

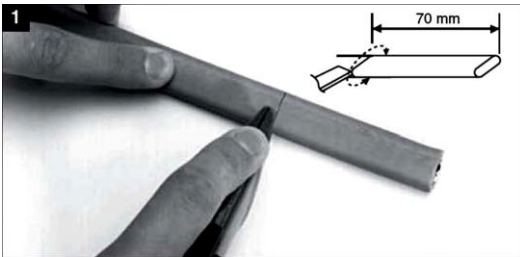
SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK

Présszerszám
Kombinált fogó
Kúpos csőrű fogó
Oldalcsípő fogó
Kábelvágó kés
Csavarhúzó

FŰTŐKÁBEL FELÉPÍTÉSE

1 Külső köpeny
2 Szövedék
3 Elektromos szigetelés
4 Fűtőelem
5 Áramvezetők

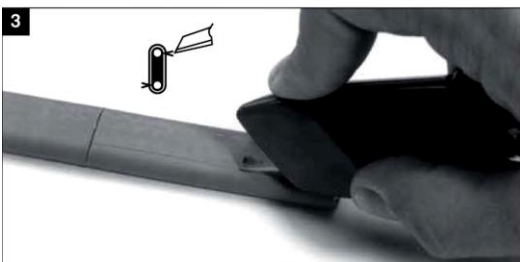
ÖSSZEKÖTÉS SZERELÉSE



1. Vágjuk be a külső köpenyt (1). Ne sértsük meg a szövedéket (2).



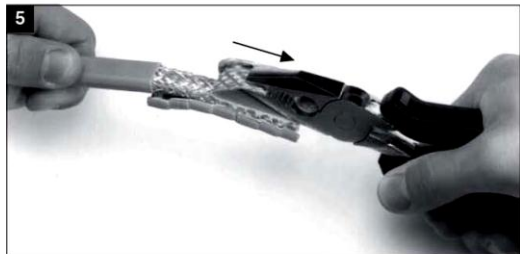
2. Hajlítsuk be a fűtőkábelt és vágjuk be teljesen (1). Ne sértsük meg a szövedéket (2).



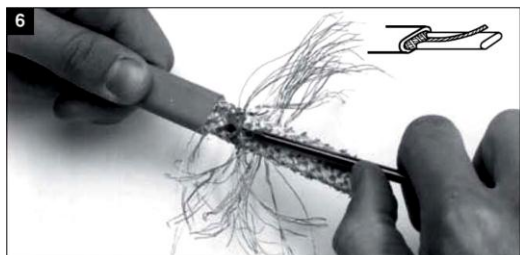
3. Vágjuk be a külső köpenyt (1). Ne sértsük meg a szövedéket (2). Ismételjük meg a fűtőkábel másik oldalán is.



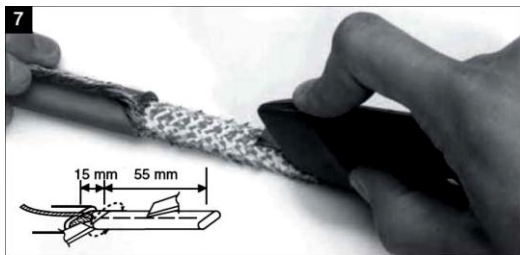
4. Szorítsuk meg és hajtogassuk lefele a külső köpenyt (1), folyamatosan haladva a fűtőkábel vége felé. Ne sértsük meg a szövedéket (2). Ismételjük meg a fűtőkábel másik oldalán is.



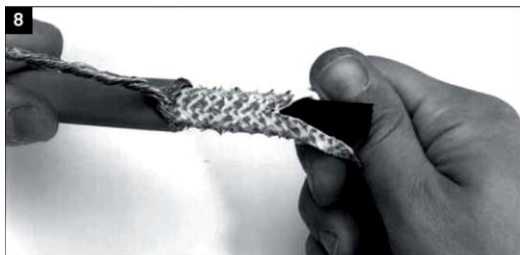
5. Húzzuk le a fellazított külső köpenyt (1) a fűtőkábeltől. Távolítsuk el a maradékot (1). Ne sértsük meg a szövedéket (2). Ismételjük meg a fűtőkábel másik oldalán is.



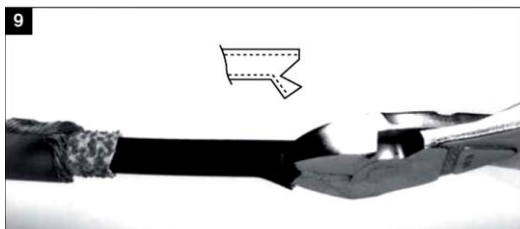
6. Bontsuk fel a szövedéket (2) és sodorjuk össze.



