

高温抽吸吹送软管; Santoprene®, 超轻型, 高伸缩性及可压缩性, 耐磨损

应用: 抽吸及吹送软管, 推荐用途:

- 用于粉状固体,例如灰尘,粉末及纤维
- 用于气态介质例如蒸汽及烟
- 用于蒸汽抽排
- 作为热冷空气输送软管
- 用于吹风机及压缩机

特性

- 良好的耐热性能
- 超轻型
- 高弯曲性+高压缩性
- 良好的耐矿物油及汽油性能
- 良好的耐碱及耐酸性能

良好的抗化学性能

- 弯曲半径小
- 不易扭结
- 不含软化剂及卤素
- 防气体及液体渗漏
- 重量轻
- 符合RoHS 规定
- 根据德国TRBS 2153 (原BGR 132): 可通过接地排静电, 推荐用于有易燃易爆粉体的场合

温度范围

- 约-40 °C 至+125 °C
- 短时间可达到约+150 °C

设计, 材料

PROTAPE® 软管

1. 螺旋丝完整地包覆于管壁
2. 挤出带
3. 管壁:热塑性橡胶(TPE)
3. 管壁厚度约为0.4毫米

交货方式

- 黑色(标准)
- 特殊颜色: 全部着色
- 根据客户要求打标产品

内径	外径	推荐的操作限制		弯曲	重量	库存长度	更多的生产长度	订购代码
毫米	毫米	过压 大气压	真空 大气压	半径 毫米	公斤/米	米	米	
50	58	0,265	0,130	58	0,230	10	-	320-0050-0000
55	63	0,240	0,115	63	0,240	-	10	320-0055-0000
60	68	0,220	0,105	68	0,260	10	-	320-0060-0000
65	73	0,205	0,085	73	0,280	-	10	320-0065-0000
70	78	0,190	0,075	78	0,300	10	-	320-0070-0000
75	83	0,175	0,070	83	0,330	10	-	320-0075-0000
80	88	0,165	0,065	88	0,360	10	-	320-0080-0000
90	98	0,150	0,055	98	0,440	-	10	320-0090-0000
100	108	0,135	0,045	108	0,520	10	-	320-0100-0000
110	118	0,120	0,040	118	0,550	-	10	320-0110-0000
115	123	0,115	0,040	123	0,570	-	10	320-0115-0000
120	128	0,110	0,040	128	0,600	-	10	320-0120-0000
125	133	0,105	0,030	133	0,640	10	-	320-0125-0000
130	138	0,105	0,030	138	0,670	-	10	320-0130-0000
140	148	0,095	0,030	148	0,710	10	-	320-0140-0000
150	158	0,090	0,030	158	0,760	10	-	320-0150-0000
160	168	0,085	0,025	168	0,800	10	-	320-0160-0000
175	183	0,075	0,020	183	0,880	-	10	320-0175-0000
180	188	0,075	0,020	188	0,910	10	-	320-0180-0000
200	208	0,060	0,020	208	1,010	10	-	320-0200-0000
225	233	0,050	0,015	233	1,100	-	10	320-0225-0000
250	258	0,040	0,015	258	1,210	-	10	320-0250-0000
275	283	0,030	0,010	283	1,330	-	10	320-0275-0000
280	288	0,020	0,010	288	1,380	-	10	320-0280-0000
300	308	0,010	0,010	308	1,590	-	10	320-0300-0000

Santoprene® 是AES的注册商标(先进的弹性体系统); 其他的直径及长度可根据需求定制。所有值表明是在近似室温20 °C下获得。请参考我们的技术附录



附件

13.1.0



CLAMP 212

13.6.0



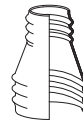
CLAMP 217

13.7.0



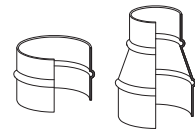
CLAMP 213

13.14.0



CONNECT 223

13.18.0



CONNECT 270-271