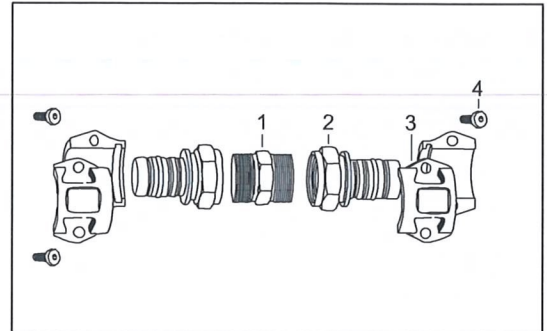


Montage von Kompressionskupplungen ø 40-110 mm

Kompressionskupplungen ø 40-110 mm PEX DW und PexFlex

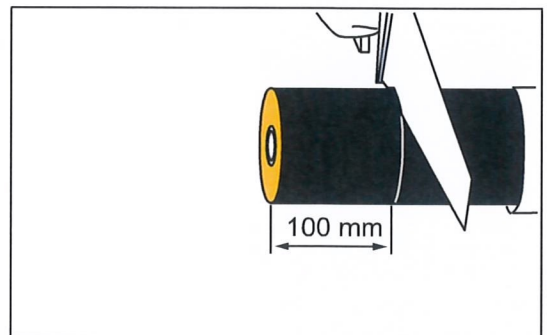
PEX-Mediumrohre von PEX DW und PexFlex werden mit Kompressionskupplungen verbunden (Für PexFlex gibt es Presskupplungen als Alternative, vgl. lokale Vorschriften).

1. Grundkörper
2. Stützbuchse
3. Schelle
4. Innensechskantschraube

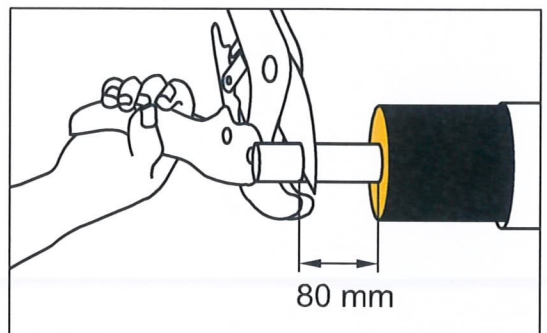


Vorbereitung der Rohrenden

1. Schrumpfmuffe und Manschetten auf das eine Rohrende schieben.
2. Das Mantelrohr durchschneiden und das PEX-Rohr (min. 100 mm) freilegen. Eine Säge oder Mantelrohrschneider anwenden.
Die Dämmung entfernen.

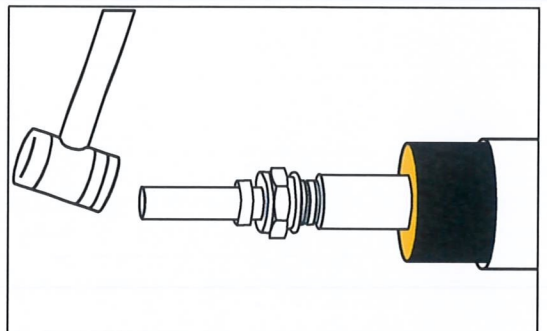


3. Das PEX-Rohr rechtwinklig mit einer PEX-Schere oder einem Rohrschneider abschneiden.
Freies Ende: 80 mm.
Evtl. auswendige Grate und Schaumreste entfernen.



Montage der Kupplung

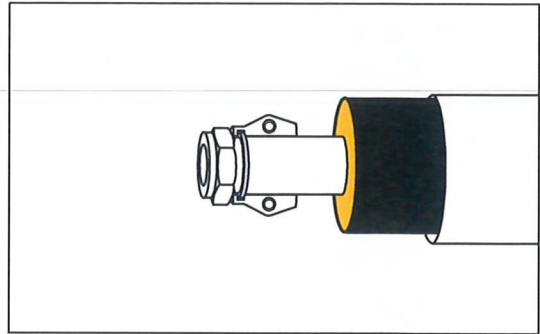
4. Die Kupplung auseinanderbauen.
Die Stützbuchse mit Montagedorn und Hammer in das Rohr schlagen.
Das PEX-Ende muss am Verschlussring der Überwurfmutter anlegen.



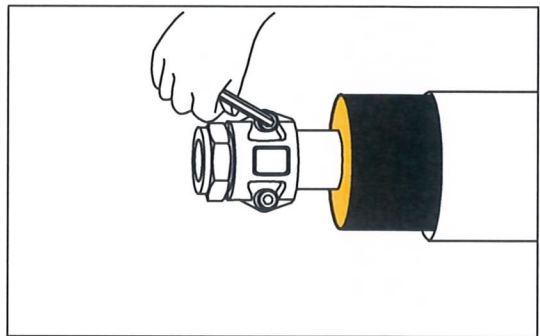
Montage von Kompressionskupplungen ø 40-110 mm

Montage der Kupplung, fortgesetzt

5. Die beiden Schellen so aufsetzen, dass der Flansch der Überwurfmutter in die Nut der Schellen passt.



6. Die beiden Schellen mit den Schrauben festspannen.
Inbusschlüssel SW = 6 für Dimension 40 mm und SW = 10 für Dimension 50 und 63 mm.
Die Schrauben anziehen, so dass die beiden Schellen ohne Spalt ganz an einander liegen.
Kontrollieren, dass die Überwurfmutter sich drehen lässt.



7. Die Überwurfmutter für den aktuellen Körper montieren.
Schrauben- oder Rollgabelschlüssel - KEINE ROHRZANGE - verwenden.

