



ROST
FREI
**

d ₁ Durchmesser AL		s ₁ Vierkant AL		Länge l ±0,5				d ₂	s ₂	W ₁	W ₂
	NI		NI								
-	D 10 ±0,1	V 10		200	500	1000	-	7	7	1,5	1,5
D 12 +0,05/-0,15	D 12 -0,2	V 12		200	500	1000	-	9	9	1,5	1,5
D 14 +0,05/-0,15	D 14 -0,2	-		200	500	1000	-	11	-	1,5	-
D 15 +0,05/-0,15	D 15 -0,2	-		200	500	1000	-	12	-	1,5	-
D 16 +0,05/-0,15	D 16 -0,2	V 16		200	500	1000	-	13	13	1,5	1,5
D 18 +0,05/-0,15	D 18 -0,2	-		200	500	1000	-	15	-	1,5	-
D 20 +0,1/-0,2	D 20 -0,2	V 20	V 20	200	500	1000	2000	16	16	2	2
D 25 +0,1/-0,2	D 25 ±0,15	V 25	V 25	200	500	1000	2000	21	21	2	2
D 30 ±0,15	D 30 ±0,15	V 30	V 30	200	500	1000	2000	26	26	2	2
D 35 ±0,15	D 35 ±0,15	-		200	500	1000	-	31	-	2	-
D 40 +0,15/-0,25	D 40 +0,15/-0,2	V 40	V 40	200*	500	1000	2000	34	34	3	3
D 50 ±0,2	D 50 ±0,2	V 50	V 50	500	1000	2000	-	44	44	3	3
D 60 ±0,25	D 60 ±0,25	-		500	1000	2000	-	52	-	4	-

* nur für Durchmesser D40 lieferbar

Ausführung

Aluminium

eloxiert, naturfarben

Edelstahl 1.4301

blank
unbehandelt

Sägeschnittfläche

blank, d.h. nicht oberflächenbehandelt

RoHS

Auf Anfrage

• weitere Längen

Konstruktionsrohre GN 990 sind in diesen Standardlängen ab Lager lieferbar.

Die in der Tabelle angegebenen Toleranzen des Außen-Durchmessers der Rundrohre sind auf die Erfordernisse der geschlitzten, einteiligen Klemmverbinder abgestimmt. Zweigeteilte Klemmverbinder erlauben größere Rohr-Toleranzen.

Hinweise

GN 480.1 Haltestangen / Halterohre

Technische Informationen

Edelstahl-Eigenschaften

Zubehör

GN 991 Endstopfen (Kunststoff)

GN 448 Einsteckbuchsen (Kunststoff, für Rohre)

GN 448 Einsteckbuchsen (Kunststoff, für Vierkantrohre)

GN 992 Einsteckbuchsen (Aluminium)

GN 992.5 Einsteckbuchsen (Edelstahl)

Bestellbeispiel

GN 990-AL-D20-500-EL

- 1 Werkstoff
- 2 d₁ (s₁)
- 3 Länge l
- 4 Oberfläche

3.1
3.2
3.3
3.4
3.5
3.6
3.7
3.8
3.9
3.10