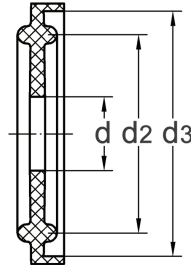
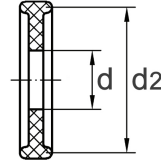


Klemmdichtung DIN 32676

[Kurzbezeichnung: TCDI*](#)


Ausführungsform
 Reihe A: DN 6 bis DN 8;
 Reihe B: DN/OD 10,2 bis DN/OD 17,2;
 Reihe C: DN/OD ¼" bis DN/OD ¾".



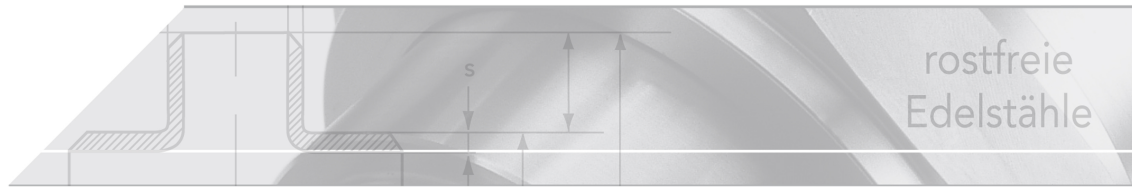
Technisches Produktblatt

Ausf	DN	d3	d2	d
DIN	6	25	20,2	6,2
DIN	8	25	20,2	8,2
DIN	10	34	27,5	10,2
DIN	15	34	27,5	16,2
DIN	20	34	27,5	20,2
DIN	25	50,5	43,5	26,2
DIN	32	50,5	43,5	32,2
DIN	40	50,5	43,5	38,2
DIN	50	64	56,5	50,2
DIN	65	91	83,5	66,2
DIN	80	106	97,0	81,2
DIN	100	119	110,0	100,2
DIN	125	155	146,0	125,2
DIN	150	183	146,0	150,2
DIN	200	233,5	225,0	200,2
ISO	8	25	20,2	10,5
ISO	10	25	20,2	14,2
ISO	15	50,5	43,5	18,3
ISO	20	50,5	43,5	23,9
ISO	25	50,5	43,5	29,9
ISO	32	64	56,5	38,6
ISO	40	64	56,5	44,5
ISO	50	77,5	70,5	56,5
ISO	65	91	83,5	72,3
ISO	80	106	97,0	85,1
ISO	100	130	122,0	109,9
ISO	125	155	146,0	134,7
ISO	150	183	174,0	163,3
ISO	200	233,5	225,0	214,1

Verfügbare Werkstoffe: EPDM, NBR, PTFE, Silikon, VITON

Systeme > Klemmverbindungen > Dichtungen

*Tipp: Die Eingabe der [Kurzbezeichnung](#) in das Suchfeld auf unserer Website ermöglicht Ihnen den Direktauftrag einer Artikelgruppe. Alternativ [hier klicken](#)



Qualität: EPDM

Härte: 70° +/- 5° Shore A

Farbe: schwarz

Gute Medienbeständigkeit und vielseitig einsetzbar.
EPDM ist nicht beständig gegen organische Öle und Fette.

Qualität: PTFE

Farbe: rein-weiß

Extrem gute chemische Beständigkeit gegen fast alle Medien.
Bei einer Verpressung verformt sich der Werkstoff bleibend, da kein Rückstellungsvermögen.

Qualität: Viton

Härte: 70° +/- 5° Shore A

Farbe: grün oder schwarz (alt)

Sehr gute Medienbeständigkeit. Viton kann deshalb in Extrembereichen eingesetzt werden. Ausreichende Beständigkeit gegen verdünnte Salpetersäure. Alkohol, Laugen, heißes Wasser und Dampf können den Werkstoff schädigen. Viton (FKM) ist nicht beständig gegenüber polaren Lösungsmitteln, Bremsflüssigkeiten auf Glykolbasis, Ammoniakgas, Amine, Alkalien und niedermolekularen organischen Säuren (Ameisen- und Essigsäure).

Qualität: NBR

Härte: 70° +/- 5° Shore A

Farbe: weiß

Gute Medienbeständigkeit gegenüber den meisten Kohlenwasserstoffen, wie beispielsweise Öle und Fetten.

Einsatztemperatur -25°C bis +110°C



Qualität: Silikonkautschuk

Härte: 75° +/- 5° Shore A

Farbe: transparent oder rot

Gute chemische Beständigkeit gegenüber den meisten Medien, die im Lebensmittelbereich anfallen. Schädigungen und Zersetzungen des Werkstoffes können bei verdünnten Säuren und Laugen sowie Heißwasser und Dampf auftreten.

>>Bitte beachten Sie auch unsere detaillierte Beständigkeitsliste!

