

## Kupfer-Installationsrohre in Ringen, weich (R 220)

DIN EN 1057/DVGW

| Typ        | Rohr-Ø außen | Wandstärke | Ringlänge | Betriebsdruck** |
|------------|--------------|------------|-----------|-----------------|
| Kupfer     |              |            |           |                 |
| CUR 4x1 R* | 4            | 1          | 50 mtr.   | 382 bar         |
| CUR 6x1 R  | 6            | 1          | 50 mtr.   | 229 bar         |
| CUR 8x1 R  | 8            | 1          | 50 mtr.   | 163 bar         |
| CUR 10x1 R | 10           | 1          | 50 mtr.   | 127 bar         |
| CUR 12x1 R | 12           | 1          | 50 mtr.   | 104 bar         |
| CUR 15x1 R | 15           | 1          | 50 mtr.   | 82 bar          |
| CUR 18x1 R | 18           | 1          | 25 mtr.   | 67 bar          |
| CUR 22x1 R | 22           | 1          | 25 mtr.   | 54 bar          |

**Achtung: Tagespreise!**



\* Industriequalität EN 12449 (R 200), \*\* Der maximal zulässige Betriebsdruck wurde auf Basis weicher Kupferrohre (R 200) und einem Sicherheitswert von 3,5 bei einer Betriebstemperatur von +100 °C berechnet. Der zulässige Betriebsdruck bezieht sich auf das Kupferrohr, nicht auf die Verbindungsteile! Die Werte für härtere Rohre sind höher.

## Kupfer-Installationsrohre in Stangen, hart (R 290), halbhart (R 250) DIN EN 1057/DVGW

Stangenlänge: 5 mtr.

| Typ         | Rohr-Ø außen | Wandstärke | Festigkeit | Betriebsdruck** |
|-------------|--------------|------------|------------|-----------------|
| Kupfer      |              |            |            |                 |
| CUR 4x1*    | 4            | 1          | R 290      | 382 bar         |
| CUR 6x1     | 6            | 1          | R 290      | 229 bar         |
| CUR 8x1     | 8            | 1          | R 290      | 163 bar         |
| CUR 10x1    | 10           | 1          | R 290      | 127 bar         |
| CUR 12x1    | 12           | 1          | R 250      | 104 bar         |
| CUR 14x1*   | 14           | 1          | R 290      | 89 bar          |
| CUR 14x1,5* | 14           | 1,5        | R 290      | 135 bar         |
| CUR 15x1    | 15           | 1          | R 250      | 82 bar          |
| CUR 16x1*   | 16           | 1          | R 290      | 76 bar          |
| CUR 16x1,5* | 16           | 1,5        | R 290      | 116 bar         |
| CUR 18x1    | 18           | 1          | R 250      | 67 bar          |
| CUR 22x1    | 22           | 1          | R 250      | 54 bar          |
| CUR 28x1    | 28           | 1          | R 250      | 42 bar          |
| CUR 35x1,2  | 35           | 1,2        | R 290      | 41 bar          |
| CUR 42x1,2  | 42           | 1,2        | R 290      | 34 bar          |
| CUR 54x1,5  | 54           | 1,5        | R 290      | 33 bar          |

**Achtung: Tagespreise!**



**Bei Bestellung bitte Versandlänge angeben!**  
 Paketdienst: max. 2 mtr.  
 Nachtexpress: max. 3 mtr.  
 Spedition: max. 6 mtr.



\* Industriequalität EN 12449, \*\* Der maximal zulässige Betriebsdruck wurde auf Basis weicher Kupferrohre (R 200) und einem Sicherheitswert von 3,5 bei einer Betriebstemperatur von +100 °C berechnet. Der zulässige Betriebsdruck bezieht sich auf das Kupferrohr, nicht auf die Verbindungsteile! Die Werte für härtere Rohre sind höher.

## Edelstahl-Systemrohre

DIN EN 10312

Werkstoffe: 1.4404, gefertigt nach DIN EN 10312

Herstellungslänge: 6 mtr.

Verwendung: Systemrohr für Edelstahl Pressfittings

| Typ           | Rohr-Ø außen | Wandstärke |
|---------------|--------------|------------|
| 1.4404        |              |            |
| PHR 15x1 ES   | 15           | 1,0        |
| PHR 18x1 ES   | 18           | 1,0        |
| PHR 22x1,2 ES | 22           | 1,2        |
| PHR 28x1,2 ES | 28           | 1,2        |
| PHR 35x1,5 ES | 35           | 1,5        |
| PHR 42x1,5 ES | 42           | 1,5        |
| PHR 54x1,5 ES | 54           | 1,5        |



## Elektro-hydraulische Pressmaschinen

Ø 12 bis 108 mm

**Beschreibung:** Hochwertige elektro-hydraulische Pressmaschine in kompakter Stabbaupweise, Backenaufnahme 270° drehbar, 32 kN Schubkraft, 40 mm Kolbenhub, für Rohr-Ø 12 - 108\* mm einsetzbar, 14 mm Bolzen-Ø der Pressbackenaufnahme, somit kompatibel zu gängigen Pressbackenaufnahmen (z.B. Mapress, Sanha, Viega), 2 eingebaute LED-Leuchten, automatischer Zwangsablauf der Pressung

| Typ             | Beschreibung  |
|-----------------|---|
| PF ROMAX 3000 A | Basismaschine mit Li-Ion Akku (18 V / 3 Ah), Ladegerät 230 V, im Kunststoffkoffer, ohne Pressbacken |
| <b>Zubehör:</b> |   |
| PF ROMAX AKKU   | Li-Ion Akku (18 V / 3 Ah)   |
| PF ROMAX LADE   | 230 V Ladegerät für akkubetriebene ROMAX 3000 A   |

\* Ø > 54 mm können durch herstellereigenspezifische Kettensätze verpresst werden



Typ PF ROMAX 3000 A

**Zubehör gleich mitbestellen!**

Pressbacken



## Pressbacken für Pressmaschinen

Ø 12 bis 54 mm

**Beschreibung:** Zum systemkonformen Verpressen von Metall- / NE-Fittings bis Ø 54 mm, Pressbacken aus geschmiedetem, hochbelastbarem Spezialstahl. Für alle Pressmaschinen mit konstanter, axialer Schubkraft von 32 - 34 kN und einer Pressbackenaufnahme mit Bolzen-Ø 14 mm verwendbar.

**Kontur M** verwendbar für: Sanha (alle CU-Pressfittings, NiroSan), Mapress (Edelstahl, Cu)

**Kontur V / SV** verwendbar für: Sanha (alle CU-Pressfittings, NiroSan), Viega (Profipress M, Profipress G, Profipress Therm, Sanpress, Sanpress-Inox)

| Typ        | Typ           | für Rohr-Ø |
|------------|---------------|------------|
| Kontur M   | Kontur V / SV |            |
| PF BA 12 M | PF BA 12 VSV  | 12         |
| PF BA 15 M | PF BA 15 VSV  | 15         |
| PF BA 18 M | PF BA 18 VSV  | 18         |
| PF BA 22 M | PF BA 22 VSV  | 22         |
| PF BA 28 M | PF BA 28 VSV  | 28         |
| PF BA 35 M | PF BA 35 VSV  | 35         |
| PF BA 42 M | PF BA 42 VSV  | 42         |
| PF BA 54 M | PF BA 54 VSV  | 54         |



**TIPP** Unsere Pressfittings lassen sich mit Kontur M und Kontur V / SV verpressen!