Flexschlauch Produktions GmbH
Telefon: 0451 – 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Technisches Datenblatt

Stand: 23.04.2019



THERMACLIP – TH

PTFE/Hypalon Klemmprofil Absaug-/Gebläseschlauch

- Temperaturbereich in °C: -40 bis +175
- Innendurchmesser von / bis: 50 bis 700 mm
- Farbe: anthrazit
- Stahlklemmprofil außen
- hochflexibel

Artikelnr.	Innendurchmesser in mm	Wandstärke in mm	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuum in bar	Standardlänge in m
80090050	50	-	500	30	0,9	0,43	3 + 6 + 10
80090055	55	-	500	33	0,85	0,36	3 + 6 + 10
80090060	60	-	600	36	0,78	0,3	3 + 6 + 10
80090065	65	-	700	39	0,68	0,26	3 + 6 + 10
80090070	70	-	700	42	0,67	0,22	3 + 6 + 10
80090075	75	-	800	45	0,62	0,19	3 + 6 + 10
80090080	80	-	800	48	0,61	0,17	3 + 6 + 10
80090090	90	-	900	54	0,56	0,13	3 + 6 + 10
80090100	100	-	1000	60	0,51	0,11	3 + 6 + 10
80090110	110	-	1100	66	0,48	0,09	3 + 6 + 10
80090120	120	-	1100	72	0,36	0,08	3 + 6 + 10
80090125	125	-	1200	75	0,33	0,07	3 + 6 + 10
80090130	130	-	1200	78	0,28	0,06	3 + 6 + 10
80090140	140	-	1300	84	0,25	0,06	3 + 6 + 10
80090150	150	-	1300	90	0,22	0,05	3 + 6 + 10
80090160	160	-	1300	96	0,21	0,04	3 + 6 + 10
80090180	180	-	1400	108	0,17	0,03	3 + 6 + 10
80090200	200	-	1600	120	0,15	0,03	3 + 6 + 10
80090215	215	-	1800	151	0,13	0,03	3 + 6 + 10
80090225	225	-	2000	158	0,12	0,02	3 + 6 + 10
80090250	250	-	2100	175	0,1	0,02	3 + 6 + 10
80090275	275	-	2300	193	0,08	0,02	3 + 6 + 10
80090301	300	-	2400	210	0,07	0,01	3 + 6 + 10
80090315	315	-	2650	220	0,07	0,01	3 + 6 + 10
80090350	350	-	3300	245	0,06	0,01	3 + 6 + 10
80090400	400	-	3800	280	0,05	0,01	3 + 6 + 10
80090450	450	-	4200	360	0,05	0,01	3 + 6 + 10
80090500	500	-	4700	400	0,04	0,01	3 + 6 + 10
80090550	550	-	5300	440	0,04	0,01	3 + 6 + 10
80090600	600	-	5900	480	0,04	0,01	3 + 6 + 10
80090700	700	-	6900	560	0,03	0,01	3 + 6 + 10

Andere Durchmesser, chemische Beständigkeitsliste und Luftwiderstandsdiagramm auf Anfrage.

Messgrundlage

Die technischen Werte 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: 0451 – 899 94 01
www.flexschlauch-luebeck.de

Unverbindliche Einsatzbereiche
Absauganlagen; Kunststoffindustrie; Maschinen- und Anlagenbau

Zubehör



Thermaclip Brückenschelle