



### Anwendungsbereich

Anwendung: Haushalts- und Industriesauger; Kabelträger bzw. -schutz, Lüftungstechnik, Gebäude-Trocknung

### Eigenschaften

extrem flexibel und leicht, innen fast glatt, gute Strömungseigenschaften, hohe Zug- und Reißfestigkeit, kleinste Biegeradien, gute Chemikalienbeständigkeit, UV- und ozonfest, cadmiumfrei; Ableitung elektrostatischer Aufladungen gemäß ZH 1/200 bei Erdung der Spirale

### Farben

Standard: schwarz mit weißen Fäden; grau; andere Farben auf Anfrage

### Konstruktion

2-Lagen PVC mit axialer und radialer Fadenverstärkung, dreh- und verschiebefest eingearbeitete PVC-ummantelte Federstahlspirale

### Temperaturbereich

0 bis +85 °C

DN	Äußerer Ø	Wandstärke	Betriebsdruck	Platzdruck	Vakuumfestigkeit	Biegeradius	Gewicht	Rollenlänge
mm	mm	mm	bar	bar	mmWS	mm	g/m	m
+/- 5%	+/- 5%	+/- 5%					+/- 5%	
25	31	0,6	0,56	1,7	2.000	25	170	15
28	34	0,6	0,53	1,6	2.000	28	200	15
32	38	0,6	0,50	1,5	2.000	32	260	15
35	41	0,6	0,46	1,4	2.000	35	290	15
38	44	0,7	0,46	1,4	2.000	38	350	15
41	47	0,7	0,46	1,4	1.800	41	370	15
44	50	0,7	0,43	1,3	1.600	44	405	15
51	57	0,7	0,43	1,3	1.500	51	440	15
63	69	0,7	0,33	1,0	1.400	62	485	15
70	76	0,7	0,30	0,9	1.200	70	510	10
76	82	0,7	0,26	0,8	1.000	76	545	10
80	86	0,8	0,23	0,7	900	80	565	10
89	95	0,8	0,23	0,7	900	89	600	10
100	106	0,8	0,20	0,6	800	100	640	10

### PVC Endstutzen schwarz, Linksgewinde, passend für KSS 73 – Material PVC, 70° Shore

Ø	d1	d2	D1	D2	L	I1	I2
25	24,5	32,0	28,2	38,0	99,0	50,0	49,0
32	31,5	39,1	35,2	45,0	99,0	50,0	49,0
38	37,0	47,0	45,0	59,0	98,0	49,0	49,0
44	44,0	53,0	45,0	59,0	98,0	50,0	48,0
51	50,0	58,9	52,0	64,0	98,0	49,0	49,0
63	62,0	70,0	64,5	75,0	98,0	49,0	49,0
70	69,5	78,5	70,0	88,6	94,0	50,0	44,0
76	75,5	84,5	76,4	93,0	97,0	51,0	6,0
80	79,5	86,0	80,0	93,0	100,0	51,0	49,0
89	88,5	100,0	88,5	105,0	104,0	51,0	53,0
100	99,5	110,0	100,5	120,0	120,0	59,0	61,0

