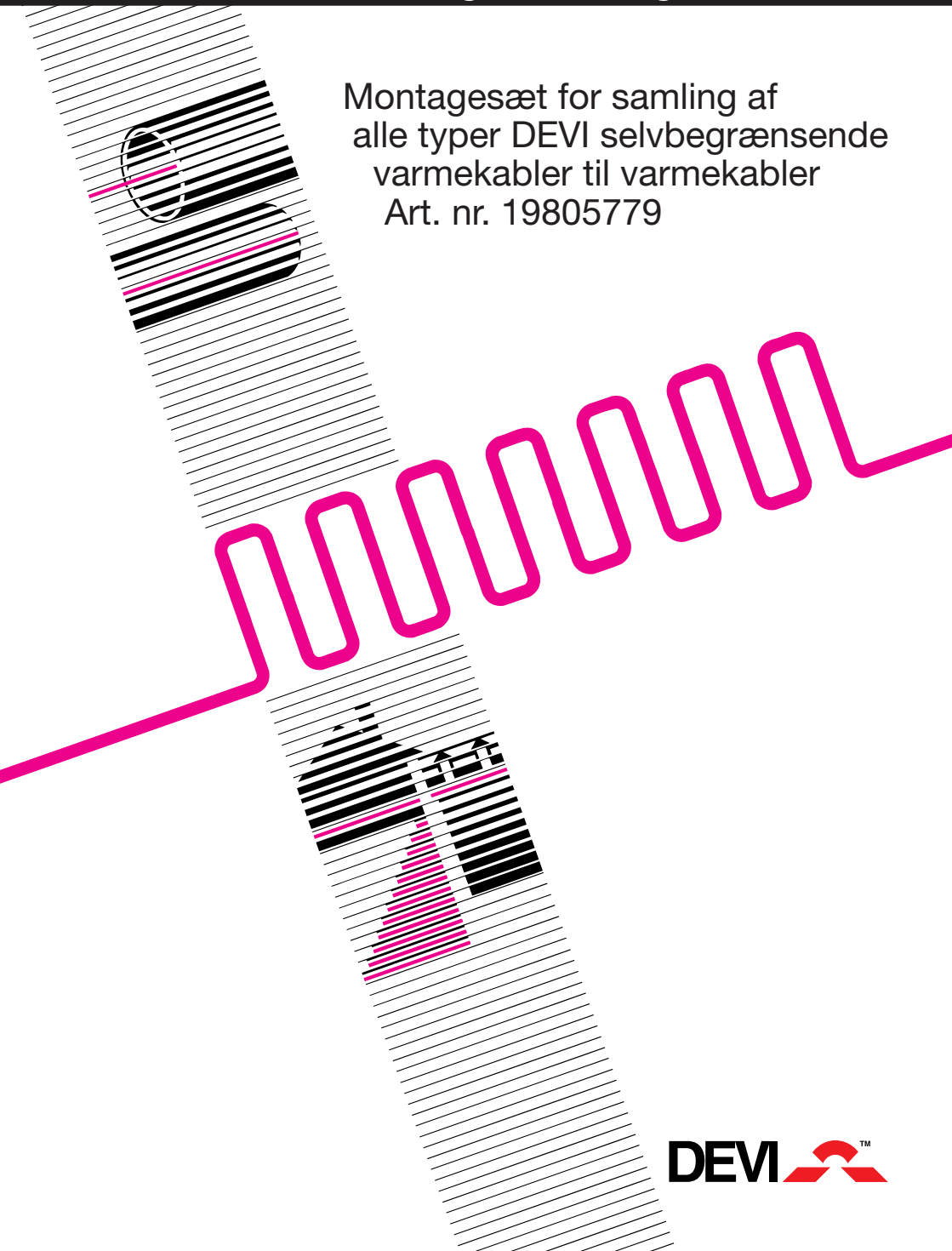


DK

Montageanvisning

Montagesæt for samling af
alle typer DEVI selvbegrænsende
varmekabler til varmekabler
Art. nr. 19805779



Montagesæt: 19805779

Muffesæt:

4 stk. krympeslanger,
type 3/1, L = 15 mm

2 stk. krympbare, præisolerede
pressemuffer fitcrimp 1

2 stk. krympeslanger,
type 12/3, L = 20 mm

1 stk. krympeslange,
type 12/3, L = 80 mm

1 stk. loddemuffe

1 stk. glasfibertape,
L = 60 mm

1 stk. limtape,
L = 100 mm

1 stk. krympeslange,
type KYNAR 3/4,
L = 170 mm

Praktiske montagedetaljer:

En temperatur på ca. 200°C er nødvendig til krympning af krympeslanger.

