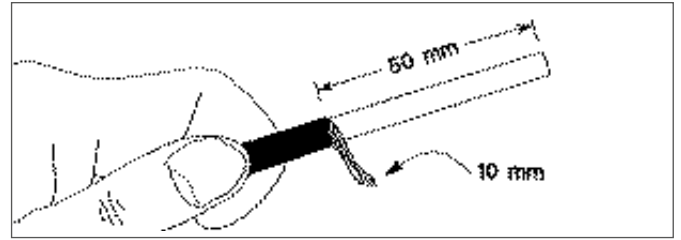
##### Skarv

1 st	16 mm krympslang 150 mm
2 st	9 mm krympslang 20 mm
2 st	3 mm krympslang 30 mm
2 st	isolerade krymphylsor
1 st	oisolerad hylsa
1 st	vulktape 50 mm
1 st	varningsdekal

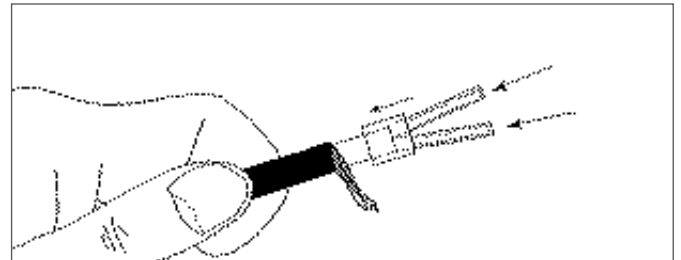
##### Avslutning

1 st	hylsa
------	-------

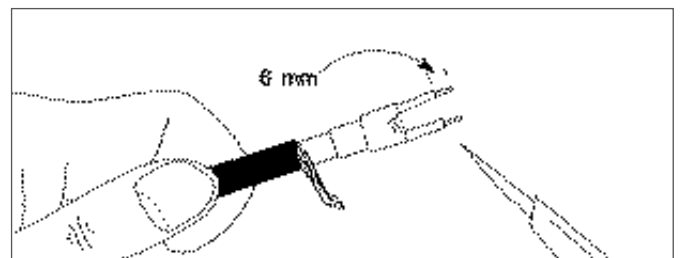
Pentairn lämpö-kaapeleiden yhteydessä.



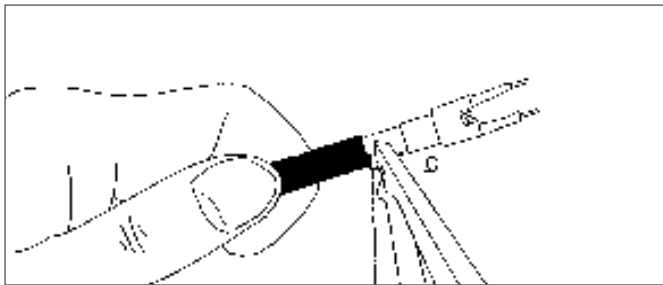
2. **Lämmityskaapeli:** Poista ulkovaippaa 50 mm pituudelta, pura suojapunos, kierrä johtimeksi ja leikkaa 10 mm:n pituiseksi.
2. **Värmekabel:** Skär bort 50 mm av yttermanteln, splitsa upp jordflätan, tvinna den och klipp av den så att 10 mm återstår.



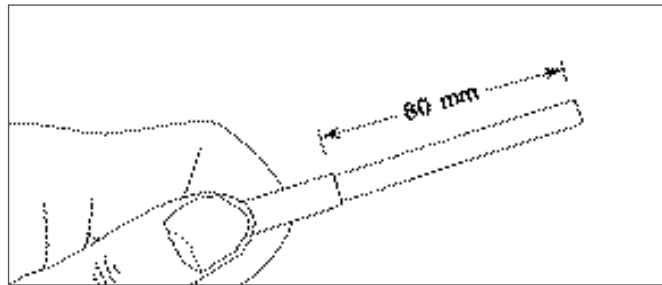
5. Pujota 30 mm kutistemuovit johtimien päälle. Pujota senjälkeen 20 mm kutistemuovi.
5. Trä på 30 mm krympslang på ledarna. Trä därefter på 20 mm krympslang.



