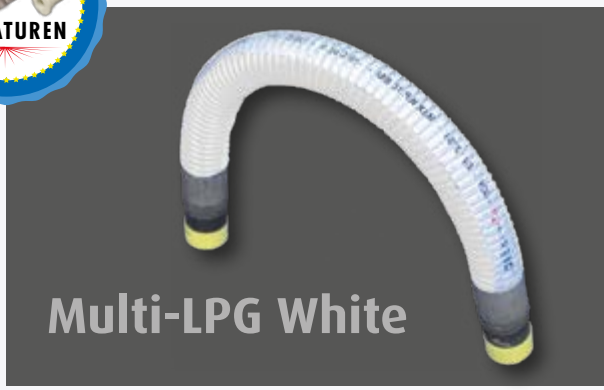
GELIEFERT VERPRESST MIT ARMATUREN

Folienwickelschlauch Multi-LPG White

Rollenlänge max. 30 Meter,
Ausdehnung maximal 10% des Prüfdrucks



Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(min.) in mm
Multi-LPG White, Leichte Beanspruchung, Betriebsdruck 14 bar				
100750280700	28,0	1	14	150
100750400700	40,0	1½	14	200
100750500700	50,0	2	14	200
100750650700	65,0	2½	14	200
100750800700	80,0	3	14	250
100751000700	100,0	4	14	500
100751500700	150,0	6	14	660
100752000700	200,0	8	14	910
100752500700	250,0	10	14	1500
100753000700	300,0	12	10,5	2500

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(min.) in mm
Multi-LPG White, Normale Beanspruchung, Betriebsdruck 21 bar				
100750281700	28,0	1	21	165
100750401700	40,0	1½	21	210
100750501700	50,0	2	21	215
100750651700	65,0	2½	21	240
100750801700	80,0	3	21	295
100751001700	100,0	4	21	540
100751501700	150,0	6	21	750
100752001700	200,0	8	21	1000
100752501700	250,0	10	21	1500

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(min.) in mm
Multi-LPG White, Hohe Beanspruchung, Betriebsdruck 25 bar				
100750282700	28,0	1	25	165
100750402700	40,0	1½	25	210
100750502700	50,0	2	25	215
100750652700	65,0	2½	25	240
100750802700	80,0	3	25	295
100751002700	100,0	4	25	540
100751502700	150,0	6	25	750
100752002700	200,0	8	25	1000
100752502700	250,0	10	25	1500

Einsatzgebiet

- Universell einsetzbarer Folienwickelschlauch
- Entwickelt für den Einsatz der vollständig gekühlten Förderung bis -50°C auf Schiffen und Seefahrt-Terminals.
- Geeignet für folgende Medien: Ammoniak, Acetaldehyd, Butadien, Butan, Propan, Buthylen, Dimethykamid, Ethylamin, Ethyl Chlorid, Methyl Acethylene, Methyl Bromid Propan, Propadien, Propylene, Vinyl Chloride, gekühlte Gase.
- Im Saug- und Druckbetrieb statisch und dynamisch, auch im Dauerbetrieb einsetzbar

Sicherheitsfaktor

- 5:1

Merkmale

- Aufgrund der Leichtbauweise auch in großen Nennweiten gut zu handhaben
- Gute Beweglichkeit durch kleine Biegeradien
- Entspricht der EN 13765:2003 & Zulassung IMO sowie American Coast Guard

Hinweis

Abhängig von der Anwendung und dem Betriebsdruck nutzen Sie folgende Typen:

- **Leichte Beanspruchung:** Onshore Anwendungen
- **Standard Beanspruchung:** Onshore und Offshore Anwendungen
- **Hohe Beanspruchung:** Offshore Anwendungen

Temperaturbereich

- -50°C bis +50°C
- -105°C bis +50°C bei flüssigem Ethylen

Aufbau

- Innere Stahldrahtspirale: Edelstahl 316
- Seele: PA Textil und BOPP Folien
- Decke: PA
- Äußere Stahldrahtspirale: Edelstahl 316
- Andere Deckenfarben möglich