

導電聚氨酯軟管,中等型

應用

- 軟管/用於磨損性粉體、散裝物料、顆粒和氣體的管道
- 工業用真空吸塵器，真空吸塵器
- 爆炸危險區域
- 煤礦，礦山，隧道：通風，甲烷抽吸

特性

- 高抗磨損
- 良好的耐油，耐汽油，耐化學性能
- 良好的低溫伸縮性

- 導電管壁：電子和表面電阻值 $<10^3 \Omega$
- 依據 ATEX 2014/34/ EU (1999/92/ EC) 和德國 TRGS 727: 易燃粉塵和粒狀材料的氣力輸送 (20,21,22區內)， 易燃粉塵抽吸 (22區內)， 用於輸送易燃性液體 (0,1,2區內)， 1區和2區內使用 (氣體)， 0區內使用 (氣體)
- 依據DIN 26057 類型2
- 符合 RoHS 規定

溫度範圍

- -40°C 至 90°C

結構

AIRDUC® 軟管

1. 彈簧鋼絲緊密螺旋包覆於管壁
2. 管壁: 導電聚氨酯(Pre-PUR®)
3. 管壁厚度約為0.7毫米

其他產品資訊

- 可提供其它長度及直徑產品
- 黑色(標準)
- 根據客戶要求打標產品

| 內徑 in / mm | 外徑 mm | 正壓 DIN 26057 (50% 膨脹) bar | 負壓 DIN 26057 (軸向固定時) bar | 彎曲 半徑 mm | 重量 kg / m | 尺寸 長度 m | 訂購代碼 |
|---------------|----------|------------------------------------|-----------------------------------|----------------|--------------|---------------|---------------|
| 1 / 25 | 32 | 2,445 (4,06) | 0,460 (1,00) | 23 | 0,200 | 10 | 351-0025-1003 |
| - / 30 | 38 | 1,945 (3,22) | 0,440 (1,00) | 26 | 0,260 | 10 | 351-0030-1003 |
| 1,25 / 32 | 40 | 1,830 (3,03) | 0,430 (1,00) | 27 | 0,280 | 10 | 351-0032-1003 |
| 1,5 / 38 | 46 | 1,550 (2,56) | 0,400 (1,00) | 31 | 0,320 | 10 | 351-0038-1003 |
| - / 40 | 48 | 1,475 (2,44) | 0,390 (1,00) | 32 | 0,340 | 10 | 351-0040-1003 |
| 1,75 / 44-45 | 53 | 1,315 (2,18) | 0,360 (1,00) | 35 | 0,380 | 10 | 351-0045-1003 |
| 2 / 50-51 | 58 | 1,190 (1,96) | 0,340 (1,00) | 38 | 0,410 | 10 | 351-0050-1003 |
| 2,36 / 60 | 68 | 0,995 (1,64) | 0,265 (0,84) | 44 | 0,490 | 10 | 351-0060-1003 |
| 2,5 / 63-65 | 73 | 0,920 (1,52) | 0,235 (0,71) | 47 | 0,530 | 10 | 351-0065-1003 |
| - / 70 | 79 | 0,855 (1,41) | 0,195 (0,84) | 50 | 0,570 | 10 | 351-0070-1003 |
| 3 / 75-76 | 84 | 0,800 (1,32) | 0,180 (0,73) | 53 | 0,610 | 10 | 351-0075-1003 |
| - / 80 | 89 | 0,750 (1,24) | 0,165 (0,64) | 56 | 0,650 | 10 | 351-0080-1003 |
| 3,5 / 89-90 | 99 | 0,670 (1,10) | 0,145 (0,51) | 62 | 0,730 | 10 | 351-0090-1003 |
| 4 / 100-102 | 109 | 0,605 (1,00) | 0,115 (0,41) | 68 | 0,790 | 10 | 351-0100-1003 |
| - / 110 | 119 | 0,550 (0,91) | 0,100 (0,34) | 74 | 0,870 | 10 | 351-0110-1003 |
| 4,72 / 120 | 129 | 0,505 (0,83) | 0,085 (0,28) | 80 | 0,940 | 10 | 351-0120-1003 |
| 5 / 125-127 | 134 | 0,485 (0,80) | 0,075 (0,26) | 83 | 0,980 | 10 | 351-0125-1003 |
| 5,5 / 140 | 149 | 0,430 (0,71) | 0,075 (0,21) | 92 | 1,090 | 10 | 351-0140-1003 |
| 6 / 150-152 | 159 | 0,405 (0,67) | 0,070 (0,37) | 98 | 1,330 | 10 | 351-0150-1003 |
| 6,3 / 160 | 169 | 0,380 (0,63) | 0,060 (0,32) | 104 | 1,410 | 10 | 351-0160-1003 |
| 7 / 178-180 | 189 | 0,335 (0,56) | 0,050 (0,24) | 116 | 1,590 | 10 | 351-0180-1003 |
| 8 / 200-203 | 209 | 0,305 (0,50) | 0,050 (0,19) | 128 | 1,760 | 10 | 351-0200-1003 |
| - / 250 | 259 | 0,245 (0,40) | 0,020 (0,11) | 158 | 2,430 | 10 | 351-0250-1003 |

過壓和欠壓閾值操作建議值，產品可承受高載荷的要求。彎曲半徑是透過軟管內部的拱形做量測。諾銳保留技術修改的權利。所有指定的數值都是近似值，在室溫20°C下取得。請流覽網站www.norres.com/tw/%E6%8A%80%E8%A1%93/的附加技術資料



禾欣自動化企業社

HoShin Automation Co.,

TEL:06-3559720

FAX:06-3559725

<http://www.auto-matic.com.tw/index.html>



附件



CLAMP 212



CLAMP 210 BRIDGE CLAMP



CLAMP 212 EC



CLAMP 217



CLAMP 213



CONNECT 228



CONNECT MOULD ASSEMBLY 233



CONNECT THREAD FITTING 234



CONNECT 240 + 241



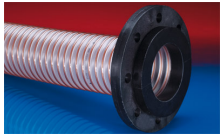
CONNECT 240 EC



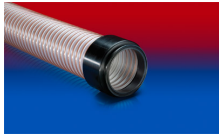
CONNECT 242



CONNECT 243



CONNECT 244



CONNECT 245



CONNECT 246



CONNECT 223



CONNECT 270-271



禾欣自動化企業社

HoShin Automation Co.,

TEL:06-3559720

FAX:06-3559725

<http://www.auto-matic.com.tw/index.html>