

## FRIASAFE Rohrverbinder

Längskraftschlüssiger Rohrverbinder zur dauerhaften Verbindung von Wasser-Druckrohren unterschiedlicher Materialien (Stahl, Guss, Duktil-Guss, Asbestzement, PVC, PE-HD/PEX) im Tiefbau.

- Stagnationsfreie Konstruktion
- Schnelle und ergonomische Installation
- Ein Greifsystem für alle Rohrmaterialien
- Automatische Zentrierung der Rohre
- Ein Formstück je Nennweite
- Spann-, Fixier- und Krallen-Bänder aus Edelstahl V4A (AISI316)
- Radialstempel aus PP
- Dichtungswerkstoff EPDM
- Druckstufe PN16
- Durchmessertoleranz dimensionsabhängig bis max. 38 mm
- Temperaturbereich -20 °C - +40 °C
- Abwinklung der Rohre von max. 6°
- Für PE-HD/PEX--Rohre mit geringerem Wandstärkenverhältnis als SDR17,6 und PVC-Rohre mit geringerem Wandstärkenverhältnis als SDR21 ist unsere Innenstützhülse SHVA erforderlich

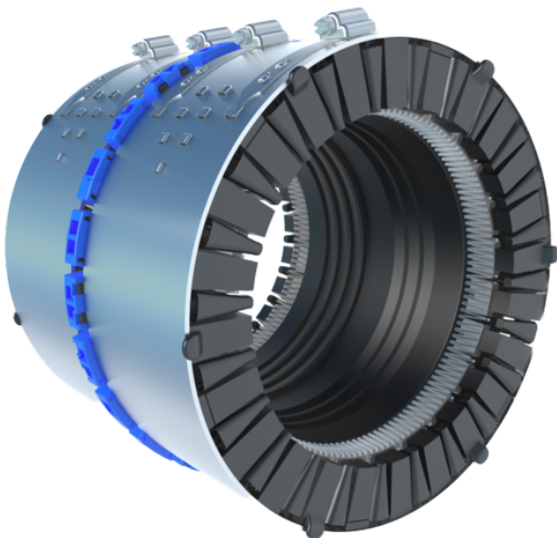
### Hinweis:

Nur verarbeitbar mit Tangentialspannern:

DN 40 - 80 (Best.Nr. 770810) oder DN 100 - 200 (Best.Nr. 770812)

Tangentialspanner auch erhältlich im FRIASAFE-Toolkit (Best. Nr. 770800)

Bei der Anwendung auf AZ-Rohren kann die Längskraftschlüssigkeit nicht gewährleistet werden.



Dichtung EPDM, DIN-EN 681-1 / KTW / UBA / DVGW-W270 / ACS / WRAS



## FRIASAFE Rohrverbinder

PFA/PN Wasser max. = 16 bar

Artikel	d	DN	PFA /PN Wasser	L	Gewicht [kg]	VE	PE
772101	40-64	40	16	200	1,400	1	240
772102	46-72	50	16	200	2,000	1	240
772103	63-90	65	16	200	2,400	1	144
772105	78-105	80	16	200	2,800	1	144
772107	104-132	100	16	240	4,600	1	75
772109	130-161	125	16	240	5,300	1	75
772111	158-192	150	16	240	7,400	1	60
772115	218-256	200	16	240	9,300	1	30