

Technisches Datenblatt

29.10.2024



THERMAFLEX - ASP/WEIß

Leichter Aluminium/Polyester Mitteltemperaturschlauch

- Temperaturbereich in °C -30 bis +140
- Innendurchmesser von/bis 52 bis 710 mm
- Betriebsdruck in bar 0,3
- Farbe (Innen/Außen) silber / weiß
- fünflagig
- schwer entflammbar
- Verstärkung durch verdeckte-Federstahlspirale
- innen und außen leicht gewellt

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Biegeradius in mm	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
65098053	52	32	198	10
65098054	65	39	225	10
65098055	76	46	236	10
65098056	82	50	241	10
65098057	102	62	285	10
65098058	127	77	345	10
65098059	152	92	366	10
65098060	160	96	443	10
65098061	180	108	504	10
65098062	203	122	549	10
65098063	229	138	636	10
65098064	254	153	696	10
65098065	305	183	833	10
65098066	315	189	1062	10
65098067	356	214	1207	10
65098068	406	244	1340	10
65098069	457	275	1580	10
65098070	508	305	1752	10
65098071	559	336	1924	10
65098072	610	366	2117	10
65098073	635	381	2200	10

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Biegeradius in mm	Gewicht in g/Meter	Standardlänge in Meter
65098074	710	426	2772	10

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.

Zulassungen

- schwer entflammbar nach NL-Class 1
- schwer entflammbar nach F-M2
- schwer entflammbar nach A-B2/TR1
- schwer entflammbar nach S-BBR1:4, 5:651, 6:243
- schwer entflammbar nach UK-WFRC/BS476 Teil 6, 7, 20

Unverbindliche Einsatzbereiche

- [Caravanbau](#)
- [Haustechnik](#)
- [Luft- und Klimatechnik](#)
- [Wohnmobilausbau](#)