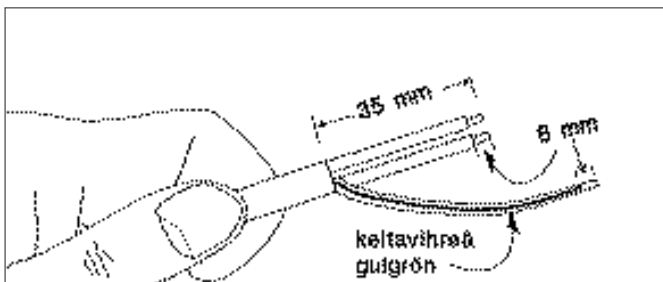
7. Kuori johtimet 6 mm:n pituudelta.
7. Skala ledarna 6 mm.



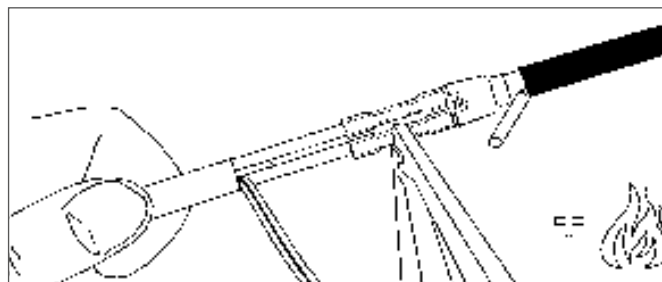
8. Purista eristämätön puristehylsy maadoitusjohtimee.  
8. Kläm fast den oisolerade hylsan på jordflätan med en presstång.



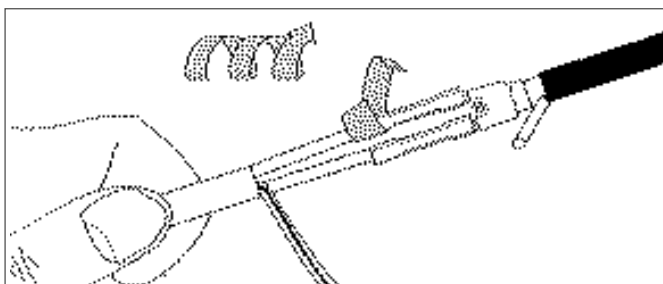
9. **Kylmäkaapeli:** Kuori syöttökaapeli 80 mm:n matkalta  
9. **Kalkkabel:** Skala 80 mm av yttermanteln.



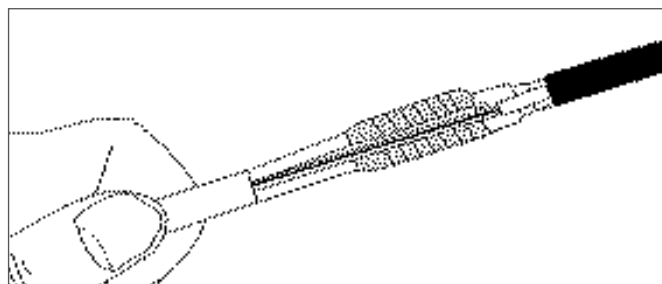
10. Katkaise kahden johtimen päästä pois 45 mm ja kuori johtimien eristees 6 mm:n matkalta.  
10. Klipp bort 45 mm av de två ledarna och skala därefter bort 6 mm av isoleringen.



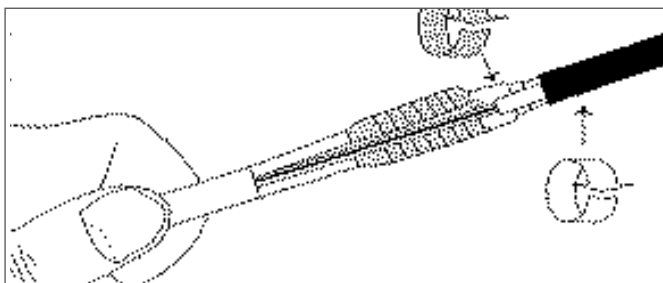
11. Kytke lämmityskaapeli ja syöttökaapeli toisiinsa eristetyillä puristettavilla hylsyillä. Kutista hylsyjen päällä oleva kutistemuovi kunnes liima pursuaa päistä.  
11. Skarva ihop ledarna med de isolerade krymphylsorna med en presstång och värm så att hylsorna krymper ihop och limmet tränger ut.



