



Verwerkingsinstructies

Gereedschap

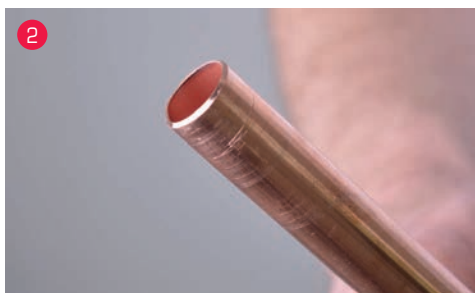


Snijden en ontbramen verwarmingsbuis MVR



- 1 De verwarmingsbuis MVR met de buizenschaar recht afknippen.
- 2 Met de ontbramer wordt de verwarmingsbuis MVR gecentreerd en ontbraamd. De gecentreerde buis moet een binnen-en buitenschuimte van 2 mm hebben.
- 3 **Belangrijk:** Verwarmingsbuis MVR volledig ontbramen en kalibreren.

Zagen en ontbramen koperen buis



- 1 Met de ontbramer wordt de recht afgezaagde koperen buis gecentreerd en ontbraamd.
- 2 **Belangrijk:** De binnen-/en buitenschuimte moet ten minste 2 mm bedragen.

Perskoppeling verwarmingsbuis MVR



- 1 Na het ontbramen wordt de perskoppeling op de buis geschoven. **Belangrijk:** Aanslag met het kijkvenster controleren.
- 2 Persbekken van de handperstang openen, tegen de pershuls (tot aanslag van het fittinghuis) leggen en persprocedure starten. **Belangrijk:** Persprocedure met functioneel en onderhouden persapparaat uitvoeren – Aanwezigheid van de persgroeven controleren!
- 3 Perskoppeling tussen twee aluminium platen van de elementen op rechte stukken zetten. **Belangrijk:** Niet in bochten koppelen!

Steekkoppeling verwarmingsbuis MVR



- 1 Nadat de koperen buis is ontbraamd, wordt de steekkoppeling op de buis geschoven en tot de aanslag. **Belangrijk:** Het kijkvenster maakt controle van de aanslag mogelijk.
- 2 Tweede buis zoals in 1 beschreven in steekkoppeling slide en de vaste zit van de fitting controleren.
- 3 Overgangskoppeling op de koperen buis schuiven. U voelt een weerstand, als de klemring de buisrand raakt.

Steekkoppeling koperen buis



1 Nadat de koperen buis is ontbraamd, wordt de steekkoppeling op de buis geschoven en tot de aanslag .

2 Door trekken aan beide einden van de buis de vaste zit van de koppeling controleren.

3 Met de demontage-clip kan de fitting weer worden losgemaakt.

Euroconus-aansluitkoppeling



1 Na het ontbramen wordt de wartelmoer over de aan te sluiten verwarmingsbuis MVR geschoven.

2 Euroconus en klemring recht op de verwarmingsbuis MVR drukken.

3 Wartelmoer ten slotte vastdraaien.

Buitenbuigveer



1 Buitenbuigveer op de verwarmingsbuis schuiven en tot de buigplaats leiden.



2 Buiging(en) uitvoeren en aansluitend de buigveer eenvoudig weer van de verwarmingsbuis trekken.

Binnenbuigveer



1 Binnenbuigveer slechts zo ver in het buisbinnenste invoeren, dat nog een stuk zichtbaar is. Dat vereenvoudigt het uittrekken van de buigveer



2 De bocht mag niet zo ver worden gebogen, dat de ribbels van de buigveer op de buitenste PE-mantel zichtbaar worden.