

# Пластиковые трубопроводы



© Как заказать?

PU 060 040 100M GR

① ② ③ ④ ⑤

| ① Материал       | ② OD  | ③ ID  | ④ Упаковка   | ⑤ Стандартный цвет   |   |
|------------------|---|---|--|--|---|
| PU: Полиуретан   | 040: Φ4.0mm<br>060: Φ6.0mm<br>080: Φ8.0mm<br>100: Φ10.0mm<br>120: Φ12.0mm<br>140: Φ14.0mm<br>160: Φ16.0mm | 020: Φ2.0mm<br>025: Φ2.5mm<br>040: Φ4.0mm<br>050: Φ5.0mm<br>055: Φ5.5mm<br>060: Φ6.0mm                    | 065: Φ6.5mm<br>080: Φ8.0mm<br>100: Φ10.0mm<br>110: Φ11.0mm<br>120: Φ12.0mm | 200M: 200 м/Бухта<br>100M: 100 м/Бухта<br>50M: 50 м/Бухта      | Пусто: Синий<br>R : Красный<br>T : Полупрозрачный<br>GR : Серый<br>N : Черный |
|                  | PA:Полиамид   | 040: Φ4.0mm<br>060: Φ6.0mm<br>080: Φ8.0mm<br>100: Φ10.0mm<br>120: Φ12.0mm<br>140: Φ14.0mm<br>160: Φ16.0mm | 020: Φ2.0mm<br>025: Φ2.5mm<br>040: Φ4.0mm<br>050: Φ5.0mm                   | 055: Φ5.5mm<br>065: Φ6.5mm<br>080: Φ8.0mm<br>100M: 100 м/Бухта |   |
| PTFE: Фторопласт | 040: Φ4.0mm<br>060: Φ6.0mm<br>080: Φ8.0mm<br>100: Φ10.0mm<br>120: Φ12.0mm                                 | 020: Φ2.0mm<br>025: Φ2.5mm<br>040: Φ4.0mm<br>050: Φ5.0mm  | 055: Φ5.5mm<br>065: Φ6.5mm<br>080: Φ8.0mm<br>100M: 100 м/Бухта             |  |   |

© Характеристики(Стандартное давление)

| Размер трубки | Внешний диаметр(мм) | Внутренний диаметр(мм) | Толщина стенки(мм) | Размер бухты(м) | Рабочее давление при 23 °C(MPa) | Давление на разрыв при 23 °C(MPa) | Радиус изгиба(мм) | Вес бухты (КГ) | Рабочая температура(°C) |
|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|
| PU040X025     | 4.0                 | 2.5                    | 0.75               | 200             | 1.0                             | 3.0                               | 10                | 2.4            | -20~70                  |
| PU060X040     | 6.0                 | 4.0                    | 1.00               | 200             | 1.0                             | 3.0                               | 15                | 4.4            |                         |
| PU080X050     | 8.0                 | 5.0                    | 1.50               | 100             | 1.0                             | 3.0                               | 20                | 4.2            |                         |
| PU100X065     | 10.0                | 6.5                    | 1.75               | 100             | 1.0                             | 3.0                               | 25                | 6.1            |                         |
| PU120X080     | 12.0                | 8.0                    | 2.00               | 100             | 1.0                             | 3.0                               | 35                | 8.4            |                         |
| PU140X100     | 14.0                | 12.0                   | 2.00               | 100             | 1.0                             | 3.0                               | 70                | 9.6            |                         |
| PU160X120     | 16.0                | 12.0                   | 2.50               | 50              | 1.0                             | 3.0                               | 80                | 11.2           |                         |

| Размер трубки | Внешний диаметр(мм) | Внутренний диаметр(мм) | Толщина стенки(мм) | Размер бухты(м) | Рабочее давление при 23 °C(MPa) | Давление на разрыв при 23 °C(MPa) | Радиус изгиба(мм) | Вес бухты (КГ) | Рабочая температура(°C) |
|---------------|---------------------|------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|
| PA040X025     | 4.0                 | 2.5                    | 0.75               | 100             | 4.5                             | 13.5                              | 25                | 0.80           | -40~100                 |
| PA060X040     | 6.0                 | 4.0                    | 1.00               | 100             | 2.7                             | 8.1                               | 35                | 1.60           |                         |
| PA080X060     | 8.0                 | 6.0                    | 1.00               | 100             | 2.0                             | 6.0                               | 55                | 2.30           |                         |
| PA100X080     | 10.0                | 8.0                    | 1.00               | 100             | 1.5                             | 4.5                               | 75                | 2.95           |                         |
| PA120X100     | 12.0                | 10.0                   | 1.00               | 100             | 1.2                             | 3.5                               | 75                | 5.10           |                         |
| PA140X110     | 14.0                | 11.0                   | 1.5                | 100             | 1.0                             | 3.0                               | 90                | 6.0            |                         |
| PA160X130     | 16.0                | 13.0                   | 1.5                | 100             | 1.0                             | 3.0                               | 120               | 6.95           |                         |

© Соотношение рабочего давления и температуры

| Значение    | PA12 процентное соотношение рабочего давления, достигаемого при различных температурах |      |      |      |      |
|-------------|--|------|------|------|------|
| Температура | 20°C   | 30°C | 50°C | 60°C | 80°C |
| Процент     | 100%   | 83%  | 75%  | 64%  | 47%  |