

### Általános leírás

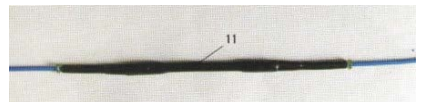
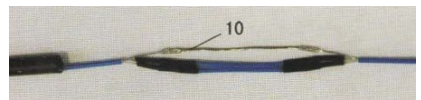
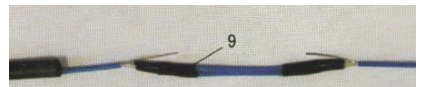
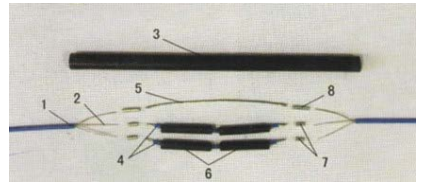
A javító szett a telepítés/kivitelezés során sérült fűtőkábelek újbóli konfekcionálására és javítására alkalmas.

### Szükséges eszközök

- Kábel csupaszító
- Hőlégfúvó
- Olló
- Multiméter
- Vonalzó

### Javítás

1. Vágja ki a sérült szakaszt, hámozza le a fém köpenyt majd szabítsa ki az ép vezetékeket 38mm hosszán, odafigyelve arra hogy az ép vezetékeket ne vágja vagy sértse meg. Használjon hőlégfúvót néhány másodpercig hogy megkönnyítse a külső PVC szigetelés egyszerű eltávolítását.
2. Az átlátszó Fluoropolymér szigetelést távolítsa el 8mm hosszúságban a fűtővezetékéről. Fontos hogy a fűtő huzalok sértetlenek maradjanak.
3. A nagyobbik zsugorcsovét ideiglenesen húzza rá az ép kábelszakaszra hogy az később a készre szerelés végeztével a csatlakozási pontra visszahúzható legyen.
4. Csupaszítsa a javító készletben található töldő vezetékét (kék) 8mm hosszúságban. Szálanként helyezze el a zsugorcsovét a kék vezetéken.
5. Sajtolja rá a töldő hüvelyeket az ép kábelszakaszra illetve a kék töldő vezetékre.
6. Végezze el a védőföld kábel töldését is, ott zsugorcso használata nem szükséges.
7. Húzza a zsugorcsovét a csatlakozási pontra és hőlégfúvóval melegítse rá.
8. Ellenőrizze a csatlakozások épségét és mérjen ellenállást, hogy az megegyezik-e a gyári értékekkel.
9. Amennyiben a fenti mérés eredményes volt húzza vissza a nagyobbik zsugorcsovét a kialakított új csatlakozásra és melegítse azt rá hőlégfúvó használatával.
10. Végül végezze el ismét az ellenállás és szigetelési ellenállás mérését a használati útmutatónak megfelelően.



Az elektromos (fűtő)kábeleket csak megfelelő minősítéssel rendelkező villanszerelő szakember szerelheti/javíthatja.