

Korrekturblatt zur Vorläufigen Prüfgrundlage VP 600 (Juli 2001)

3.2.6 Schmierstoffe

Sie müssen DIN EN 377 entsprechen.

Prüfung: Vorlage des DIN-DVGW-Zertifikates.

3.2.7 Hilfsstoffe

Die für die Montage erforderlich sind, dürfen die Funktion und Dichtheit nicht nachteilig beeinflussen.

Prüfung: Vorlage einer Hersteller-Bescheinigung, dass die Hilfsstoffe die Dichtmittel nicht angreifen.

Anhang

Tabelle X: Zulässiger Betriebsdruck (MOP) für Rohre und Rohrleitungsteile aus Polyethylen

| Abmessungsreihe | Gasverteilung | | |
|-----------------|------------------|--------|-------------------|
| | PE 80 | PE 100 | PE-X _a |
| SDR 11,0 | 4 bar | 10 bar | 8,0 bar** |
| SDR 17,0* | 1 bar | 4 bar | --- |
| SDR 17,6* | 1 bar | --- | --- |
| | Wasserverteilung | | |
| SDR 11,0 | 12,5 bar | 16 bar | 12,5 bar |
| SDR 17,0* | --- | 10 bar | --- |

* ab Rohraußendurchmesser > 63 mm
 ** berechnet mit Sicherheitsfaktor 2,0 (DIN 16892/DIN 16893)