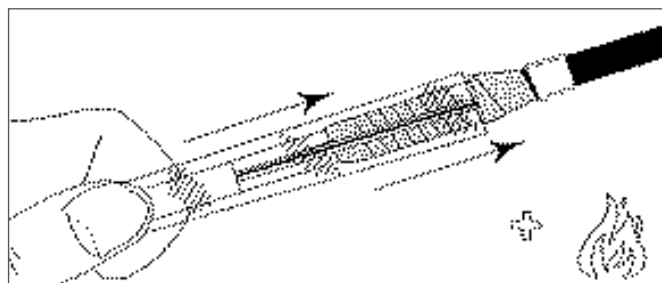
12. Laita pieni pala teippiä liitoshylsyjen ympärille jotta niiden eristys paranisi.  
12. Placera en liten tapebit runt hylsorna för att förbättra isolationen.



13. Leikkaa keltavihreä johdin sopivan pituiseksi ja kytkesuojapunokseen.  
13. Klipp den gulgröna ledaren till lämplig längd och skarva ihop med jordflätan.



14. Kääri harmaata vulkanoitavaa teippiä eristämättömän puristehylsyn päälle.  
14. Linda grå vulktape över den oisolerade hylsan.

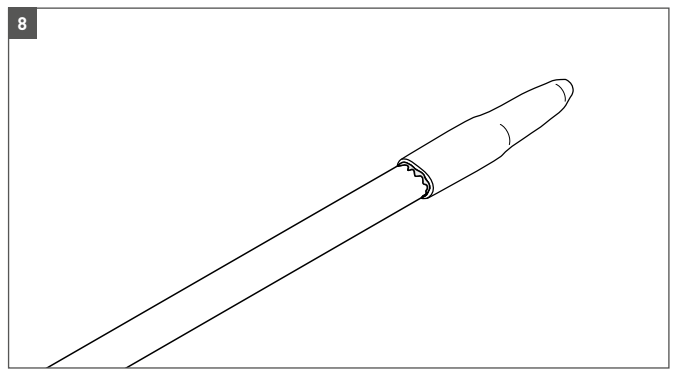
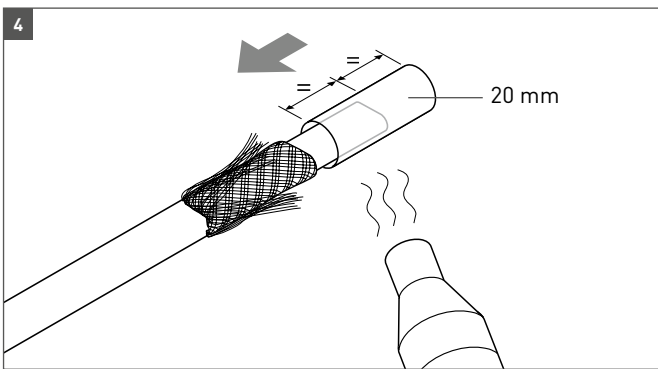
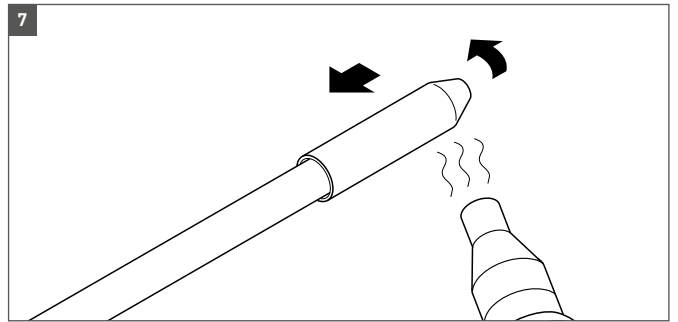
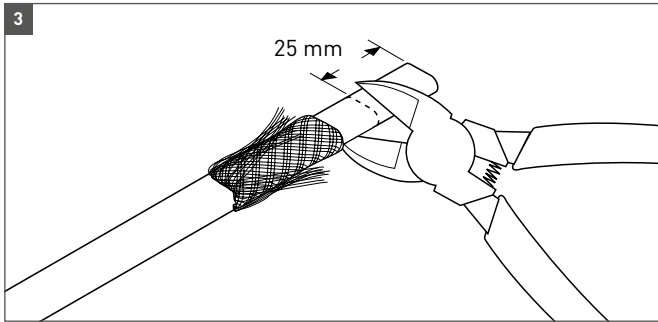
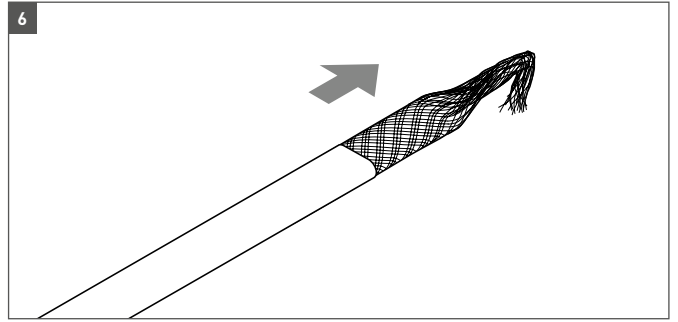
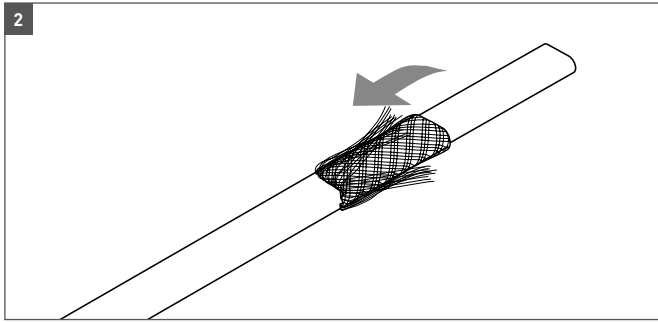
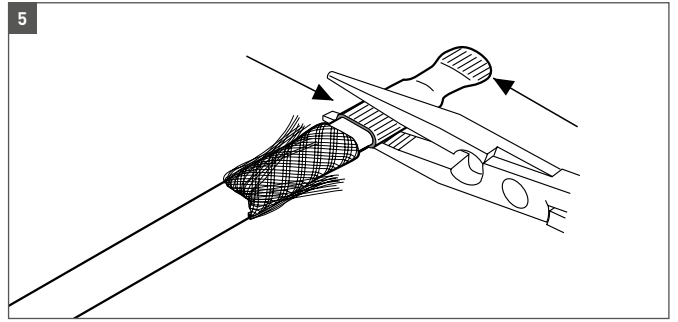
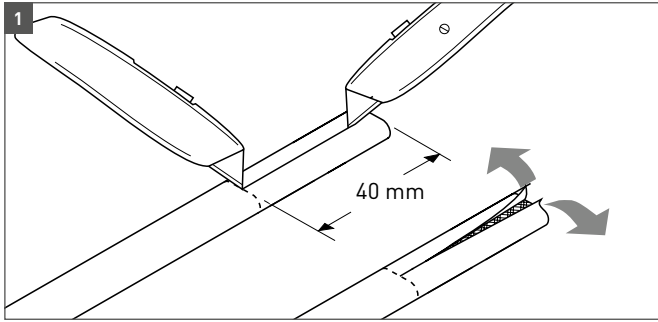