En varmluftpistol med temperaturregulering er det bedste egnede værktøj.

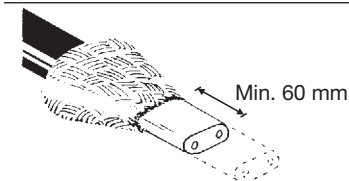
Dog er det muligt at anvende propanbrændere modificeret for anvendelse på krympeplast. En gaslifter kan også anvendes.

Vedrørende uklarheder ved montageanvisningen bedes De venligst kontakte DEVI.

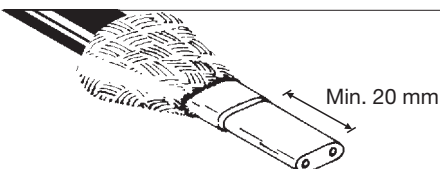
Klargøring af varmekabel



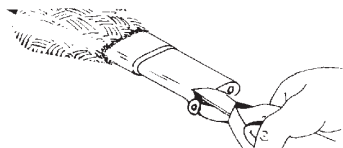
1. Afisolér yderkappe.



2. Skærmen trækkes tilbage på kablet. 60 cm klippes af kablet.



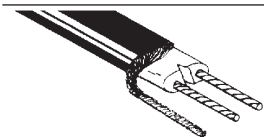
3. Primærisolationen fjernes (brug kniv)



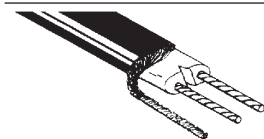
4. Med en skævbider klippes et snit i kærnematerialet mod lederne, dog uden at disse beskadiges.



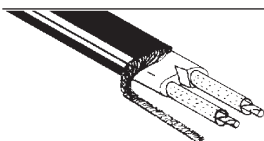
5. Lederne trækkes til siden og kærnematerialet afklippes ved primærisolationen.



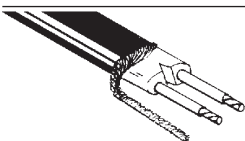
6. Lederne snoes, og derved løsnes resten af kærnematerialet. Pas på, at ingen af jordlederne er i kontakt med lederne.



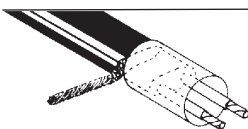
7. Den sidste rest af kærnematerialet og yderste ende af lederne klippes væk. Klip en lille trekant af kærnematerialet som vist på skitse.



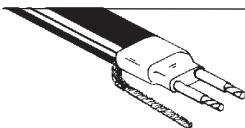
8. Krympeslange type 3/1, L = 15 mm, trækkes in på lederne.



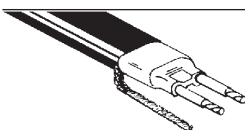
9. Slangerne krympes ned.



10. Krympeslange EPS 12/3, L = 20 mm, trækkes over kabelenderne, således at min. 5 mm stikker udenfor kærnematerialet.



11. Slangen krympes.



10. Slangen klemmes med en fladtang mellem lederne, så limen kommer til syne.

Samling

1. Krympeslange type 12/3, L = 80 mm trækkes ind over kabel nr. 2
2. Lederne samles ved hjælp af de præisolerede presse-muffer.
3. Varm presse-muffen til slangen krymper og limen flyder ud.
4. Centrér krympeslange type 12/3, L = 80 mm over samlingen og krymp ned.
5. Træk skærmen fra kabel nr. 1 hen over samlingen og tape den fast.
6. Træk skærmen fra kabel nr. 2 hen over samlingen på kabel nr. 1. Fastgør skærmen med medfølgende glasfibertape, L = 60 mm
7. Centrér loddemuffen over samlingen og krymp, så loddetinnet flyder godt ud.
8. Limtape, L = 50 mm vikles om yderkappen. Begynd ca. 30 mm inde og fortsæt ind over kabelsamlingen.
9. Den anden ende af samlingen tapes på samme måde.
KYNAR krympeslangen 3/4, L = 170 mm centreres og krympes ned. Tilfør tilstrækkelig varme så limtappen flyder ud over hele samlingen.

