

Technisches Datenblatt

04.05.2024



SUPERFLEXTRACT-PU/EL

Mittelschwerer, abriebfester PU Absaugschlauch

- Temperaturbereich in °C -40 bis +90
- Innendurchmesser von/bis 25 bis 51 mm
- Farbe schwarz
- Elektrisch leitfähig
- Elektrischer Widerstand in Ohm $<10^4$
- -Verstärkung durch Federstahlspirale
- innen glatt, außen gewellt
- hochflexibel

Passende-PU/EL-ENDSTUTZEN in den DN 32mm, 38mm und 51mm auf Anfrage verfügbar.

Artikel-Nr.	Innendurchmesser in mm	Außendurchmesser in mm	Gewicht in g/Meter	Biegeradius in mm	Vakuumwert in bar	Standardlänge in Meter
20003025	25	28	182	25	0,4	15
20003032	32	35	225	32	0,35	15
20003038	38	41	315	38	0,3	15
20003044	44	48	400	44	0,28	15
20003051	51	55	425	51	0,28	15

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.

Zulassungen -

Unverbindliche Einsatzbereiche

- [Bergbau](#)
- [Staubsaugerindustrie](#)
- [Chemieindustrie](#)
- [Holzindustrie](#)
- [Lasertechnik](#)

-