



THERMAFLEX – HT

Edelstahl (1.4436) Hochtemperaturschlauch

- Temperaturbereich in °C: -50 bis +600
- Innendurchmesser von / bis: 14,5 bis 100 mm
- Farbe: silber
- einlagig
- Edelstahl Wickelfalzrohr
- semiflexibel
- innen und außen leicht gewellt

Artikelnr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Betriebsdruck in bar	Vakuum in bar	Standardlänge in m
65001014	14,5	-	70	-	0,03	0,03	25
65001022	22	-	106	-	0,03	0,03	25
65001024	24,5	-	119	-	0,03	0,03	25
65001030	30	-	143	-	0,03	0,03	25
65001032	32	-	152	-	0,03	0,03	25
65001038	38	-	179	-	0,03	0,03	25
65001040	40	-	187	-	0,03	0,03	25
65001042	42	-	196	-	0,03	0,03	25
65001050	50	-	232	-	0,03	0,03	25
65001060	60	-	276	-	0,03	0,03	25
65001063	63	-	290	-	0,03	0,03	25
65001070	70	-	321	-	0,03	0,03	25
65001080	80	-	365	-	0,03	0,03	25
65001100	100	-	454	-	0,03	0,03	25

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.

Unverbindliche Einsatzbereiche

Luft- und Klimatechnik; Caravanbau; Abgastechnik; Wohnmobilausbau; Maschinen- und Anlagenbau