

Anschlusselement

**TWISTEE®**



- + Anschluss an dickwandige Hauptrohre ab DN 300
- + Standard-Bohrkrone 200 mm
- + flexible Anschlussmöglichkeiten
- + druckdicht bis 0.6 bar

**Anschlusselement TWISTEE® - zum nachträglichen Anschluss an dickwandige Hauptrohre**

Das Anschlusselement TWISTEE® DN 150 ermöglicht mit seinem Spitzende den Anschluss an unterschiedlichen Rohrmaterialien.

Beim Hauptrohr wird eine Mindestwandstärke von 60 mm benötigt.

Deutsches Institut für Bautechnik



MONTAGE



Kernbohrung herstellen und Korrosionsschutzmittel auf Lochlaibung auftragen.

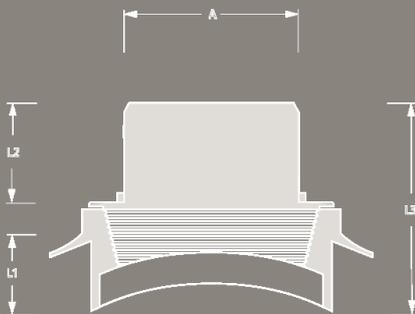


TWISTEE®-Dichtung in Fließrichtung einsetzen und Gleitmittel auftragen.



TWISTEE®-Stutzen eindrehen und mit Montageschlüssel festziehen.

BESCHREIBUNG



MUSTERLEISTUNGSVERZEICHNIS

Anschlusselement TWISTEE® für den nachträglichen Anschluss an dickwandige Hauptrohre ab DN 300 mit einer Mindestwandstärke von 60 mm.

Hauptrohr DN/Werkstoff \_\_\_\_\_  
 Anschlussrohr DN/Werkstoff \_\_\_\_\_  
 Artikelnummer \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ Stück \_\_\_\_\_ EP \_\_\_\_\_ GP

Fabrikat: MÜCHER DICHTUNGEN®, 50226 Frechen, T +49 2234 928 03-0, F-55  
 Druckdichtigkeit: 0.5 bar Wasser / -0.3 bar Vakuum  
 Hochdruckspülfestigkeit: 170 bar  
 Dichtungsmaterial: EPDM nach DIN EN 681-1  
 Kunststoffkörper: PP nach DIN EN 14758-1  
 Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +120°C, kurzfristige Spitztemperatur +160°C  
 Norm/Zulassung: DIBt-Zulassung Z-42.1-567, DIN EN 681-1



## VARIANTEN

ANSCHLUSSELEMENT TWISTEE FÜR BETON/STAHLBETON									
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	A Außen-Ø (mm)	Wanddicke Hauptrohr (mm)	Kernbohrung (mm)	L1 Länge (mm)	L2 Länge (mm)	L3 Länge (mm)	druckdicht (bar)	Gewicht (kg)
28202163	TWISTEE® DN 150 Typ Spitze	160	60-85	200 +/- 1,0	60	90	175	0,6	1,2
28202160	TWISTEE® KG DN 150 mit Überschiebmuffe	160	60-85	200 +/- 1,0	60	90	175	0,6	2,1
28202161	TWISTEE® Stzg. DN 150 mit Adapter	160	60-85	200 +/- 1,0	60	90	175	0,6	2,2
28202162	TWISTEE® AquaFlex/AquaTub/GFK DN 150 mit Kupplung	160	60-85	200 +/- 1,0	60	90	175	0,6	2,2
28702162	Montageschlüssel	-	-	-	-	-	-	-	1,0

## ANSCHLUSSVARIANTEN

**TWISTEE® KG mit Überschiebmuffe**



Überschiebmuffe aufschieben und KG-Rohr anschließen.

**TWISTEE® Steinzeug mit Adapter**



Adapter aufschieben und Schloss anziehen. Steinzeug-Spitzenende einschieben und weiteres Schloss anziehen.

**TWISTEE® AquaFlex/AquaTub/GFK mit Kupplung**



Kupplung aufschieben und Schloss anziehen. Rollring im zweiten Wellental vom AquaFlex/AquaTub-Rohr einlegen. Rohr einschieben und weiteres Schloss anziehen.