Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: +49 451 - 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Technisches Datenblatt

23.10.2024

FLEXFLYTE - CR 1

Hochflexibler Neopren Heißluft Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C -35 bis +135
- Innendurchmesser von/bis 13 bis 400 mm
- Farbe schwarz
- Material Neopren-beschichtetes Glasgewebe
- einlagig
- -Verstärkung durch Federstahlspirale
- -innen glatt, außen leicht gewellt

Diese Schlauchausführung ist auch mit zusätzlicher Isolierung verfügbar.

Hier finden Sie das Datenblatt der isolierten Version

Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: +49 451 - 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Standardlänge in Meter
41001013	13	0,53	40	7	4
41001019	19	0,53	80	9	4
41001022	22	0,53	85	11	4
41001025	25	0,53	120	12	4
41001032	32	0,5	130	16	4
41001035	35	0,5	150	18	4
41001038	38	0,5	165	19	4
41001041	41	0,45	175	21	4
41001044	44	0,44	200	22	4
41001051	51	0,44	250	25	4
41001055	55	0,4	270	27	4
41001057	57	0,4	280	28	4
41001060	60	0,4	290	30	4
41001063	63	0,4	300	31	4
41001064	64	0,4	310	32	4
41001065	65	0,4	320	33	4
41001070	70	0,35	395	35	4
41001076	76	0,35	410	38	4
41001080	80	0,3	440	40	4
41001083	83	0,3	470	41	4
41001089	89	0,29	495	44	4

Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: +49 451 - 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Vakuumwert in bar	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Standardlänge in Meter
41001095	95	0,27	540	47	4
41001102	102	0,26	570	51	4
41001108	108	0,23	680	54	4
41001110	110	0,22	700	55	4
41001114	114	0,21	730	57	4
41001121	121	0,19	760	60	4
41001127	127	0,17	805	63	4
41001130	130	0,16	830	65	4
41001140	140	0,15	885	70	4
41001152	152	0,14	1050	76	4
41001160	160	0,12	1090	80	4
41001165	165	0,11	1120	82	4
41001178	178	0,1	1210	89	4
41001203	203	0,07	1380	101	4
41001216	216	0,06	1420	108	4
41001220	220	0,06	1440	110	4
41001229	229	0,06	1490	114	4
41001254	254	0,05	1650	127	4
41001305	305	0,03	2000	152	4
41001350	350	0,02	2500	175	2,5
41001400	400	0,01	3000	200	2,5

Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: +49 451 - 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Messgrundlage
Die technischen Werte (Gewicht, Biegeradius, Vakuum und Betriebsdruck) wurden ermittelt bei +20 °C und unterliegen einer Toleranz von +/- 10%.
Die Verwendung unter besonders materialbelastenden Umständen (Absaugung von Flüssigkeiten jeder Art, Abgasen, Wasserdampf oder feuchten Medien; hohen Temperaturen; wechselseitigen Belastungen/Bewegungen; Vibration; Abrieb; chemischen Belastungen; S-förmigen Schlauchverlegungen; Einsatz im Freien) müssen gesondert angefragt werden.

Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: +49 451 - 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Zulassungen
• Brandschutzgeprüft nach:
DIN 75200 (09/1980)
ISO 3795 (10/1989)
FMVSS 302 (10/2013)

Unverbindliche Einsatzbereiche
•-Bremsenkühlung
•-Caravanbau
•-Druckindustrie
•-Heizungs- und Beheizungstechnik
•-Maschinen- und Anlagenbau
•-Motorenbau
•-Wohnmobilausbau