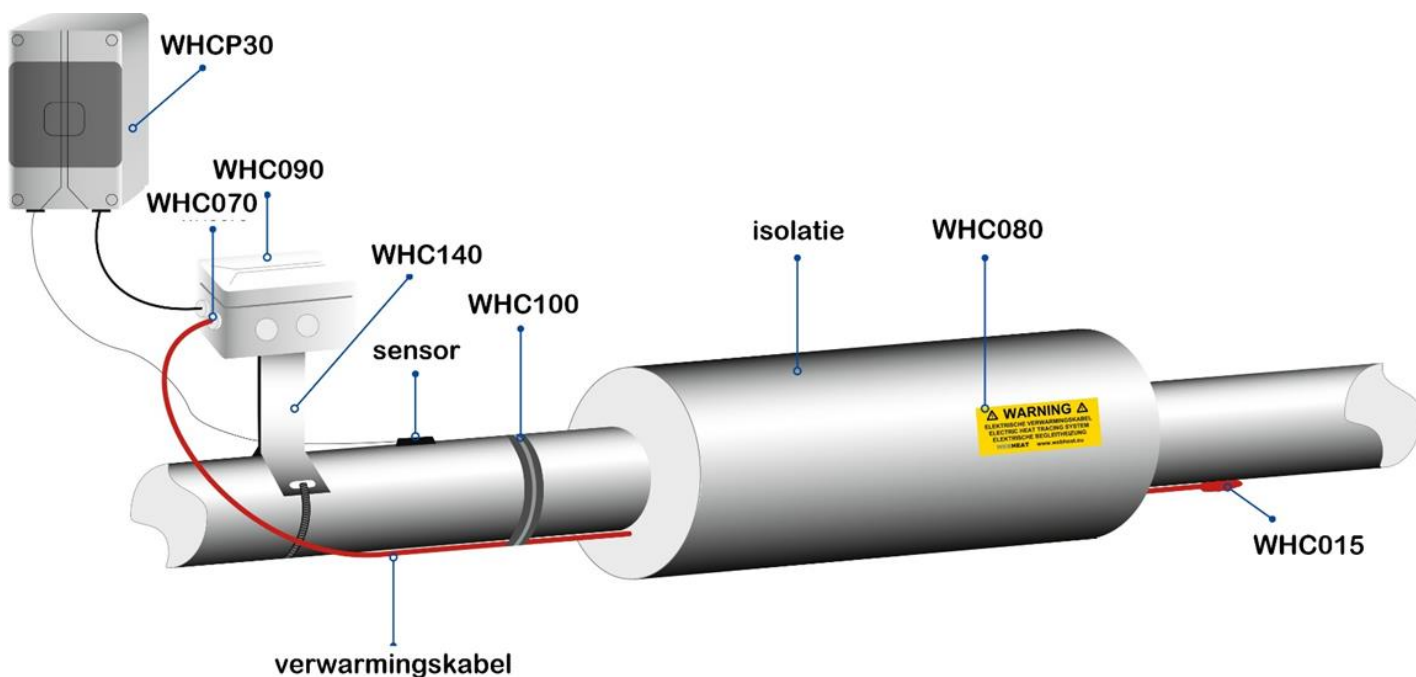




## Instructiehandleiding WebHeat Cable Gland connection WHC070



### Omschrijving hierboven vermelde artikelen:

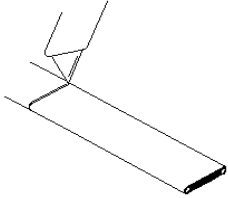
WHCP30	Digitale thermostaat met externe leidingsensor. Deze schakelt de verwarmingskabel(s) in bij de gewenste temperatuur. Zie de aparte handleiding voor de montage- en installatie-instructies.
WHC090	WebHeat aansluitdoos 114 x 114 mm inclusief Wago's ten behoeve van de aansluiting tussen de verwarmingskabel en kabel naar thermostaat.
WHC070	WebHeat aansluitset SR-L of SR-N met krimpkous, wartel inclusief eindverbinding.
WHC140	WebHeat montagebeugel s.t.b.v. WHC090 (incl klemmen 60-165mm).
Sensor	bijgeleverde sensor van de WHCP30 thermostaat. Monteer de sensor op het koudste punt van de leiding.
WHC100	WebHeat filament tape, eventueel gebruikt u WHC110 aluminium tape.
WHC080	WebHeat waarschuwing sticker (verplicht iedere 5m).
WHC015	WebHeat krimpkousset tbv eindverbinding (is tevens inbegrepen in WHC070).