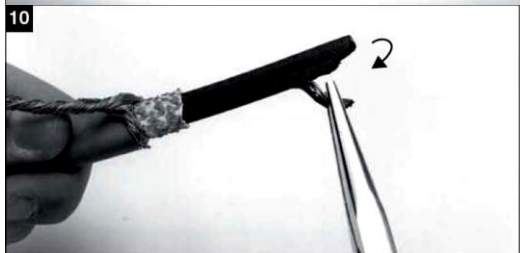
7..Hasítsuk fel az elektromos szigetelést (3).
Ne sértsük meg az áramvezetőket (5).



8. Távolítsuk el az elektromos szigetelést (3).



9. Vágjuk be a fűtőelemet (4). Ne sértsük meg az áramvezetőket (5).



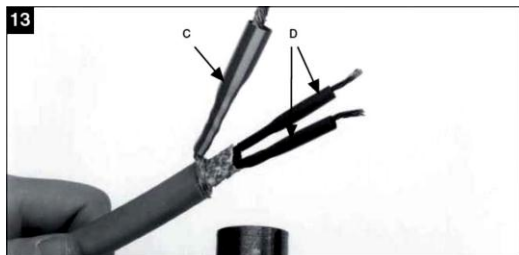
10. Húzzuk ki az áramvezetőt (5) oldalirányba a fűtőelemből (4).



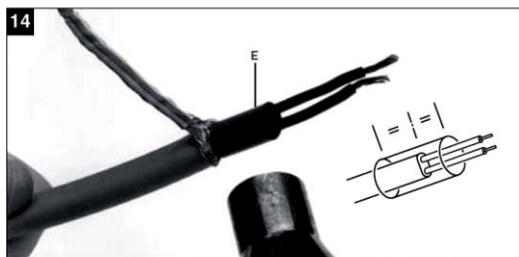
11 Vágjuk be a fűtőelemet (4). Ne sértsük meg az áramvezetőket (5).



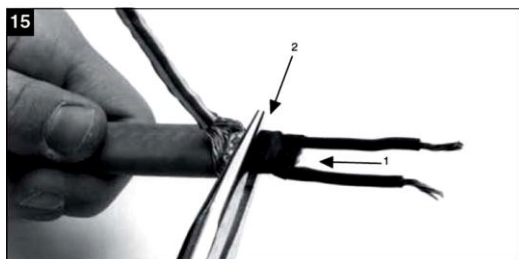
12. Húzzuk le a fűtőelemet (4) az áramvezetőről (5).
Távolítsuk el a maradék fűtőelemet (4) az áramvezetőkről (5).



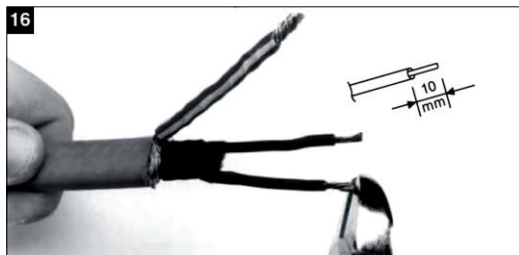
13. Helyezzük a zsugorcsoveket (D) az áramvezetőkre (5). Helyezzük a zöld/sárga zsugorcsovet (C) a szövedékre (2). Zsugorítsuk rá hőlégfúvóval.



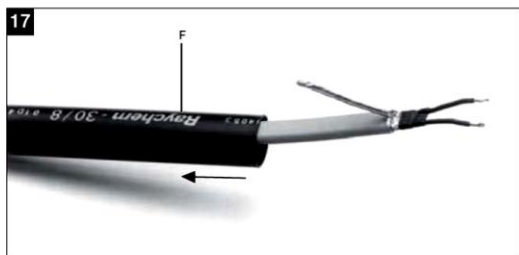
14. Helyezzük a zsugorcsovet (E) félig a szigetelésre (3) és félig az áramvezetőkre (5). Zsugorítsuk rá hőlégfúvóval. Rögtön utána végezzük el a következő lépést.



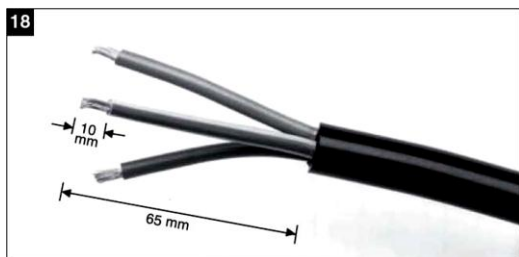
15. Szorítsuk meg az 1 és 2 pozíciókban 5 másodpercig, míg a ragasztó kitüremkedik a széleken. Ha nem, ismételjük meg a melegítést majd a szorítást



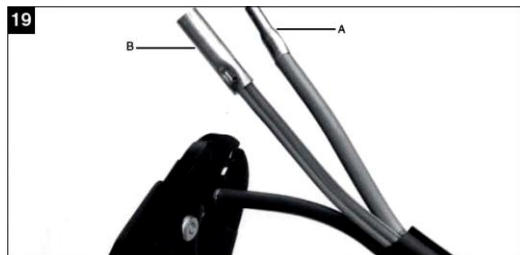
16. Csípjük le az áramvezetők (5) és a szövedék (2) végeit, hogy 10 mm maradjon szabadon.



