

Übersicht

Edelstahl Nr. 312 Sechskant Mutter Innengewinde



Produktnummer: 80717



Preis

0,57 €*

Preise inkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Optionen

Anschluss

Innengewinde

Bauform

Mutter

Innengewinde

1 1/2"

1 1/4"

1"

1/2"

2"

3/4"

3/8"

Werkstoff

Edelstahl 316

Farbe

Silber

Beschreibung

Beschreibung

Edelstahl bietet einige Vorteile. Das sehr harte Metall rostet nicht und auch kann sehr präzise verarbeitet werden, somit haben Edelstahlfittings eine sehr hohe Qualität. Zudem sind die Edelstahlprodukte sehr robust und korrosionsbeständig.

Durch die positiven Eigenschaften ist Edelstahl vielseitig einsetzbar, zum Beispiel für Heizungen, Sanitär, Gartentechnik oder auch in der Autoindustrie. Edelstahl kann für Wasser-, Luft-, Dampf- oder Öl-Leitungen benutzt werden. Bei der Installation sollte beachtet werden das Edelstahl nicht selbstdichtend ist, man benötigt eine Abdichtung zum Beispiel durch Hanf oder ein Teflon-Abdichtungsband. Edelstahl kann bedenkenlos bis zu einer Temperatur von 200°C und einem Druck von 16 Bar eingesetzt werden. Bei niedrigen Temperaturen kann ein Edelstahlprodukt auch einem Druck von 20 Bar standhalten.

Produkteigenschaften

- ✓ Arbeitstemperatur -20°C bis 200°C
- ✓ Arbeitsdruck PN 20 bar
- ✓ Vermaßung gemäß ISO 4144
- ✓ BSP Gewinde, CNC gefräst gemäß Norm ISO 7/1 (DIN 2999 / BS21)
- ✓ Fertigungsstandard UNE EN 10213-4, Toleranz DIN 1.4408
- ✓ Gewinde: BSG Rohrgewinde
- ✓ Nicht selbstdichtend, Abdichtung mit Hanf, Dichtpaste oder PDPE Band
- ✓ Material: Edelstahl AISI 316-316L / V4A
- ✓ Farbe: grau Edelstahl

Druckbereich

-20°C bis 40°C	20 bar
100°C	16,5 bar
150°C	15 bar
220°C	13,5 bar

Produktinformationen

Anschluss:	Innengewinde
Arbeitsdruck:	PN20 / 20 Bar
Temperaturbereich:	-20°C bis +200°C
Werkstoff:	Edelstahl 316