

Typ AF...HH



für Pneumatik, Hochdruck-Hydraulik und als Förderleitung für technische Medien

- Verschleißfest und flexibel
- Geringes Gewicht
- Impulsfestigkeit
- Hohe Flexibilität bei Minus-Temperaturen
- Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +100°C
- Für Druckluftanwendungen und Flüssigkeiten auf Wasserbasis: max. Temperatur +60°C

Sicherheitsfaktor von 3:1 bei statischen Anwendungen
(Der SF ist je nach Anwendung und Anforderung anzupassen)
Sicherheitsfaktor von 5:1 bei Anwendungen mit Gasen

Aufbau / Werkstoff: Innenrohr und Ummantelung aus Polyester-Elastomer, Polyestergewicht als Druckträger.

Bezeichnung	DN	Innen Ø [mm]	Außen Ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	ISO7751 Betriebsdruck [bar]	Berstdruck bei 23°C [bar]	Min. Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/100 m]	Artikel-Nr.
AF 6,3 HH	6	6,3	11,3	183	138	550	40	7,5	2.41 10 06.1
AF 8 HH	8	8,0	14,9	233	175	700	60	14,1	2.41 10 08.1

Montage mit TECALAN Pressanschlüssen ist genereller Standard.

Eine Rolle Schlauch von 100 m kann aus max. 4 Längen bestehen. (100 m-Rollen ohne Trennstellen auf Anfrage.)

Die angegebenen Daten beziehen sich auf Standard-Prüfbedingungen (23°C +/- 5°C)