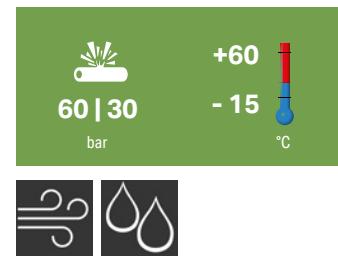


TECHNOBEL®



- 1 Schlauchdecke aus Weich-PVC, schwarz
- 2 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
- 3 Zwischenschicht aus Weich-PVC, schwarz
- 4 Schlauchseele aus Elastomerpolyester, weiss

ANWENDUNGEN

Übertragung von Kohlenwasserstoffen und bestimmten Chemikalien*.

AUFDRUCK

TECHNOBEL ø inn x ø aus [PS/PLNE] BAR [Trimester]Q/[Jahr] [Prod. Nr]



Flexibler Mehrzweckschlauch mit großem Einsatzspektrum.

Vierschichtiger Schlauch aus Weich-PVC mit Gewebe aus Polyester von hoher Festigkeit. Schlauchseele aus Elastomerpolyester mit sehr guter Beständigkeit gegenüber Kohlenwasserstoffen.

VORTEILE

Der TECHNOBEL® ist ein sehr widerstandsfähiger, formstabiler Schlauch mit einer Innenseele aus Polyester, die im Vergleich zu Standard-PVC-Schläuchen eine höhere chemische Belastung zulässt. Aufgrund seiner Materialzusammensetzung und der hohen Qualität seiner Gewebeeinlage, weist der TECHNOBEL® unter Druck nur wenig Verformung auf. Sehr gutes Verhalten bei mechanischen Anforderungen (Druckverformungen, Biegezyklen, Druckimpulse) und gute Alterungs-beständigkeit.

EINBINDUNGEN

Unter Berücksichtigung der zu fördernden Medien, Betriebsdruck und Temperatur können handelsübliche Einbindungen verwendet werden.

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte A für Decke, Kol. D für Innenseile.

Ø mm	+/- mm	Ø mm	+/- mm	Ø mm	g/m	bar	bar	mm	Schwarz	
									25 m	50 m
6	+/-0,3	11	+/-0,3	2,5	89	60	20	42		135749
8	+/-0,5	14	+/-0,5	3	137	60	20	56		147885
10	+/-0,5	16	+/-0,5	3	162	60	20	75	135800	147898
12,7	+/-0,6	19,5	+/-0,6	3,4	228	60	20	90	135826	147930
16	+/-0,6	23,5	+/-0,6	3,75	307	60	20	160		135855
19	+/-0,8	27,5	+/-0,8	4,25	412	60	20	200	135868	147901
25	+/-0,8	34,5	+/-0,8	4,75	590	55	18	250	135884	147914
32	+/-0,8	44	+/-0,8	6	955	40	13	320		126142
50	+/-1,0	64	+/-1,0	7	1673	30	10	500	135984	