



Полимерные и металлические трубопроводы предназначены для соединения различных пневматических элементов с использованием фитингов. Предлагаемые материалы: полиамид (PA12 по DIN 73378), полиуретан (PU), полиэтилен (PE), тефлон (PTFE) и медь. Полимерные трубопроводы отличаются гибкостью и стойкостью. Все трубы имеют калиброванные размеры. Трубки полимерные поставляются различных цветов, что позволяет упростить монтаж сложных пневматических схем путем наглядного разделения различных контуров по цветам.

Максимальное рабочее давление 40 бар (в зависимости от сечения трубопровода и материала трубки).

Температура эксплуатации -60...+260°C (в зависимости от материала трубопровода).

#### PA12 (полиамид)



\* Температура: -40...+80°

|            |              |
|------------|--------------|
| PA12 4x2.5 | PA12 10x8    |
| PA12 6x4   | PA12 12x10   |
| PA12 8x6   | PA12 14x11   |
|            | PA12 15x12.5 |

#### SPA12 (полиамид, спиральная)



\* Температура: -40...+80°

1. Трубки с максимальной длиной вытягивания 30 м выполняются без прямых концов (SPA12 \_x\_x30)

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| SPA12 6x4x7.5             | SPA12 10x8x7.5              |
| SPA12 6x4x10              | SPA12 10x8x10               |
| SPA12 6x4x15              | SPA12 10x8x15               |
| SPA12 6x4x30 <sup>1</sup> | SPA12 10x8x30 <sup>1</sup>  |
| SPA12 8x6x7.5             | SPA12 12x10x7.5             |
| SPA12 8x6x10              | SPA12 12x10x10              |
| SPA12 8x6x15              | SPA12 12x10x15              |
| SPA12 8x6x30 <sup>1</sup> | SPA12 12x10x30 <sup>1</sup> |

#### TPU (полиуретан)



\* Температура: -40...+60°

|           |            |
|-----------|------------|
| TPU 3x1.5 | TPU 10x6.5 |
| TPU 4x2   | TPU 10x7.5 |
| TPU 4x2.5 | TPU 10x8   |
| TPU 5x3   | TPU 12x9   |
| TPU 6x4   | TPU 14x11  |
| TPU 8x5.5 | TPU 18x12  |
| TPU 8x6   |            |

#### UC (полиуретан, спиральная)



\* Температура: -40...+60°

|               |
|---------------|
| UC 6x4x4      |
| UC 8x5.5x5    |
| UC 10x6.5x7.5 |

#### PE (полиэтилен)



\* Температура: -10...+60°

|          |            |
|----------|------------|
| PE 4x2   | PE 10x8    |
| PE 4x2.5 | PE 12x10   |
| PE 6x4   | PE 14x11   |
| PE 8x6   | PE 15x12.5 |

#### PTFE (тефлон)



\* Температура: -60...+260°

|            |
|------------|
| PTFE 6x4   |
| PTFE 8x6   |
| PTFE 10x8  |
| PTFE 12x10 |



#### HP (спираль защитная)



|           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|
| HP9.6x12  | HP20.6x25 | HP34.6x40 |
| HP13.4x16 | HP27x32   | HP43.2x50 |
| HP16x20   |           |           |

\* Высокопрочный полиэтилен, -50...+100°C

#### 30 (труба медная)



| код      | Сечение, мм |
|----------|-------------|
| 30.200.1 | 4x3         |
| 30.210.1 | 6x4         |
| 30.230.1 | 8x6         |
| 30.240.1 | 10x8        |
| 30.250.1 | 12x10       |

### ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

#### PCS (ножницы)



PCS

#### MD (гребенка для крепления)



|      |      |
|------|------|
| MD04 | MD10 |
| MD06 | MD12 |
| MD08 | MD15 |