



3.16

HVORDAN GØR MAN, NÅR DER SKAL ARBEJDES MED KLEMMERINGSFITTINGS, OG KOBBER-/PEX RØR?



Billede 1.

Når man skal samle bløde kobberrør med klemmeringsfittings, er det meget vigtigt, at man sætter en støttebøsning ind i enden af kobberrøret.



Billede 3.

Når man skal samle PEX slanger med klemmeringsfittings, gælder samme fremgangsmåde som med kobberrør. Omløberen og klemmeringen ud over slangen og støttebøsningen til PEX slanger stikkes ind i enden af slangen.



Billede 5.

Omløberen til kobberrør og PEX slange spændes til med en fastnøgle. Samlingerne er lette at adskille igen eller efterspænde hvis der skulle være en utæthed, når der kommer vandtryk på.



Billede 2.

Når støttebøsningen er monteret i røret, sætter man omløber og klemmering ud over røret. Kobberrøret sættes ind i fittingsen og omløberen spændes til med fingrene.



Billede 4.

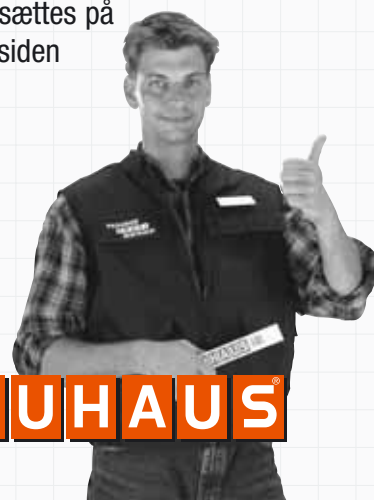
Her som med kobberrøret stikkes slangen også helt i bund i fittingsen. Klemmeringen presses ind til og omløberen spændes.



Billede 6.

Her på billedet er vist kombinationen af omløbere, klemmeringe og støttebøsninger for en korrekt og tæt samling.

Fortsættes på bagsiden



Tips & idéer fra





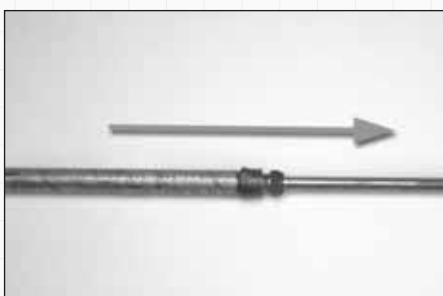
Billede 7.

Når man skal reducere sit kobber- eller PEX rør fra f.eks. 15-12mm, så kan man få en reduktionsstykke til at montere i klemmeringsfittingsen. Man undlader at bruge klemmeringen, da reduktionen fungerer som sådan en.



Billede 8.

Kobberrøret stikkes helt i bund i reduktionen og omløberen spændes til med fingrene.



Billede 9.

Samlingen spændes meget hårdt med fastnøgle, da reduktionen fungerer som en klemmering.



Billede 10.

Når man samler klemmeringsfittings med galvaniseret rør, er det meget vigtigt, at man ikke har det galvaniseret rør efter kobberrøret. Hvis det sker, risikerer man at der kommer en tæring på det galvaniserede rør. Pilen på billedet viser den korrekte vandstrømning. Dette gælder ikke, når der er tale om centralvarmeanlæg, hvor det er et lukket vandsystem uden nogen form for iltning af vandet.

Hvad skal jeg bruge?

- Nedstryger / rørskeer
- Svensknøgle
- Fint ståluld til afgratning
- Stålbørste til indvendig afgratning
- Støttebøsninger
- Nye klemringe, hvis eksisterende fittings skal adskilles og genbruges
- Rørholdere + skruer og plugs
- Rørrosetter til afdækning ved mur-, gulv- eller skabsgennemføring
- Evt. et par ekstra fittings, der sikrer imod afbrydelser i arbejdet (kan returneres, hvis de bliver i overskud.)