17. Helyezzük a zsugorcsovet (F) a fűtőkábelre.



18. Készítsük elő a hidegkábelt



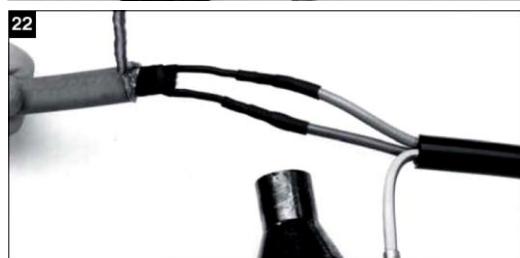
19. Helyezzük az (A) présösszekötőket a hidegkábel fázis és nulla vezetékére és a (B) présösszekötőt a zöld/sárga vezetékre. Préseljük meg mindegyiket tökéletesen.



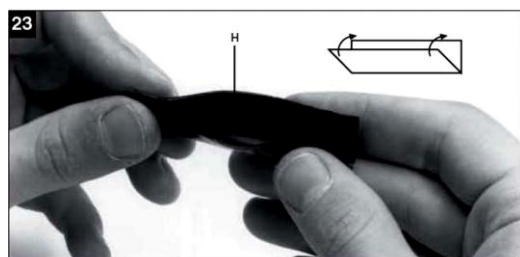
20. Helyezzük a zsugorcsonveket (G) a fázis és nulla vezetékére.



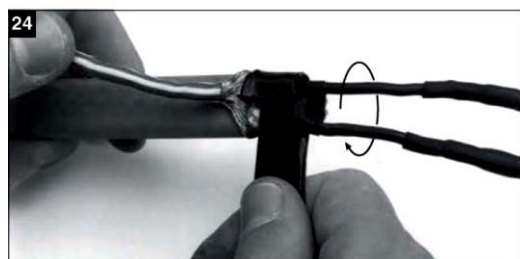
21. Helyezzük a fűtőkábel áramvezetőit (5) a présösszekötőkbe (A). Préseljük meg mindegyiket tökéletesen



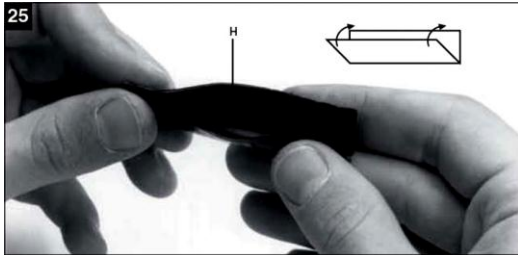
22. Húzzuk rá a zsugorcsonveket (G) a présösszekötőkre és igazítsuk középre. Zsugorítsuk rá hőlégfúvóval.



23. Távolítsuk el a papírt a mastixról (H). Hajtsuk félbe hosszanti irányban.



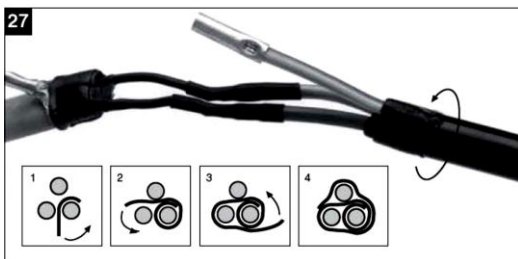
24. Tekerjük körbe a mastixot (H) a zsugorcsonvön (E) a szövedék(2) mellett



25. Távolítsuk el a papírt a mastixról (H).
Hajtsuk félbe hosszanti irányban.



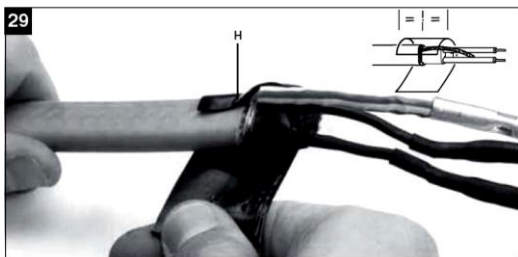
26. Helyezzük a félbehajtott mastix (H) végét a hidegkábel fázis és nulla vezetéke közé.
Nyomjuk rá a vezetékeket a mastixra (H).