Scan onderstaande QR code voor het WebHeat YouTube kanaal met duidelijke installatiehandleidingen voor WebHeat aansluitingen.

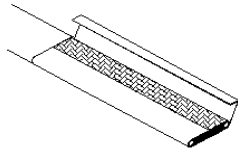




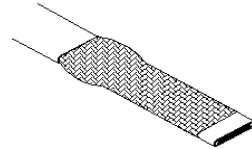
# WebHeat



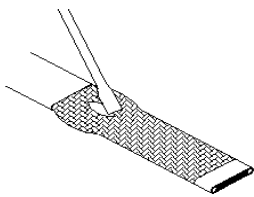
1. Snij voorzichtig de buitenmantel van de verwarmingskabels over een lengte van 150mm en verwijder dit deel.



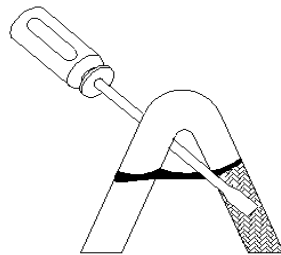
2. Verwijder het deel van de buitenmantel.



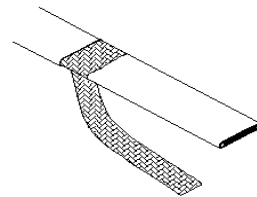
3. Beweeg het (gevlochten) aardscherm naar achteren zodat er een opening ontstaat.



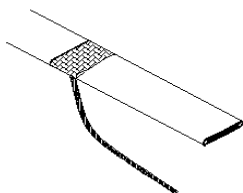
4. Maak een kleine inkeping bij deze verdikking zodat er een opening ontstaat..



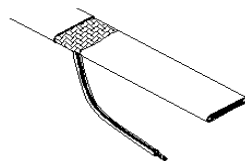
5. Terwijl u de verwarmingskabel voorzichtig buigt, werk deze door de opening.



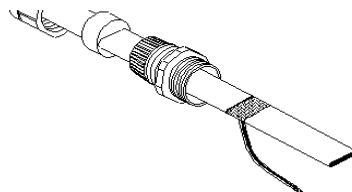
6. Trek het aardscherm recht.



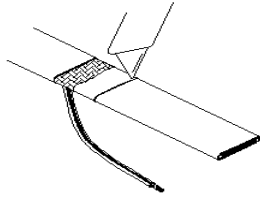
7. Trek het aardscherm naar één kant en draai dit tot een compacte bundel.



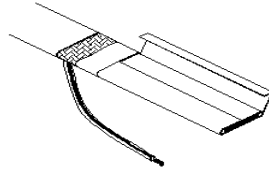
8. Schuif dit gedraaide deel in de geel/groen krimpkous. Let er op dat er nog een deel van het aardscherm uit de krimpkous komt. Schuif de adereindhuls op het overblijvende deel en knijp deze vast.



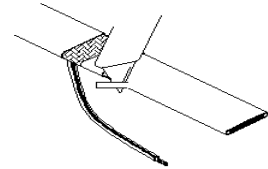
9. Schuif de wartel en invoerstuk over de verwarmingskabel.



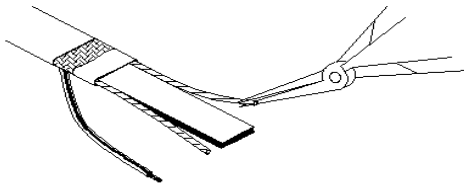
10. Snij voorzichtig de isolatiemantel van de verwarmingskabel over een lengte van 120 mm en verwijder dit deel.



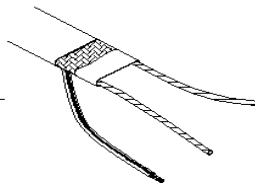
11. Verwijder de isolatie van de verwarmingskabel.



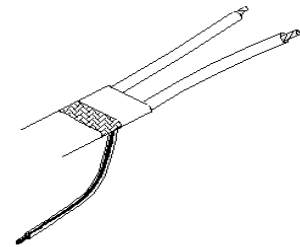
12. Schaaf het zwarte basismateriaal los van de koperen stroomgeleiders .



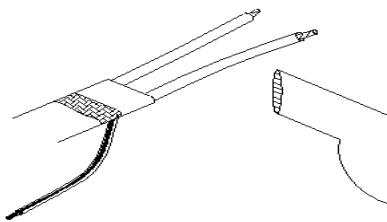
13. Beginnend aan het eind, trek iedere kabel los van het basismateriaal.



