

Pressringdichtung

Typ: PD



Pressring-Dichteinsatz in Kompaktbauweise gegen drückendes Wasser

Die Flexseal Pressringdichtungen sind universell im Hoch- und Tiefbau für die Bereiche Strom-, Gas- und Wasserverteilung einsetzbar.

Sie sind zur Abdichtung von Rohren und Kernbohrungen aller Durchmesser geeignet und können in einem Futterrohr sowie direkt in einer Kernbohrung montiert werden.

Durch das Anziehen der Muttern werden die Metallplatten gegen den Gummi-Dichtring gepresst. Dadurch dehnt sich der Elastomerring gleichmäßig nach allen Seiten aus und dichtet die Rohrleitung zuverlässig ab.

Außerdem dienen diese Dichteinsätze zur Führung und akustischen Entkopplung.

Produktvorteile

- Dichtelement 1-lagig, 30 mm (druckdicht bis 3 bar)
Dichtelement 2-lagig, 60 mm (druckdicht bis 5 bar),
- Alle Stahlteile aus V2A / V4A Edelstahl
- Dicht gegen drückendes Wasser und Gase (in EPDM)
- Dicht gegen aggressive Medien (in NBR)
- Für den Einsatz in Trinkwasseranlagen
(als KTW-Ausführung)
- Besonders geeignet für dünnwandige und gewellte
Rohre (als Hybrid Version) (1-lagig lieferbar),
- Einsatz im Schallschutz nach DIN 4190

Pressringdichtungen (3 bar)

Artikel- Nummer	Kernbohrung (mm)	max. Medienrohr DA** (mm)
PD 60-30	60	34
PD 70-30	70	35
PD 80-30	80	45
PD 100-30	100	66
PD 125-30	125	87
PD 150-30	150	112
PD 200-30	200	162
PD 250-30	250	212
PD 300-30	300	260
PD 350-30	350	300
PD 400-30	400	350
PD 450-30	450	400
PD 500-30	500	450
PD 600-30	600	540

Alle Größen auch in 5 bar erhältlich. Weitere Größen auf Anfrage lieferbar.