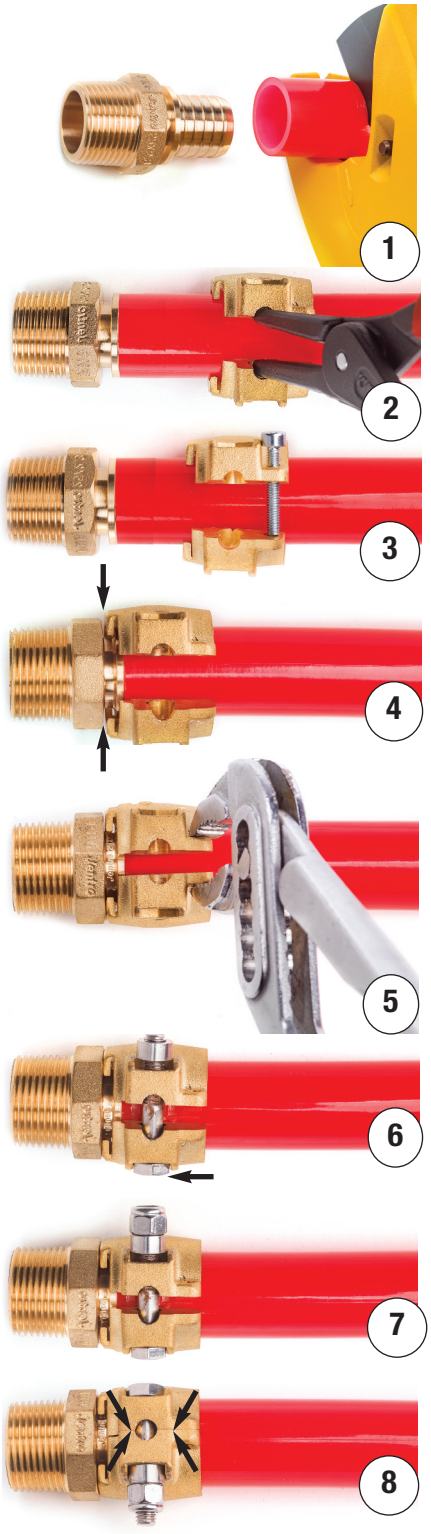



ROHR- UND WÄRMETECHNIK

**MONTAGEANLEITUNG**

1 Das PEX Rohr mit einer PEX Schere oder mit einem Rohrschneider gerade abschneiden.

2. Mit einer Spezialzange kann die Klemmmutter schnell geöffnet werden

3. Alternativ kann auch die mitgelieferte Schraube verwendet werden. Den kleinen Bolzen in das Klemmstück schrauben, bis genügend Öffnung vorhanden ist, um das Klemmstück über das Rohr zu schieben.

4. Das Klemmstück vollständig nach unten schieben. Achtung! Die Lippen der Klemm-mutter befinden sich unten und müssen über die gesam- ten 360° in die Nut der Armatur eingreifen.

5. Die Klemmmutter zurückziehen, so dass sie komplett rund um das Rohr abdichtet. Dazu gegebenenfalls eine Zange verwenden.

6-7 Den Bolzen durch die Klemmmutter führen, die Abstandshülse aufschieben und die Mutter festdrehen. Beide Seiten (Mutter/Bolzen) sind möglich.

8. Stoppen, wenn beide Messingkanten einander berühren. Siehe dazu die nachstehenden Drehmomente:

**Kraft auf die Mutter in NM**

| Anzahl Bolzen | Rohrdurchmesser | Min | Max |
|---|---|---|---|
| * | 20 x 2,0 | 9 | 12 |
| * | 25 x 2,3 | 10 | 15 |
| * | 32 x 2,9 | 17 | 18 |
| * | 40 x 3,7 | 30 | 37 |
| * | 50 x 4,6 | 35 | 52 |
| ** | 63 x 5,8 | 30 | 37 |
| ** | 75 x 6,9 | 80 | 90 |
| ** | 90 x 8,2 | 45 | 70 |
| ** | 110 x 10 | 55 | 70 |
| *** | 125 x 11,4 | 55 | 70 |



KLEMMKUPPLUNGEN - FÜR PEX ROHRE

JENTRO PEX Klemmkupplungen sind professionelle Armaturen für den Einsatz im Heizungsberei sowie industriellen Anwendungen. JENTRO Klemmkupplungen sind in allen möglichen Ausführungen lieferbar für:

- einen max. Betriebsdruck von 6 bar

(0,6 MPa/84 Psi) (Zentralheizung.)
von 20 bis 125 mm – SDR 11 Pex Rohre

**Jentro Armaturen halten ohne die Verwendung von O-Ringen dicht!**