

• Modell Nr. 1810

## PRÜFLINGSVERSCHLÜSSE

Die Prüflingsverschlüsse Modell 1810 sind zum schnellen Verschließen von Kunststoffrohren bis DN 2700 mm konzipiert und zeichnen sich durch einfache Handhabung aus – einfach, genial, preiswert.

ISO 1167

ASTM D 1598

ASTM D 1599



### **Schnell und einfach abgedichtet**

- Die kompakten, wanddickenunabhängigen Verschlüsse sind aus Edelstahl gefertigt und arbeiten ohne Zuganker; der Prüfling wird also bei Prüfungen auch axial belastet. Sie sind jeweils mit einem Paar Krallenschalen versehen, die die Verschlusskappe und das Rohr umschließen und so miteinander fest verbinden.
- Das zuverlässige Abdichten zwischen Rohr und Verschlusskappe gewährleistet ein spezieller O-Ring.
- An der oberen Verschlusskappe befinden sich der Stecknippel für den Wasseranschluss, die Entlüftungsschraube und die Ringschraube zum Aufhängen des Prüflings.
- Für größere Dimensionen ist zudem ein Anschluss direkt an die SensLine vorgesehen. Hierbei wird eine separate Messleitung zur Druckmessung verwendet, um Rohrleitungswiderstände zu eliminieren, sowie die Druckregelung zu optimieren.



### Standardmerkmale

- Material der Verschlusskappen Edelstahl 1.4301 / AISI 305 / UNS S30300
- Geeignet für PE-, PP-, PVC-Rohre
- Metrische oder zöllige Verschlüsse
- Ein Verschlusspaar besteht aus:
  - 2 Verschlusskappen
  - 4 Krallenschallen
  - 4 Edelstahlschrauben zum Verschrauben der Krallenschallen
  - 2 O-Ringen





### Optionen

- Drücke größer 100 bar auf Anfrage

### Ausführung **PRÜFLINGSVERSCHLÜSSE**

Modell-Nr.	Durchmesser	max. Druck
V1810-0016	D 16 mm	max. 100 bar
V1810-0020	D 20 mm	max. 100 bar
V1810-0025	D 25 mm	max. 100 bar
V1810-0032	D 32 mm	max. 100 bar
V1810-0040	D 40 mm	max. 100 bar
V1810-0050	D 50 mm	max. 100 bar
V1810-0063	D 63 mm	max. 100 bar
V1810-0075	D 75 mm	max. 100 bar
V1810-0090	D 90 mm	max. 100 bar
V1810-0110	D 110 mm	max. 100 bar
V1810-0125	D 125 mm	max. 100 bar
V1810-0140	D 140 mm	max. 100 bar
V1810-0160	D 160 mm	max. 100 bar
V1810-0180	D 180 mm	max. 100 bar
V1810-0200	D 200 mm	max. 100 bar
V1810-0225	D 225 mm	max. 100 bar
V1810-0250	D 250 mm	max. 100 bar
V1810-0280	D 280 mm	max. 100 bar
V1810-0315	D 315 mm	max. 100 bar
V1810-0355	D 355 mm	max. 50 bar
V1810-0400	D 400 mm	max. 50 bar
V1810-0450	D 450 mm	max. 40 bar
V1810-0500	D 500 mm	max. 40 bar
V1810-0560	D 560 mm	max. 40 bar
V1810-0630	D 630 mm	max. 40 bar
V1810-0710	D 710 mm	max. 40 bar
V1810-0800	D 800 mm	max. 40 bar
V1810-0900	D 900 mm	max. 30 bar
V1810-1000	D 1000 mm	max. 30 bar
V1810-1200	D 1200 mm	max. 22,5 bar
V1810-1400	D 1400 mm	max. 22,5 bar
V1810-1600	D 1600 mm	max. 6 bar
V1810-1800	D 1800 mm	max. 6 bar
V1810-2000	D 2000 mm	max. 6 bar
V1810-2300	D 2300 mm	max. 6 bar
V1810-2500	D 2500 mm	max. 6 bar
V1810-2700	D 2700 mm	max. 6 bar

**Zubehör PÜRFLINGSVERSCHLÜSSE**

Produkt	Beschreibung	Modell-Nr.
	Rohrprüfgerät	1720
		1774
		1785
		1814
	Prüfbehälter	1751 – 1757
		1830
	Prüfofen	1662
		1674
		1776
	Aufhängehaken für Prüfling	1079
	Verbindungsschläuche	1074
		1577