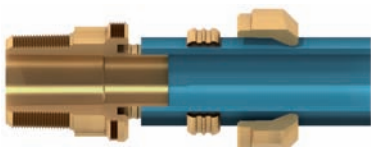


## Produktgruppe A1

### Messing-Verbindungssteile (Modellreihe 66) für Kunststoffrohre

#### Montageanweisungen



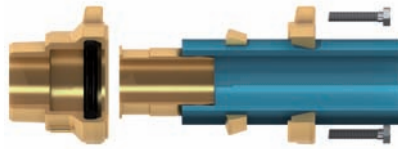
Schraubverbinder Modellreihe 66  
bis Außendurchmesser 75 mm

#### für Schraubverbinder Modellreihe 66 bis Außendurchmesser 75 mm

1. Kunststoffrohr rechtwinklig abschneiden
2. Druckmutter und Klemmring auf das Rohr schieben
3. Kunststoffrohr über den zylindrischen Stutzen bis zum Anschlag schieben
4. Druckmutter fest anziehen

**Hinweis:**

Für eine sichere Verbindung ist im Heißwasser-einsatz nach der Montage die Verbindung auf 60-80° C zu erwärmen und die Druckmutter nachzuziehen.



Flanschverbinder Modellreihe 66  
Außendurchmesser 63 und 75 mm

#### für Flanschverbinder Modellreihe 66 Außendurchmesser 63 und 75 mm

1. Kunststoffrohr rechtwinklig abschneiden und anschrägen (die äußere Rohroberfläche muss sauber und frei von Riefen sein)
2. Flansch und Klemmring über das Rohr schieben und Stützrohr ganz einstecken
3. Kunststoffrohr mit Stützrohr bis zum Anschlag in den Verschraubungskörper schieben
4. Klemmring und Flansch zum Grundkörper führen
5. Flansch und Grundkörper formschlüssig verbinden. Dabei die Schrauben gleichmäßig anziehen, so dass ein Verkanten ausgeschlossen ist.



Flanschverbinder Modellreihe 66  
Außendurchmesser 90 und 110 mm

#### für Flanschverbinder Modellreihe 66 Außendurchmesser 90 und 110 mm

1. Kunststoffrohr rechtwinklig abschneiden (die äußere Rohroberfläche muss sauber und frei von Riefen sein)
2. Einzelteile in der Reihenfolge der bildlichen Darstellung auf das Rohr schieben
3. Stützrohr ganz einschlagen
4. Kunststoffrohr in den Grundkörper bis zum Anschlag einschieben
5. Einzelteile zum Grundkörper führen
6. Flansch fest montieren. Dabei die Schrauben gleichmäßig anziehen, so dass ein Verkanten ausgeschlossen ist.

**Hinweise:**

Vorgewärmte Rohre lassen sich leichter montieren.

Bei metallseitigen Gewindeanschlüssen beträgt der zulässige Betriebsdruck für Gas grundsätzlich 4 bar.

Im erdverlegten Rohrleitungsbau ist ein Außenkorrosionsschutz nach DIN EN 12502-2 bauseits vorzusehen.