



Mess- und
Regelarmaturen



WIP® Edelstahlwellrohr

wip® Edelstahlwellrohr ist ein parallel gewellter, mit Längsschweißnaht versehener Edelstahlschlauch. Seine geringe Wellenhöhe verleiht dem Schlauch dieser Kategorie hervorragende Durchflusseigenschaften.



Technische Daten

Komponenten	Edelstahlrohr - parallel gewellt					
Allgemeines	Parallelgewellter Ganzmetallschlauch (einfachwandig) rost-, säure-, hitze-, vibrations- und druckbeständig, große Beweglichkeit und Querdruckfestigkeit					
Vorteile zu spiralgewellten Schläuchen	Günstigere Löt- und Schweißbedingungen (Anschlussteile), einfache Konstruktion lösbarer Verschraubungen, Beständigkeit gegen kleine axiale Bewegungen					
Normkonformität	Bedingungen der ISO-Norm 10380 werden erfüllt					
Werkstoff	Hochwertiger Chrom-Nickelstahl / Chrom-Nickel-Titanstahl					
Werkstoffqualität	DIN 1.4404 (AISI 316L) - entspricht V4A					
DN	8	12	16	20	25	32
Innendurchmesser* (mm)	8,3	12,3	16,3	20,3	25,4	34,6
Außendurchmesser* (mm)	12,3	16,9	21,8	26,6	32,3	41,1
Gewicht (g/m)	58	86	141	192	261	345
Biegeradius statisch (mm)	20	20	25	30	35	40
Nominaldruck DIN EN 10380	20	16	10	20	16	2,5

* Toleranz $\pm 0,5\text{mm}$

für eine Funktion ist auf ausreichende Dimensionierung zu achten.

Details entnehmen Sie bitte den technischen Daten des Solarherstellers

Die hier gemachten Angaben beruhen auf Erfahrungswerten und sind nicht bindend.