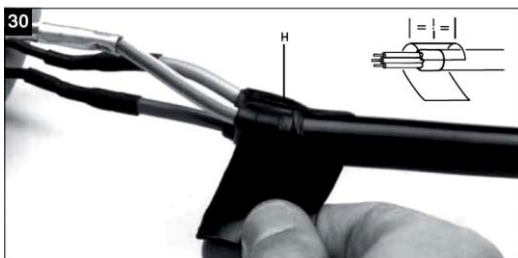
27. Tekerjük a mastixot (H) szorosan a vezetékek körül.
Tekerjük a mastix maradékát körbe a zöld/sárga vezetéken



28. Helyezzük a szövédéket (2) a présösszekötőbe (B).
Préseljük meg tökéletesen.



29. Távolítsuk el a papírt a mastixról (H).
Tekerjük körbe a mastixot (H) a fűtőkábelen.



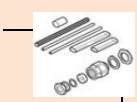
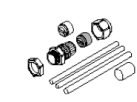
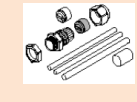

30. Távolítsuk el a papírt a mastixról (H).
Tekerjük körbe a mastixot (H) a hidegkábelen



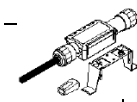
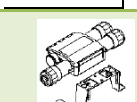
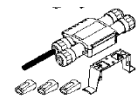

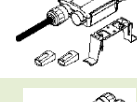
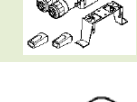
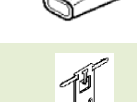

31. Húzzuk rá a zsugorcsovét (F) az összekötésre középre igazítva. A zsugorcső teljes hosszában be van vonva belülről egy piros hőre olvadó anyaggal. Ezt igazítsuk a zsugorcső közepébe. Kezdjük el hőlégfúvóval zsugorítani, középről kiindulva mindkét vége felé felváltva, míg a ragasztó kitüremkedik a széleken.

Zsugorcsővek

CCE-03-CR		db Csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet BTV-CR, HWAT, FS-A-2X, FS-B-2X, FroStop kábelekhöz
C25-100		db C25-100 Csatlakozó készlet (M25) a 3BTV2-CT, 8BTV2-CT önszabályozó kábelokhoz
CCE-04-CT		db Csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet BTV-CT, FS-C-2X kábelekhöz
CE-20-01		db Csatlakozó készlet tömítő gyűrűvel FS-C-2X kábelekhöz
S-06-EUR		db Csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet
VIA-CE1		db Vízálló csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet EM2 - XR kábelekhöz
CE32-02		db Csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet speciális megoldásokhoz (pl.: hideg kábel nélküli csatlakozás - ViaGard)
VIA-S2		db Csatlakozó és végelzáró EM2-XR.
EMK-XS		db Vízálló kötés EM2-XR kábelekhöz
CE20-03		db Csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet tömítő gyűrűvel ETL-10 kábelekhöz
U-ACC-PP-07-JLP		db Csatlakozó készlet T2Red/ETL kábelekhöz
U-RD-ACC-CE		db Csatlakozó és végelzáró zsugorcsőves készlet T2Red/ETL kábelekhöz
U-RD-ACC-SP		db Összekötő készlet T2Red kábelhez.

CE20-01		db	Csatlakozó és végelező zsugorcsonves készlet tömítő gyűrűvel FS-C-CT, FrostStop kábelekhez
C25-21		db	Csatlakozó és végelező zsugorcsonves készlet tömítő gyűrűvel BTV2-CT kábelhez
CE25-01		db	Csatlakozó és végelező zsugorcsonves készlet tömítő gyűrűvel HWAT-L, HWAT-M, HWAT-R, FS-A-2X, FS-B-2X, FS-C-2X, GM-2X, FroStop Black/Green kábelekhez
E-06		db	E-06 Zsugorcsonves végelező

RayClic gyorscsatlakozók

RayClic-CE-02		db	Csatlakozó készlet 1db fűtőkábelhez Hideg kábel hossza - 1,5m (3x2,5mm ²)
RayClic-T-02		db	Csatlakozó készlet 3 db fűtőkábelhez
RayClic-PT-02		db	Csatlakozó készlet 3 db fűtőkábelhez Hideg kábel hossza: 1,5m (3x2,5mm ²)
RayClic-S-02		db	Összekötő elem 2 db fűtőkábelhez
RayClic-PS-02		db	Összekötő készlet 2 db fűtőkábelhez Hideg kábel hossza: 1,5m (3x2,5mm ²)
RayClic-X-02		db	Összekötő elem 4 db fűtőkábelhez
RayClic-E-02		db	RayClic-E-02 Géllal töltöt végződés.
RayClic-SB-02		db	RayClic felfogató konzol
RayClic-LE-02		db	RayClic-LE-02 Végződés fény kijelzővel.