

Produktbeschreibung Klemmfittings Serie 18

Liefer-Programm:

- Armaturen
- Klemmfittings für Rohre aus PE 80, PE 100, PE 100 RC nach DIN 8074/75, DIN EN 12201-2 und PE-Xa nach DVGW GW 335-A3 (Wasser)
- Anbohrventile aus PP
- Dichtungen und Zubehör

Werkstoffe:

Klemmfittings Serie 18

- Körper aus grauem Polypropylen (aus schwarzen PP bei Maß d = 16)
- Überwurfmutter aus hellgrauem Polypropylen
- Dichtungen bis d = 63 mm aus NBR
- Dichtungen ab 75 mm aus EPDM
- Dichtungsform bis 32 mm – O-Ring
- Dichtungsform 40 – 63 mm – Keildichtung (18610 und 1804P O-Ring)
- Dichtungsform 75 – 110 mm – Doppeldichtung
- Dichtungsform 125 mm – O-Ring
- Klemmringe aus Polyacetal
- Verstärkungsringe aus Edelstahl

Klemmfittings PlassCom

- Körper aus transparentem oder schwarzem Polypropylen
- Überwurfmutter aus orangenem Polypropylen
- Dichtungen aus NBR
- Dichtungsform – O-Ring

Druckanbohrventile Typ 7680 (Art.-Nr.: 18680)

- Körper aus schwarzem Polypropylen
- Dichtungen aus NBR
- Schrauben aus Edelstahl

Spezifikationen:

Klemmfittings Serie 18

- DIN 8076
- ISO 17885 (W)
- DVGW GW 335 B3

Druckanbohrventile Typ 7680 (Art.-Nr.: 18680)

- DVGW W 336

Druckklassifikationen:

Die in der Preisliste genannten Druckangaben basieren auf Wasser 20° C, C=1,25.

Gewinde:

- Außengewinde konisch / Innengewinde zylindrisch nach DIN EN 10226-1
- Die Abdichtung hat bei Kunststoffgewinden mit PTFE – (Teflon) Band zu erfolgen.

Qualitätssicherung:

Nach ISO 9001

Prüfzeugnisse/Zulassungen:

Klemmfittings Serie 18

- DVGW DW-8616AT2449 + DW-8616AT2450 (Trinkwasserversorgung)
- Für alle PP-Fittings mit den Artikel-Nummern 18.....
Ausnahmen: 18330, 18930, 18017, 18057, 188967, 180100125
- DVGW W 270
 - KTW-Leitlinie des UBA
 - Elastomerleitlinie des UBA

Metalle in Kontakt mit Wasser entsprechen der Bewertungsgrundlage des UBA

Druckanbohrventile Typ 7680 (Art.-Nr.: 18680)

- DVGW DW-6606BO0195 (Trinkwasserversorgung)
- DVGW W 270
- KTW-Leitlinie des UBA
- Elastomerleitlinie des UBA

Metalle in Kontakt mit Wasser entsprechen der Bewertungsgrundlage des UBA

Fremdüberwachung:

Süddeutsches Kunststoff-Zentrum, Würzburg (D)

Anwendungsgebiete (Auswahl):

- Trinkwasserversorgung nach DVGW W 400 und Trinkwassernotversorgungssysteme aus PE 80, PE 100 und PE-Xa (nur Serie 18 und Druckanbohrventil Typ 7680)
- Kaltwasserversorgung maximal 40° C
- Druckabwasserentsorgung
- Industrieleitungsbau
- Beregnungssysteme
- Kabelschutzsysteme

PlassCom Fittings sind ausschließlich für Kabelschutzsysteme geeignet!

Die Vorschriften, Regelwerke und Klassifizierungen der für die Verfahrensauswahl, Materialauswahl, Produktspezifikation, Bauplanung, Bauausführung, Bauabnahme und Betrieb zuständigen Auftraggeber, Organisationen und Behörden sind zu beachten.

Verarbeitung:

Die Verarbeitung hat nach den aktuellen PLASSON Montageanleitungen zu erfolgen.
Aktuelle Montageanleitungen finden Sie unter www.plasson.de



Schulungen:

PLASSON führt Schulungen nach DVGW Arbeitsblatt GW 326 Anhang C durch.
Kontakt Vertriebsmitarbeiter: siehe Seite 4 und 5