



Schlauch Eloflex, leichter PVC-Saug-/Kabelschuttschlauch

Merkmale

Serie: Eloflex

Anwendung

- Absaugschlauch für Luft, Gase, Industrielüftung, Staub, Dämpfe, Textilfasern, etc.
- Auch als Kabelschuttschlauch verwendbar
- Leicht und sehr flexibel im Einsatz
- Phthalatfrei

Technische Informationen

Temperaturbereich

- von -15 °C bis +60 °C [Abhängig von Medium]

Konstruktion

- Flexibler schwarzer PVC Schlauch, verstärkt mit einer weißen Hart PVC Spirale
- Große Flexibilität (Biegeradius = Innendurchmesser)
- Glatte Innenfläche und gewellte Außenfläche
- Anti-Shock PVC Spirale, widerstandsfähig gegen Verformung

Genehmigung

- Flammhemmend nach UL94 Kategorie V2
- RoHS 2011/65/EU Richtlinie
- REACH Verordnung EC 1907/2006

Innendurchmesser	Wandstärke	Außendurchmesser	Vakuumbeständigkeit bei 20 °C	Min. Biegeradius	Rollenlänge	Gewicht	Artikel
mm	mm	mm	%	mm	m	kg/m	
19	2.4	46.8	30	19	50		12131969
25	2.6		50	25	50	0.17	12081250
30	2.8		50	30	50	0.21	12134668
32	3		50	32	50	0.21	12081251
35	3.1		50	35	50	0.24	12131964
45	3.5		40	45	50	0.41	12131965
50	3.5		40	50	50	0.45	12081266
60	4		40	60	50	0.54	12081267
65	4		40	65	50	0.59	12131968
70	4.2		40	70	50	0.64	12081268
75	4.5		40	75	50	0.69	12081269
80	4.8		40	80	50	0.78	12081270
90	4.5		40	90	30	0.83	12081271
102	5		40	100	30	0.98	12081272
110	5.2		40	110	30	1.15	12081283
120	5.5		40	120	30	1.2	12081284
125	5.5		40	125	30	1.25	12081285
150	6		40	150	30	1.7	12081286

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)