



Vielweckschlauch Frontier™ 200

Beschreibung:

Der Frontier™ ist ein hoch flexibler, knickfester und drall freier Vielweckschlauch für die unterschiedlichsten Anwendungen. Er zeichnet sich aus durch seine benutzerfreundliche Hantierbarkeit und gute Dimensionsstabilität im gehaspelten Zustand aus. Außerdem besitzt der Schlauch eine ausgezeichnete Ozon-, UV-, und Witterungsbeständigkeit. Die Innenseele und Außendecke bestehen aus Versigard® EPDM Gummi mit hohem EPDM Anteil.

Der Frontier™ 200 war früher bekannt unter dem Namen „Horizon 200“.

Einsatzgebiet:

Der Frontier™ 200 ist ein universell einsetzbarer Vielweckschlauch aus EPDM für industrielle Anwendungen.

Er ist geeignet für den Einsatz mit Heisswasser bis +100°C, Luft und eine Vielzahl von Chemikalien.

Seele:

Schwarze, glatte EPDM Innenseele

Einlage:

Spiralisierte synthetische Gewebeeinlage als Druckträger

Decke:

Schwarze, glatte EPDM Außendecke.

Auch lieferbar mit roter, gelber, blauer oder grüner Decke

Temperatur:

Von -40°C bis +93°C

Markierung:

ID" FRONTIER™ CONTINENTAL CONTITECH 200 PSI WP

Innendurchmesser in mm	Nennweite	Wandstärke in mm	Länge in m	Gewicht in kg/m	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Berstdruck in bar
4,8	NW 5	3,2	152,4	0,120	75	14	56
6,4	NW 6	3,2	152,4	0,130	90	14	56
7,9	NW 8	3,4	152,4	0,180	100	14	56
9,5	NW 10	3,75	152,4	0,220	110	14	56
12,7	NW 13	4,0	152,4	0,280	130	14	56
15,9	NW 16	4,5	152,4	0,390	150	14	56
19,1	NW 19	4,5	152,4	0,490	175	14	56
25,4	NW 25	5,5	137,4	0,770	200	14	56
31,8	NW 32	6,0	122	0,920	250	14	56
38,1	NW 38	6,5	91,5	1,090	300	14	56
50,8	NW 50	6,5	61	1,880	400	14	56

Weitere NW, WS, BD/PD und Deckenfarben bei Nachfrage. Die o.g. Werte beziehen sich auf Umgebungstemperaturen (20°C)

Industribedarf Castan GmbH, Steinbeisstraße 20-22, D-71691 Freiberg am Neckar

Geschäftsführer: Roland Pitsch * Registergericht: HRB 201443 Stuttgart * UST-Id-Nr. DE 146147601

Telefon: (+49) 07141/29 43-0 * Telefax: (+49) 07141/29 43-55 * www.industribedarf-castan.com * info@industribedarf-castan.com