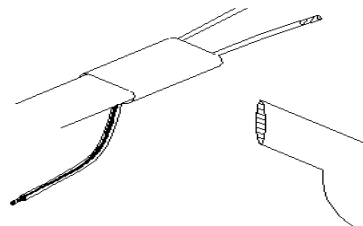
14. Verwijder het overtollige basismateriaal. Schuif de adereindhulzen op het overblijvende deel en knijp deze vast.



15. Schuif één krimpkous (4.8mm diameter, 120 mm lang) over iedere kabel zodat er ongeveer 10mm kabel uitsteekt. Knip indien nodig de krimpkous op de juiste lengte.



16. Krimp met een hittebrander de krimpkousen totdat deze geheel zijn gekrompen..



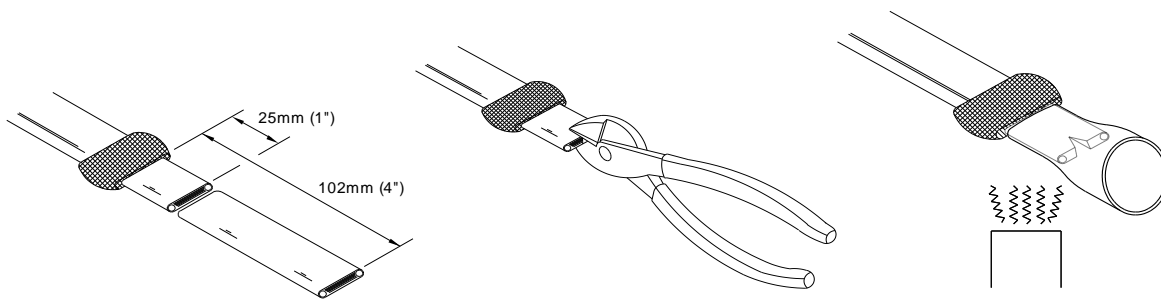
17. Schuif een krimpkous (12 mm diameter, 20 mm lengte) over beide uiteinden en krimp deze totdat deze geheel is gekrompen.



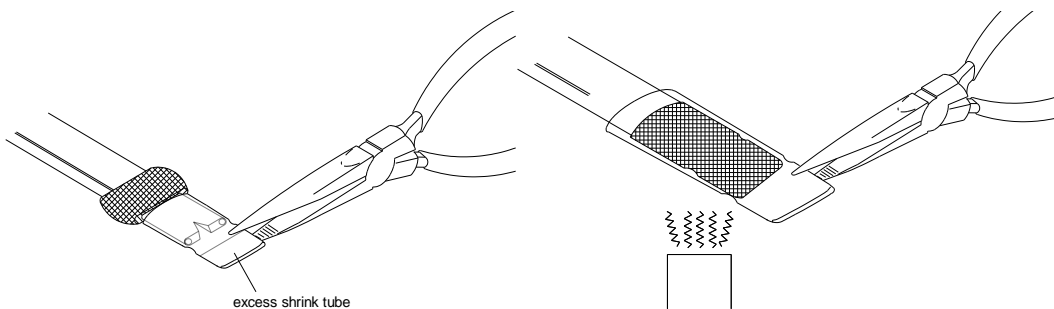
18. Nu is de kabel gereed om ingevoerd te worden in de WebHeat connection.



## Instructies voor eind verbinding.



19. Knip de verwarmingskabel op de gewenste lengte af en snij voorzichtig de buitenmantel van de verwarmingskabel. Schuif het aardscherm terug over de buitenmantel van de kabel.
20. Knip het overtollige deel van de gestripte verwarmingskabel af.
21. Aan het einde van de kabel, knip een kleine V-groef van circa 10mm in het gestripte deel van de verwarmingskabel.
22. Schuif een krimpkous (12 mm diameter, 30 mm lengte) over het gestripte deel van de verwarmingskabel en krimp deze totdat deze geheel is gekrompen.



23. Als de krimpkous nog warm is, knijp het uiteinde dicht over de gehele breedte met een tang. Knip eventueel het overtollige deel af.
24. Trek het aarscherm terug naar voren over de zojuist gemaakte krimpkous.
25. Deze laatste krimpkous is uitgevoerd in de vorm van een Einddop met Lijm. Schuif deze geheel over de verwarmingskabel en verhit deze totdat deze geheel is gekrompen.

Kijk ook de videohandleiding op het WebHeat YouTubekanaal:

