

Dankzij deze Bonfix verloopkoppeling kun je gemakkelijk en snel een verbinding maken tussen een koperleiding naar een meerlagenbuis (alu-pex buis). Het fijne van dit systeem is dat je deze niet hoeft te persen of solderen, je hoeft deze enkel aan te draaien met passend gereedschap.

We leggen je graag stap voor stap uit hoe je een koperleiding aan een meerlagenbuis koppelt door middel van de bonfix verloopkoppeling. Laten we beginnen met het opsommen wat je allemaal nodig hebt voor deze klus:

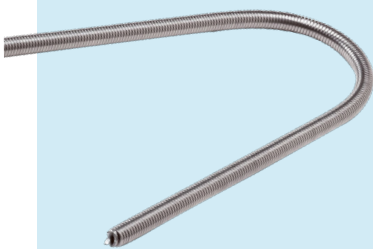
WAT HEB JE NODIG:



Bonfix verloopkoppeling, knel x Alupex
Artikelnummer: 23910



pijpsnijder kniptang
Art. Nr: 7080150



Bonfix binnen-buigveer
Art. Nr: 871617



Bonfix ontbramer
Artikelnummer: 707010



open ringsleutel
Art. Nr: 3011780

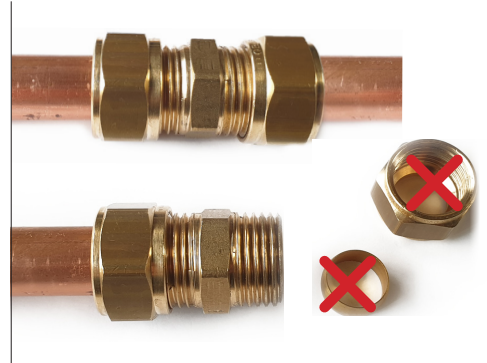
Goed om te weten:

- Met een knelmoer van 15 mm aan de overgangszijde kun je kiezen om een overgang te maken naar een 16 mm x 2.0 mm
- Met een knelmoer van 22 mm aan de overgangszijde kun je kiezen om een overgang te maken naar een 22 mm x 2.0 mm

STAP 1

Hoe verbind je nou precies een koperleiding met een meerlagenbuis? Je gaat eerst een aantal dingen voorbereiden, zoals het afkoppelen van je koperleiding. Aan het einde van je koperleiding heb je een messing knelmoer nodig (een knelmoer wordt ook wel wartelmoer genoemd).

De knelmoer draai je van de bestaande koppeling af. De draad die dan tevoorschijn komt ga je gebruiken om je verloopkoppeling aan te bevestigen.



STAP 2

Na **stap 1** ga je de meerlagenbuis voorbereiden: Je begint met het ontbramen van je meerlagenbuis, dit doe je aan de binnenkant én aan de buitenkant. Zo voorkom je dat de scherpe uiteinden van de buis, de rubbertjes van de koppeling kapot maken.



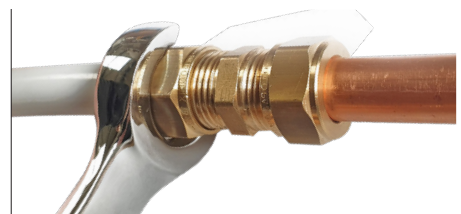
STAP 3

Wanneer je **stap 2** gedaan hebt, ben je klaar om de verloopkoppeling gaan bevestigen. Deze bestaat uit 3 delen (knelmoer, knelring en koppeling). Je schuift de nieuwe knelmoer om de meerlagenbuis, daarna schuif je om de meerlagenbuis de knelring. Als laatste druk je de koppeling in de meerlagenbuis (het smalle gedeelte), tot het witte ringetje aansluit tegen de meerlagenbuis.



STAP 4

Als je **stap 3** gedaan hebt kun je beide leidingen aan elkaar koppelen. Dit doe je door de knelmoer op de koperleiding te draaien met passend gereedschap. Let op: vast is vast. Druk je te ver door, dan is de kans op lekkage een stuk groter.



STAP 5

Voila, je hebt nu je meerlagenbuis aan je koperleiding gekoppeld!

