

VACUFLEX® K1Z-S PU IND

Flexibler und innen glatter Spiralschlauch aus Polyester-Polyurethan

Anwendungen	Absauganlagen, Staubabsaugung, Holzstaubabsaugung, Entlüftung, Farbnebelabsaugung
Konstruktion	TPU / Polyester-Polyurethan, Farblos, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / nicht ummantelt / verkupfert
Temperatur	-40°C bis 90°C, kurzfristig bis 125°C
Eigenschaften	mittelschwer, gute Flexibilität, außen gewellt, gute Zugfestigkeit hohe Bruchdehnung, gute Ozon- & UV-Beständigkeit



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
32	39,00	1,00	39	2,60	0,60	0,34800	4-9100-032-00/998
35	42,00	1,00	42	2,60	0,60	0,37900	4-9100-035-00/998
38	45,00	1,00	45	2,60	0,60	0,40900	4-9100-038-00/998
40	47,00	1,00	47	2,60	0,60	0,43000	4-9100-040-00/998
42	49,00	1,00	49	2,60	0,60	0,45000	4-9100-042-00/998
45	52,00	1,00	52	2,60	0,60	0,48100	4-9100-045-00/998
51	58,00	1,00	58	2,20	0,50	0,54200	4-9100-051-00/998
55	62,00	1,00	62	2,20	0,50	0,58300	4-9100-055-00/998
60	67,00	1,00	67	2,20	0,50	0,63400	4-9100-060-00/998
65	72,00	1,00	72	2,20	0,50	0,68600	4-9100-065-00/998
70	77,00	1,00	77	2,20	0,50	0,71000	4-9100-070-00/998
80	87,00	1,00	87	1,70	0,40	0,80900	4-9100-080-00/998
83	90,00	1,00	90	1,70	0,40	0,83800	4-9100-083-00/998
90	97,00	1,00	97	1,70	0,40	0,90700	4-9100-090-00/998
100	108,00	1,00	108	1,20	0,32	1,19700	4-9100-100-00/998
110	118,00	1,00	118	1,20	0,32	1,31400	4-9100-110-00/998
120	128,00	1,00	128	1,20	0,32	1,43100	4-9100-120-00/998
125	133,00	1,00	133	1,20	0,32	1,48900	4-9100-125-00/998
130	138,00	1,00	138	1,20	0,32	1,54800	4-9100-130-00/998
150	158,00	1,00	158	0,80	0,28	1,78200	4-9100-150-00/998
175	183,00	1,00	183	0,80	0,28	2,07500	4-9100-175-00/998
200	208,00	1,00	208	0,80	0,28	2,40000	4-9100-200-00/998

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
225	233,00	1,00	233	0,80	0,28	2,66000	4-9100-225-00/998
250	258,00	1,00	258	0,60	0,20	2,95300	4-9100-250-00/998
280	288,00	1,00	288	0,60	0,20	3,30400	4-9100-280-00/998
300	308,00	1,00	308	0,60	0,20	3,53900	4-9100-300-00/998
350	358,00	1,00	358	0,60	0,20	4,12500	4-9100-350-00/998