

# VACUFLEX® K1Z-S PU IND ECO

Flexibler und innen glatter Spiralschlauch aus Polyester-Polyurethan

**Anwendungen** Absauganlagen, Staubabsaugung, Holzstaubabsaugung, Entlüftung, Farbnebelabsaugung

**Konstruktion** TPU / Polyester-Polyurethan, Farblos, transparent, Stahlwendel / Federstahl Draht / nicht ummantelt / verkupfert

**Temperatur** -40°C bis 90°C, kurzfristig bis 125°C

**Eigenschaften** Flexibler und innen glatter PU-Schlauch in einer schweren Ausführung mit großer Bruchdehnung und hoher Zug- und Abriebsfestigkeit.



abreit-  
fähig  
150kg



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
32	39,00	1,00	39	2,60	0,60	0,34800	4-9100-032-10/998
35	42,00	1,00	42	2,60	0,60	0,37900	4-9100-035-10/998
38	45,00	1,00	45	2,60	0,60	0,40900	4-9100-038-10/998
40	47,00	1,00	47	2,60	0,60	0,43000	4-9100-040-10/998
42	49,00	1,00	49	2,60	0,60	0,45000	4-9100-042-10/998
45	52,00	1,00	52	2,60	0,60	0,48100	4-9100-045-10/998
50	57,00	1,00	57	2,60	0,60	0,53200	4-9100-050-10/998
51	58,00	1,00	58	2,20	0,50	0,54200	4-9100-051-10/998
55	62,00	1,00	62	2,20	0,50	0,58300	4-9100-055-10/998
60	67,00	1,00	67	2,20	0,50	0,63400	4-9100-060-10/998
65	72,00	1,00	72	2,20	0,50	0,68600	4-9100-065-10/998
70	77,00	1,00	77	2,20	0,50	0,71000	4-9100-070-10/998
76	83,00	1,00	83	1,70	0,40	0,76900	4-9100-076-10/998
80	87,00	1,00	87	1,70	0,40	0,80900	4-9100-080-10/998
83	90,00	1,00	90	1,70	0,40	0,83800	4-9100-083-10/998
90	97,00	1,00	97	1,70	0,40	0,90700	4-9100-090-10/998
100	108,00	1,00	108	1,20	0,32	1,19700	4-9100-100-10/998
102	110,00	1,00	110	1,20	0,32	1,22000	4-9100-102-10/998
110	118,00	1,00	118	1,20	0,32	1,31400	4-9100-110-10/998
120	128,00	1,00	128	1,20	0,32	1,43100	4-9100-120-10/998
125	133,00	1,00	133	1,20	0,32	1,48900	4-9100-125-10/998
127	135,00	1,00	135	1,20	0,32	1,51300	4-9100-127-10/998

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gewicht (kg/m)	Artikelnummer
130	138,00	1,00	138	1,20	0,32	1,54800	4-9100-130-10/998
140	148,00	1,00	148	1,20	0,32	1,66500	4-9100-140-10/998
150	158,00	1,00	158	0,80	0,28	1,78200	4-9100-150-10/998
152	160,00	1,00	160	0,80	0,28	1,80500	4-9100-152-10/998
160	168,00	1,00	168	0,80	0,28	1,89900	4-9100-160-10/998
175	183,00	1,00	183	0,80	0,28	2,07500	4-9100-175-10/998
180	188,00	1,00	188	0,80	0,28	2,13300	4-9100-180-10/998
200	208,00	1,00	208	0,80	0,28	2,40000	4-9100-200-10/998
203	211,00	1,00	211	0,80	0,28	2,42600	4-9100-203-10/998
225	233,00	1,00	233	0,80	0,28	2,66000	4-9100-225-10/998
250	258,00	1,00	258	0,60	0,20	2,95300	4-9100-250-10/998
280	288,00	1,00	288	0,60	0,20	3,30400	4-9100-280-10/998
300	308,00	1,00	308	0,60	0,20	3,53900	4-9100-300-10/998
350	358,00	1,00	358	0,60	0,20	4,12500	4-9100-350-10/998