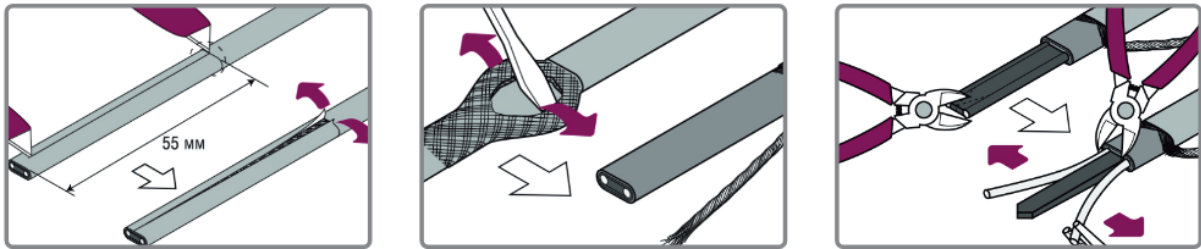


ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

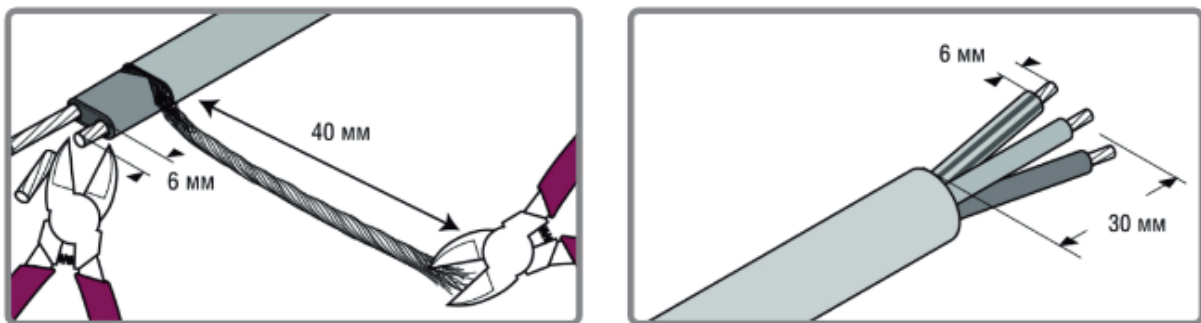
Ця інструкція описує послідовність операцій з'єднання саморегулюючого нагрівального кабелю з мережевим кабелем живлення, а також ізоляцію вільного кінця кабелю.

Перелік інструментів: лінійка, ніж монтажний, кусачки, будівельний фен, кримпер для обжиму контактів

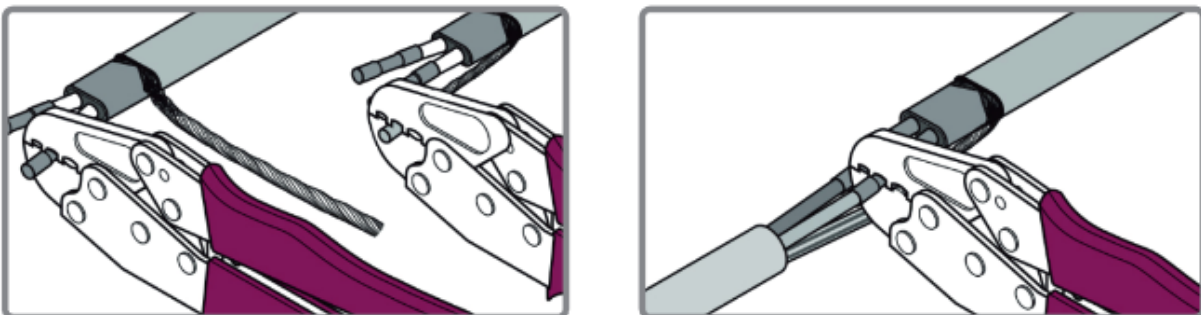
Акуратно зняти зовнішню ізоляцію саморегулюючого кабелю на відстані 55 мм. Зняти напівпровідникову матрицю, не пошкодивши внутрішні жили.



