

### 属性

|         |  |
|---------|--|
| 应用范围    | 低压应用<br>回油软管<br>气动控制<br>系统工程<br>介质为水和空气的常规应用           |
| 内胶层     | NBR (丁腈)基  |
| 增强层     | 一层纤维编织增强层  |
| 外胶层     | 合成橡胶   |
| 温度 min. | -40 °C   |
| 温度 max. | 100 °C   |
| 适用介质    | 液压油(矿物油基)<br>防冻液<br>空气(至 + 70 °C)<br>水(0 °C 至 + 85 °C) |



### 货品

| 名称         | DN* | 尺寸 | 英寸   | 内径-Ø<br>(mm) | 外径Ø<br>(mm) | 工作压力<br>(bar) | 破裂压力<br>(bar) | 最小弯曲半径<br>(mm) | 颜色 |
|------------|-----|----|------|--------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----|
| NP 106     | 6   | 4  | 1/4" | 6            | 12,7        | 24,0          | 96            | 65             | 黑色 |
| NP 110     | 10  | 6  | 3/8" | 10           | 15,9        | 24,0          | 96            | 75             | 黑色 |
| NP 113     | 12  | 8  | 1/2" | 13           | 19,8        | 21,0          | 84            | 125            | 黑色 |
| NP 116     | 16  | 10 | 5/8" | 16           | 23,0        | 21,0          | 84            | 150            | 黑色 |
| NP 120     | 19  | 12 | 3/4" | 19           | 26,2        | 21,0          | 84            | 250            | 黑色 |
| NP 106 BL  | 6   | 4  | 1/4" | 6            | 12,7        | 24,0          | 96            | 65             | 蓝色 |
| NP 110 BL  | 10  | 6  | 3/8" | 10           | 15,9        | 24,0          | 96            | 75             | 蓝色 |
| NP 113 BL  | 12  | 8  | 1/2" | 13           | 19,8        | 21,0          | 84            | 125            | 蓝色 |
| NP 116 BL  | 16  | 10 | 5/8" | 16           | 23,0        | 21,0          | 84            | 150            | 蓝色 |
| NP 120 BL  | 19  | 12 | 3/4" | 19           | 26,2        | 21,0          | 84            | 250            | 蓝色 |
| NP 106 GRN | 6   | 4  | 1/4" | 6            | 12,7        | 24,0          | 96            | 65             | 绿色 |
| NP 110 GRN | 10  | 6  | 3/8" | 10           | 15,9        | 24,0          | 96            | 75             | 绿色 |
| NP 113 GRN | 12  | 8  | 1/2" | 13           | 19,8        | 21,0          | 84            | 125            | 绿色 |
| NP 116 GRN | 16  | 10 | 5/8" | 16           | 23,0        | 21,0          | 84            | 150            | 绿色 |
| NP 120 GRN | 19  | 12 | 3/4" | 19           | 26,2        | 21,0          | 84            | 250            | 绿色 |
| NP 106 R   | 6   | 4  | 1/4" | 6            | 12,7        | 24,0          | 96            | 65             | 红色 |
| NP 110 R   | 10  | 6  | 3/8" | 10           | 15,9        | 24,0          | 96            | 75             | 红色 |
| NP 113 R   | 12  | 8  | 1/2" | 13           | 19,8        | 21,0          | 84            | 125            | 红色 |
| NP 116 R   | 16  | 10 | 5/8" | 16           | 23,0        | 21,0          | 84            | 150            | 红色 |
| NP 120 R   | 19  | 12 | 3/4" | 19           | 26,2        | 21,0          | 84            | 250            | 红色 |
| NP 106 GRA | 6   | 4  | 1/4" | 6            | 12,7        | 24,0          | 96            | 65             | 灰色 |
| NP 110 GRA | 10  | 6  | 3/8" | 10           | 15,9        | 24,0          | 96            | 75             | 灰色 |
| NP 113 GRA | 12  | 8  | 1/2" | 13           | 19,8        | 21,0          | 84            | 125            | 灰色 |

DN = 额定直径, 额定宽度