

SUPERELAST • SUPERELAST

Flexibler Haushalts- und Industrie-Staubsaugerschlauch, auch zum Durchleiten von Wasser. Geeignet zum Absaugen von Schweißrauch ohne Funkenflug, cadmiumfrei, als Luftführungsschlauch im Maschinenbau, der Lüftungstechnik und in der Bautrocknung. Extrem flexibel, glatte Innenwandung, strömungstechnisch optimal, hohe Zug- und Reißfestigkeit durch eingearbeitete Fadenverstärkung, gute Chemikalienbeständigkeit

Flexible household and industrial vacuum cleaner hose, suitable for delivery of water. Suitable for sucking off welding smoke without flying sparks, cadmium-free, as air circulation hose in mechanical engineering, ventilation engineering and in the building drying process. Extremely flexible, smooth inner wall, flowtechnically optimal, high course and ultimate tensile strength by trained thread reinforcement, good chemical resistance

Wandung • Wall

Spirale • Spiral

Temperatur • Temperature

Hochwertiges Weich-PVC, innen farbig, außen transparent • High-grade soft PVC, inside coloured, outside transparent

Fadenverstärkung, dreh- und verschiebefest eingearbeitete PVC-ummantelte Federstahlschnecke, innen glatt • Thread reinforcement, torque-proof and not moveable, PVC-covered up spring steel spiral, inside smooth

– 0 bis + 85 °C • – 0 to + 85 °C

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
25	31	0,6	170	25	0,56	1,7	0,2	15
25	31	0,6	170	25	0,56	1,7	0,2	15
32	38	0,6	260	32	0,5	1,5	0,2	15
32	38	0,6	260	32	0,5	1,5	0,2	15
38	44	0,7	350	38	0,46	1,4	0,2	15
38	44	0,7	350	38	0,46	1,4	0,2	15
41	47	0,7	370	41	0,46	1,4	0,18	15
41	47	0,7	370	41	0,46	1,4	0,18	15
44	50	0,7	405	44	0,43	1,3	0,16	15
44	50	0,7	405	44	0,43	1,3	0,16	15
51	57	0,7	440	51	0,43	1,3	0,15	15
51	57	0,7	440	51	0,43	1,3	0,15	15
63	69	0,7	485	62	0,33	1	0,14	15
63	69	0,7	485	62	0,33	1	0,14	15
70	76	0,7	510	70	0,3	0,9	0,12	10
70	76	0,7	510	70	0,3	0,9	0,12	10

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.

Ø Innen: Ø Inner:	Ø Außen: Ø Outside:	Wandstärke: Wall Thickness:	Gewicht: Weight:	Biegeradius: Bending radius:	Betriebsdruck kurzfristig: Working pressure short-time:	Platzdruck: Burst pressure:	Unterdruck: Vacuum:	Standardlänge: Standard length:
mm	mm	mm	g/m	mm	bar	bar	bar	m
76	82	0,7	545	76	0,26	0,8	0,1	10
76	82	0,7	545	76	0,26	0,8	0,1	10
89	95	0,8	600	89	0,23	0,7	0,09	10
89	95	0,8	600	89	0,23	0,7	0,09	10
100	106	0,8	640	100	0,2	0,6	0,08	10
100	106	0,8	640	100	0,2	0,6	0,08	10

Technische Daten gemessen bei 20°C / Die Angaben dieses Datenblattes sind das Ergebnis langjähriger Erfahrungen. Die Angaben stellen keine Eigenschaftszusicherung dar und befreien nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Einsatzfall. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck rechtlich verbindlich zuzusichern.

Technical data measured with 20°C / The technical data of this data sheet are the result of experiences of many years. The data represent no characteristics warranties and do not release from the own examination the products on their suitability for intended case of application, supplied by us. They do not have thus the meaning to assure certain characteristics of the products or their suitability obligatorily on a concrete targeted application legally.