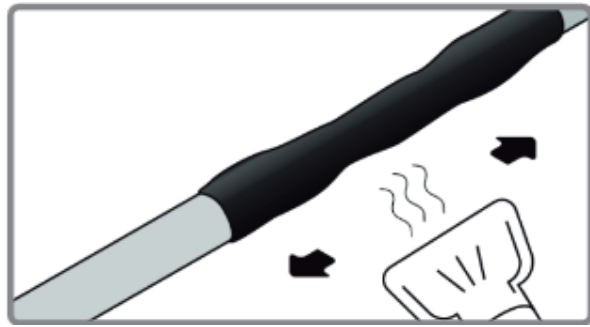
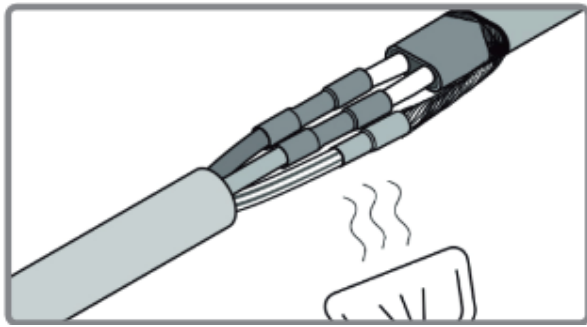
Надіти на мережевий кабель чорну термозбіжну трубку $d=12,8$ мм. Перетин жил кабелю має бути не менше 2,5 кв. мм. Зачистити мережевий кабель.



Одягнути термозбіжну трубку $d=6$ мм на мережевий кабель. Вставити в обтискні гільзи жили мережного та саморегулюючого кабелю та обжати гільзи кримпером. Надіти на місця з'єднань проводів термозбіжні трубки $d=6$ мм., щоб вони повністю закривали обтискні гільзи і посадити їх за допомогою будівельного фена. Потрібно термоусадити трубкой 6 мм всі три гільзові з'єднання.

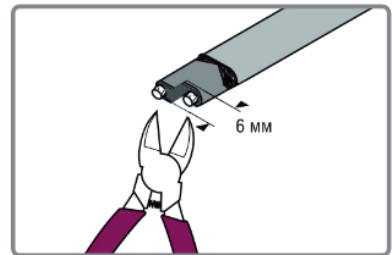
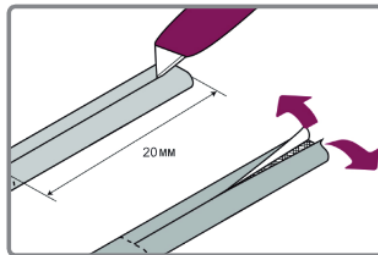
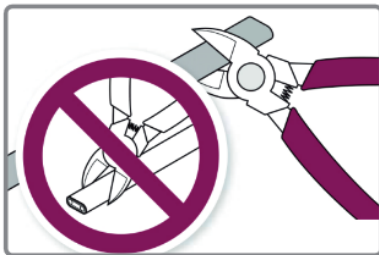


Насунути чорну клейову термоусадку $d=12$ мм. так щоб вона повністю закривала місця з'єднань та посадити її за допомогою будівельного фена. Нагрівати трубку необхідно з середини до країв, щоб всередині не утворився пухир повітря.



КІНЦЕВА МУФТА САМОРЕГУЛЮЮЧОГО КАБЕЛЯ

Акуратно зняти зовнішню ізоляцію з саморегулюючого кабелю на відстані 20 мм.
Повністю обрізати обплетення і зрізати сходами 6мм саморегулюючого кабелю з одного кінця як показано на малюнку.



Одягнути термозбіжний клейовий ковпачок на кінець кабелю і гарячим повітрям термоусадити його за допомогою будівельного фена.

