



## SUPERFLEX PU R DIN 4102-B1 913006



Leichter bis Mittelschwerer Schlauch aus Polyurethan (PU) und einer eingebetteten kupferplattierten Stahlspirale. Für die Absaugung und Transport von Stäuben, Spänen und abrasiven Materialien. Selbstverlöschende Version gem. Norm DIN 4102-B1  
SCHWERENTFLAMMBAR

### DETAILS

 GLATTE OBERFLÄCHE \* \* \*

 FLEXIBILITÄT \* \* \* \* \*

 ABRIEBFESTIGKEIT \* \* \* \* \*

 TEMPERATURBEREICH -40 °C 90 °C


 CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT PU Tabelle

 SCHEITELDRUCKFESTIGKEIT \* \* \*

 OZONBESTÄNDIGKEIT \* \* \* \* \*

 MIKROBENRESISTENT \* \* \* \* \*

 Gemäß DIN-4102 in Klasse B1.  
SCHWER  
ENTFLAMMBAR

 Hydrolysebeständigkeit bis 60°C  
HYDROLYSEBESTÄNDIG warmen wasser.

 PHTHALATFREI \* \* \* \* \*

Nenn-Ø mm	Nenn-Ø inch	Innen-Ø mm	Aussen-Ø mm	Vakuum bei 23 °C m/H <sub>2</sub> O	Biegeradiu s mm	Wandstärk e mm	Ø Stahldraht mm	Spiralsteig ung mm	Spiralricht ung	Gewicht je Meter g/m	Rollenläng e m	Beschaffba rkeit
35		36	40	5	35	0.5	1	10	Links	160	30	Auf anfrage
38	1 1/2	39	43	4.8	38	0.5	1	10	Links	180	30	Auf anfrage
40		41	45	4.5	40	0.5	1	10	Links	180	30	Ab lager
50		51	55	3.5	50	0.55	1.2	12	Links	260	30	Ab lager
60		61	65	3	60	0.55	1.2	12	Links	330	30	Auf anfrage
63	2 1/2	64	68	2.5	63	0.55	1.2	12	Links	350	30	Auf anfrage
65		66	70	2.5	65	0.55	1.2	12	Links	370	30	Auf anfrage
70		71	77	2.5	70	0.6	1.4	14	Links	420	30	Auf anfrage
75		76	82	2	75	0.6	1.4	14	Links	440	30	Auf anfrage
80		81	87	2	80	0.6	1.4	14	Links	480	30	Auf anfrage
90	3 1/2	91	97	2	90	0.6	1.4	14	Links	520	30	Auf anfrage
100		101	107	1.5	100	0.65	1.6	16	Links	660	30	Auf anfrage
110		111	117	1.5	110	0.65	1.6	16	Links	720	30	Auf anfrage
120		121	127	1.5	120	0.65	1.6	16	Links	780	30	Auf anfrage
125		126	132	1.5	125	0.65	1.6	16	Links	800	30	Auf anfrage
130		131	137	1.5	130	0.65	1.6	16	Links	840	30	Auf anfrage
140		141	147	1.5	140	0.65	1.6	16	Links	900	30	Auf anfrage
150		151	157	1	150	0.7	1.8	18	Links	1100	30	Auf anfrage
160		161	167	1 **	160	0.7	1.8	18	Links	1160	30	Auf anfrage
170		171	177	1 **	170	0.7	1.8	18	Links	1240	30	Auf anfrage
180		181	187	1 **	180	0.7	1.8	18	Links	1300	30	Auf anfrage
200		201	207	1 **	200	0.7	1.8	18	Links	1440	30	Auf anfrage
220		221	227	0.5 **	220	0.7	1.8	18	Links	1580	15	Auf anfrage
227		228	235	0.5 **	227	0.7	1.8	18	Links	1700	15	Auf anfrage
250		252	259	0.5 **	250	0.8	2	22	Links	1880	15	Auf anfrage
280		282	289	0.5 **	280	0.8	2	22	Links	2100	15	Auf anfrage
300		302	309	0.4 **	300	0.8	2	22	Links	2250	15	Auf anfrage
325		327	334	0.4 **	325	0.8	2	22	Links	2450	10	Auf anfrage
350		352	359	0.4 **	350	0.8	2	22	Links	2600	10	Auf anfrage
400		402	409	0.4 **	400	0.8	2	22	Links	3000		Auf anfrage

Alle technischen Daten beziehen sich auf eine Temperatur bei 23 °C ± 2 °C (ISO 291)

Alle hierin enthaltenen technischen Spezifikationen dienen ausschließlich als Referenz.

Für weitere Details zu den Spezifikationen unserer Produkte beachten Sie bitte die entsprechenden Produktdatenblätter oder wenden Sie sich an Ihren Vertriebsmitarbeiter.