VACUFLEX®

made in Germany

K1H

Leichter und flexibler Schlauch aus PVC

- geringes Eigengewicht
- glatte Innenwandung

MEDIUM

EIGENSCHAFTEN

Aufbau:
Außenmantel aus Weich-PVC, Shore A-70, Federstahlwendel mit PVC Ummantelung, verschweißt mit dem Außenmantel

Eigenschaften:
Außergewöhnliche Flexibilität, geringes Eigengewicht, nahezu glatte Innenwandung und formschönes Aussehen verbunden mit hervorragenden mechanischen Eigenschaften, Wendelsteigung links

Anwendungsbereiche:
Universell verwendbar, zum Beispiel als Kabelschutzschlauch im Maschinenbau und in der Elektrotechnik, als Saug-, Blas- und Förderschlauch in der Textil-, Holz-, Kunststoff- und Chemischen Industrie

Temperaturbereich:
-10°C bis +70°C

Farbe:
Schwarz, andere Farben auf Anfrage

Innen Ø mm	**Außen Ø** mm	**Wandstärke** mm	**r (mind.)** mm	**Gewicht** ca. kg/m	**Vakuum** mbar	**Druck bar**	**Bestellnr.**
10	15,6	0,65	10	0,100	350	0,5	1-0006-010-00
12	17,6	0,65	12	0,110	350	0,5	1-0006-012-00
14	19,6	0,65	14	0,120	350	0,5	1-0006-014-00
16	21,6	0,65	16	0,130	350	0,5	1-0006-016-00
18	23,6	0,65	18	0,145	350	0,5	1-0006-018-00
20	25,6	0,65	20	0,168	350	0,5	1-0006-020-00
22	27,6	0,65	22	0,175	350	0,5	1-0006-022-00
25	30,6	0,65	25	0,200	300	0,5	1-0006-025-00

VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12
64546 Mörfelden-Walldorf | Germany
Tel. +49 6105 9339 0 | Fax: +49 6105 9339 60
info@vacuflex.de | www.vacuflex.de

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Stand: 04/2024

VACUFLEX®

made in Germany

Innen Ø mm	Außen Ø mm	Wandstärke mm	r (mind.) mm	Gewicht ca. kg/m	Vakuum mbar	Druck bar	Bestellnr.
28	33,2	0,65	28	0,225	300	0,5	1-0006-028-00
30	35,2	0,65	30	0,240	300	0,5	1-0006-030-00
32	37,2	0,65	32	0,250	300	0,5	1-0006-032-00
35	40,2	0,65	35	0,280	300	0,5	1-0006-035-00
38	43,2	0,65	38	0,310	300	0,5	1-0006-038-00
40	45,2	0,65	40	0,325	300	0,5	1-0006-040-00
42	47,2	0,65	42	0,345	300	0,5	1-0006-042-00
45	50,2	0,65	45	0,360	300	0,5	1-0006-045-00
48	53,4	0,75	48	0,365	300	0,5	1-0006-048-00
50	55,4	0,75	50	0,370	250	0,4	1-0006-050-00
53	58,4	0,75	53	0,380	250	0,4	1-0006-053-00
55	60,4	0,75	55	0,390	250	0,4	1-0006-055-00
60	65,4	0,75	60	0,400	250	0,4	1-0006-060-00
63	68,4	0,75	63	0,410	250	0,4	1-0006-063-00
65	70,8	0,75	65	0,420	250	0,4	1-0006-065-00
70	75,8	0,75	70	0,442	250	0,4	1-0006-070-00
75	80,8	0,75	75	0,476	250	0,4	1-0006-075-00
80	86,6	0,75	80	0,700	250	0,4	1-0006-080-00
90	96,6	0,75	90	0,850	250	0,4	1-0006-090-00
100	106,6	0,75	100	1,000	250	0,4	1-0006-100-00
110	116,6	0,75	130	1,050	250	0,4	1-0006-110-00
115	121,6	0,75	145	1,250	250	0,4	1-0006-115-00
120	126,6	0,75	150	1,330	250	0,4	1-0006-120-00
125	131,6	0,75	175	1,360	250	0,4	1-0006-125-00
127	133,8	0,75	180	1,370	250	0,4	1-0006-127-00
130	137,6	0,75	180	1,380	120	0,2	1-0006-130-00
140	147,6	0,75	185	1,400	120	0,2	1-0006-140-00
150	157,6	0,75	190	1,460	120	0,2	1-0006-150-00
160	167,6	0,75	195	1,500	120	0,2	1-0006-160-00
175	182,6	0,75	205	1,775	120	0,2	1-0006-175-00
180	187,6	0,75	220	1,800	120	0,2	1-0006-180-00
200	207,6	0,75	250	2,000	50	0,1	1-0006-200-00

Weitere Durchmesser auf Anfrage.

Stand: 19.04.2024

VACUFLEX GmbH | Hessenring 8-12
64546 Mörfelden-Walldorf | Germany
Tel. +49 6105 9339 0 | Fax: +49 6105 9339 60
info@vacuflex.de | www.vacuflex.de

Alle technischen Daten, gemessen bei 23°C, dienen als allgemeine Orientierungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen. Max. Betriebsdrücke gelten nur kurzzeitig. Technische Änderungen und Farbabweichungen bleiben vorbehalten. Andere Ausführungen sind nach Vereinbarung lieferbar.
Stand: 04/2024