15. Vedä suurin kutistemuovi jatkoksen yli ja kutista.  
15. Drag den största krympslangen över skarvstället och värm.

Lämmityskaapelin eristystila on mitattava ennen käyttöönottoa. Eristystason on täytettävä vaatimus >10 MΩ.  
Värmeakabeln bör isolationsprovas före ibruktagning. Isolationsvärdet skall vara >10 MΩ.

# Loppupääte

## Avslutning



**HUOM!**

Lämmityskaapelin eristysvastus on mitattava ennenkäyttöönottoa.  
Eristystason on täytettävä vaatimus >10 MW.

**OBS!**

Värmekabelns isolationsresistans bör mätas före ibruk-tagning.  
Isolationsvärdet skall vara >10 MW.

**Maks. asennuspituus / Max. installationslängd**

<b>ETL10 (EHI-R10)</b>		
Ulkopuolinen asennus / På vattenröret	10A	100 m
Sisäpuolinen asennus / Ivattenröret	10 A	60 m
<b>T2Red</b>		
	10 A	100 m

	Pituus, m Längd, m	Eristysvastus MΩ Isolationsresistans MΩ	Asennuskohde Installationsobjekt	Mittaaja/Päivämäärä Utförd av/Datum
<b>ETL10 (EHI-R10) / T2Red</b>				

Takuun edellytyksenä on oikean tupin käyttäminen  
(Raychem ETL10 BS00001)

Garantin gäller endast vid användning av rätt avslutning  
(Raychem ETL10 BS00001)



[WWW.THERMAL.PENTAIR.COM](http://WWW.THERMAL.PENTAIR.COM)

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair or its global affiliates. Pentair reserves the right to change specifications without prior notice.

© 2013 Pentair.