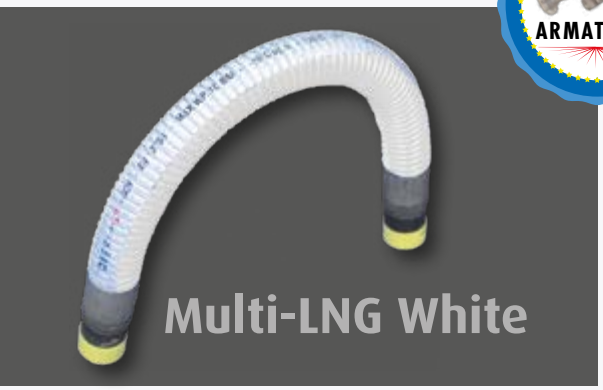
GELIEFERT VERPRESST MIT ARMATUREN



Folienwickelschlauch Multi-LNG White

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

Einsatzgebiet

- Universell einsetzbarer Folienwickelschlauch
- Speziell entwickelt für den Einsatz in vollständig gekühlten Umgebungen bis zu -196°C wie z. B. LNG bei Eisenbahnen, Triebwagen, Ship to Shore.
- 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

Temperaturbereich

- -196°C bis +50°C

Aufbau

- Innere Stahldrahtspirale: Edelstahl 316
- Seele: PE Textil und Folie
- Decke: PA
- Äußere Stahldrahtspirale: Edelstahl 316
- Andere Deckenfarben möglich

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(min.) in mm
Multi-LNG White, Leichte Beanspruchung, Betriebsdruck 10,5 bar				
100760280700	28,0	1	10,5	150
100760400700	40,0	1½	10,5	200
100760500700	50,0	2	10,5	200
100760650700	65,0	2½	10,5	200
100760800700	80,0	3	10,5	250
100761000700	100,0	4	10,5	500
100761500700	150,0	6	10,5	660
100762000700	200,0	8	10,5	910
100762500700	250,0	10	10,5	1500
100763000700	300,0	12	10,5	2500

Bestellnummer	Innen - Ø		Betriebsdruck	Biegeradius
	mm	Zoll	(in bar)	(min.) in mm
Multi-LNG White, Standard Beanspruchung, Betriebsdruck 21 bar				
100760281700	28,0	1	21	165
100760401700	40,0	1½	21	210
100760501700	50,0	2	21	215
100760651700	65,0	2½	21	240
100760801700	80,0	3	21	295
100761001700	100,0	4	21	540
100761501700	150,0	6	21	750
100762001700	200,0	8	21	1000
100762501700	250,0	10	21	1500