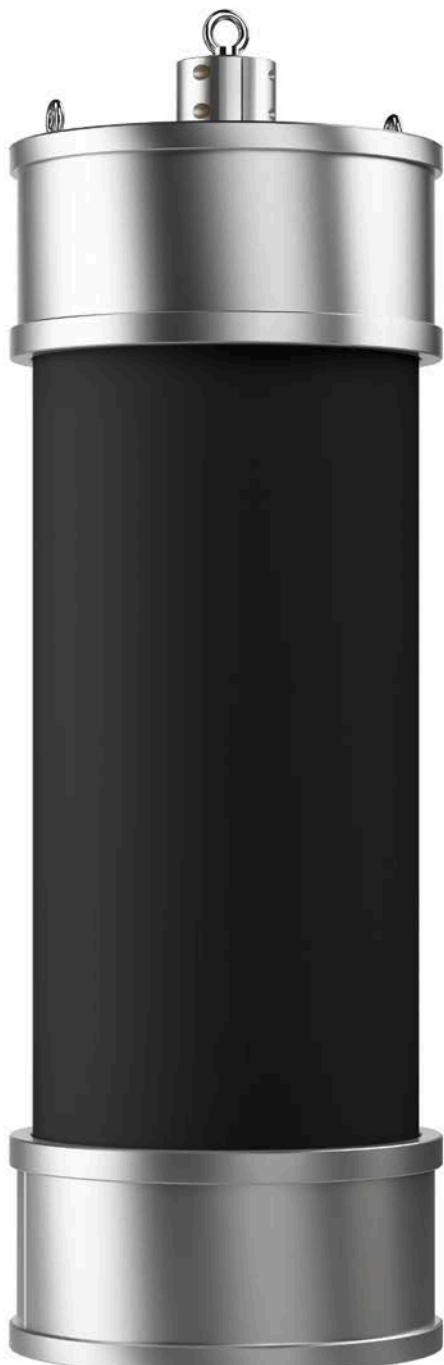


- Modell Nr. 1685

PRÜFLINGSVERSCHLÜSSE MIT ZUGANKER

Der Zeitstand-Innendruckversuch ist ein Prüfverfahren zur Bestimmung der Festigkeit von thermoplastischen Rohren gegen konstanten, hydrostatischen Innendruck bei konstanter Umgebungstemperatur. Die Probekörper werden dabei entweder für einen festgelegten Zeitraum oder bis zum Versagen geprüft. Die Beanspruchungsdauer hängt dabei von der durch Innendruck erzeugten Spannung und Temperatur ab.

ISO 1167
ASTM D 1598
ASTM D 1599





Standardmerkmale

- Geeignet für PE-, PP- und PVC-Rohre
 - Ringmutter zur Aufhängung
 - Schnelle Montage durch bewährte Verschlusskonstruktion
 - Entlüftungseinsatz
 - Druckanschluss: Schnellkupplungs-Stecknippel
 - Einfache und zuverlässige Entlüftung direkt am Prüfling
-

Ausführung PRÜFLINGSVERSCHLÜSSE MIT ZUGANKER

| | V1685-0032 | V1685-0040 | V1685-0050 | V1685-0063 | V1685-0075 | V1685-0090 | V1685-0110 | V1685-0125 | V1685-0140 | V1685-0160 |
|-------------------------------|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Für Rohrdurchmesser DN mm | 32 | 40 | 50 | 63 | 75 | 90 | 110 | 125 | 140 | 160 |
| Maximaler Prüfdruck bar | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Freie Länge mm | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 | 270 | 330 | 375 | 420 | 480 |
| Material der Verschlusskappen | Messing | | | | | | | | | |
| | V1685-0200 | V1685-0225 | V1685-0250 | V1685-0280 | V1685-0315 | V1685-0355 | V1685-0400 | V1685-0450 | V1685-0500 | V1685-0560 |
| Für Rohrdurchmesser DN mm | 200 | 225 | 250 | 280 | 315 | 355 | 400 | 450 | 500 | 560 |
| Maximaler Prüfdruck bar | 100 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 | 45 |
| Freie Länge mm | 600 | 675 | 750 | 840 | 945 | 710 | 800 | 900 | 1.000 | 1.120 |
| Material der Verschlusskappen | Edelstahl 1.4301 / AISI 304 / UNS S30400 | | | | | | | | | |
| | V1685-0630 | V1685-0710 | V1685-0800 | V1685-0900 | V1685-1000 | V1685-1200 | | | | |
| Für Rohrdurchmesser DN mm | 630 | 710 | 800 | 900 | 1.000 | 1.200 | | | | |
| Maximaler Prüfdruck bar | 45 | 45 | 45 | 30 | 30 | 20 | | | | |
| Freie Länge mm | | | | | | | | | | |
| Material der Verschlusskappen | Edelstahl 1.4301 / AISI 304 / UNS S30400 | | | | | | | | | |
| | V1685-0088 | V1685-0114 | V1685-0168 | V1685-0219 | | | | | | |
| Für Rohrdurchmesser DN Zoll | 3 IPS | 4 IPS | 6 IPS | 8 IPS | | | | | | |
| Maximaler Prüfdruck bar | 100 | 100 | 100 | 70 | | | | | | |
| Freie Länge mm | 445 | 575 | 875 | 760 | | | | | | |
| Material der Verschlusskappen | Edelstahl 1.4301 / AISI 304 / UNS S30400 | | | | | | | | | |

Zubehör PRÜFLINGSVERSCHLÜSSE MIT ZUGANKER

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