



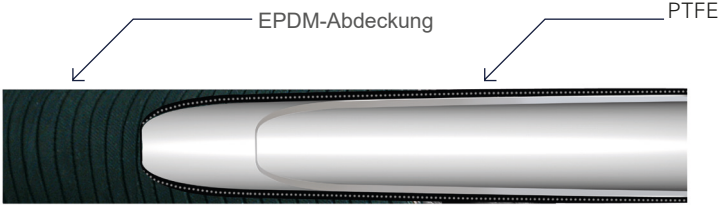
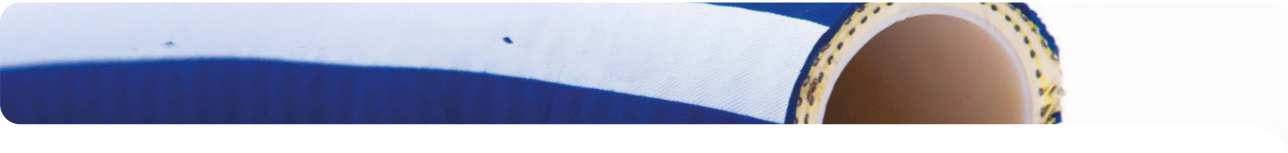
PTFE-862

SCHLÄUCHE MIT EPDM- GUMMIUMHÜLLE

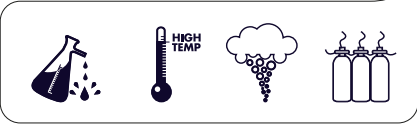
PTFE-862-Schläuche werden in der Lebensmittelindustrie eingesetzt und eignen sich hervorragend für den Transport aller Arten von Flüssigkeiten. Die Innenschicht besteht aus FDA-zugelassenem PTFE-Teflon (auf Wunsch auch in antistatischer Ausführung) und die Außenschicht aus blauem EPDM, um eine hohe Temperaturbeständigkeit zu gewährleisten.

PTFE-862

Schläuche mit EPDM-Gummimantel



Anwendungen:



TYP	Ø INNEN		ØAUSSEN		BETRIEBSDRUCK(20°C)		BERSTDRUCK(20°C)		MIN. BIEGERADIUS		GEWICHT	VAKUUM
	(in)	(mm)	(in)	(mm)	(psi)	(bar)	(psi)	(bar)	(in)	(mm)	(gr/mt)	(bar)
PTFE-862 1/2	13	0.984	25	145	10	≥ 580	≥ 40	5.906	80	520	- 0.90	
PTFE-862 3/4	19	1.220	31	145	10	≥ 580	≥ 40	7.382	120	920	- 0.90	
PTFE-862 1	25	1.457	37	145	10	≥ 580	≥ 40	8.858	170	1110	- 0.90	
PTFE-862 1 1/4	32	1.732	44	145	10	≥ 580	≥ 40	10.335	240	1450	- 0.90	
PTFE-862 1 1/2	38	2.008	51	145	10	≥ 580	≥ 40	13.287	290	1770	- 0.90	
PTFE-862 2	50	2.598	66	145	10	≥ 580	≥ 40	16.240	360	2210	- 0.90	

STRUKTUR

Glatte PTFE-Innenseele mit Gummi verbunden. Mehrfach verstärkt, mit Doppelhelixdraht verstärkt. Chemisch beständige, ozon- und abriebfeste Ummantelung.

VORTEILE

- Hervorragende chemische Beständigkeit
- Kompatibel mit allen Materialien
- Leicht zu reinigen: garantierte Sterilität, glatte, antiadhäsive Rohrrinnenbahn, kann mit Dampf, Laugen, Lösungsmitteln oder anderen Reinigungsmitteln gereinigt werden.
- Langlebig, knickfest

TEMPERATURBEREICH

-40 °C (-40 °F) bis 177 °C (350 °F)
AUCH IN LEITFÄHIGER AUSFÜHRUNG ERHÄLTlich. AUCH IN HP-AUSFÜHRUNG ERHÄLTlich.

