

# Rohre



Bei Bestellung bitte  
Versandlänge angeben!

Paketdienst: max. 2 mtr.  
Nachtexpress: max. 3 mtr.  
Spedition: max. 6 mtr.



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

Stangenlänge: 5 mtr.

Typ Kupfer	Rohr-Ø außen	Wand- stärke	Festigkeit	Betriebs- druck**
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!

\* 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.

4



## Kupfer-Installationsrohre in Ringen, weich (R 220) DIN EN 1057/DVGW

Typ Kupfer	Rohr-Ø außen	Wand- stärke	Ring- länge	Betriebs- druck***
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), \*\* nur komplette Rollen lieferbar, \*\*\* 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



Bei Bestellung bitte  
Versandlänge angeben!

Paketdienst: max. 2 mtr.  
Nachtexpress: max. 3 mtr.  
Spedition: max. 6 mtr.



## Gewinde-Leitungsrohr

DIN EN 10255-M (DIN 2440)

**Beschreibung:** Rohr aus unlegiertem Stahl mit Eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden

**Einsatzbereich:** Transport von Flüssigkeiten, Luft und ungefährlichen Gasen

**Ausführung:** roh schwarz oder feuerverzinkt, mit glatten Rohrenden ohne Gewinde oder Muffe (OO)

**Werkstoffe:** S 195 T (ST 33), alle Rohre werden unter 50 bar kaltwasserdruck- oder wirbelstromgeprüft

**Betriebsdruck:** Flüssigkeiten bis max. 25 bar, Gas und Druckluft bis max. 10 bar

**Herstellungslängen:** 6 mtr. ± 0,15 mtr. (nahtlos ± 1 mtr.)

Typ geschweißt schwarz	Typ nahtlos schwarz	Typ geschweißt feuerverzinkt	Typ nahtlos feuerverzinkt	Gewinde- größe	Rohr-Ø außen	Wand- stärke
GWR 14 G	---	GWR 14 V G	---	1/4"	13,5	2,35
GWR 38 G	GWR 38	GWR 38 V G	GWR 38 V	3/8"	17,2	2,35
GWR 12 G	GWR 12	GWR 12 V G	GWR 12 V	1/2"	21,3	2,65
GWR 34 G	GWR 34	GWR 34 V G	GWR 34 V	3/4"	26,9	2,65
GWR 10 G	GWR 10	GWR 10 V G	GWR 10 V	1"	33,7	3,25
GWR 114 G	GWR 114	GWR 114 V G	GWR 114 V	1 1/4"	42,4	3,25
GWR 112 G	GWR 112	GWR 112 V G	GWR 112 V	1 1/2"	48,3	3,25
GWR 20 G	GWR 20	GWR 20 V G	GWR 20 V	2"	60,3	3,65
GWR 212 G	GWR 212	GWR 212 V G	GWR 212 V	2 1/2"	76,1	3,65
GWR 30 G	GWR 30	GWR 30 V G	GWR 30 V	3"	88,9	4,05
GWR 40 G	GWR 40	GWR 40 V G	GWR 40 V	4"	114,3	4,50



**HYDAC**  
Rohrschellen  
ab Seite 432



Pressfittings  
ab Seite 130



Elektrische  
Rohrbiegegeräte  
auf Seite 958



Rohrentgrater &  
Rohrschneider  
auf Seite 959

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

