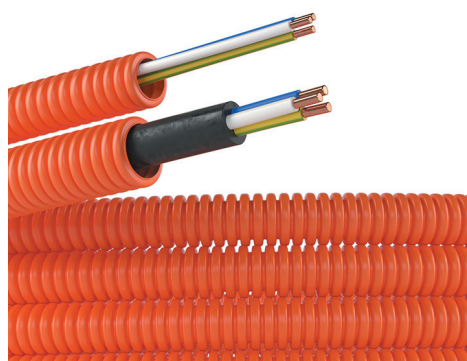


## Гофрированная электротруба из ПНД (серия В)



### Назначение

- прокладка электрических сетей, выполненных изолированными проводами или кабелями.

### Условия монтажа

- монолитное бетоностроение; скрытая прокладка в штробах стен, стяжке полов из несгораемых материалов.

### Особенности

- высокая эластичность и ударная прочность;
- широкий диапазон монтажных и эксплуатационных температур;
- влагостойкость;
- устойчивость к старению;
- гигиеническое заключение и сертификат CE.

## Характеристики

| Серия трубы, согласно классификации              | B1 E                                  |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Технические условия                              | ТУ 3491-011-47022248-2003             |
| Классификационный код по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014 | 1342 (легкая серия)                   |
| Температура монтажа, °C                          | от -45 до +90                         |
| Температура эксплуатации, °C                     | от -45 до +90                         |
| Прочность (сопротивление сжатию при 20 °C)       | свыше 125 Н на 5 см (легкая серия)*   |
| Разрывная прочность                              | не менее 200 Н                        |
| Ударная прочность при -40 °C                     | не менее 2 Дж – легкая серия          |
| Цвет                                             | оранжевый, RAL 2004, черный, RAL 7021 |
| Минимальный радиус изгиба                        | 3 диаметра                            |

\* Деформация при заявленном усилии сжатия – не более 25 ± 5 % от начального диаметра

| Тип кабеля, провода                               | Ø номинальный, мм | Ø внешний*, мм | Ø внутренний*, мм | В бухте, м | На паллете, м | Код       |            |
|---------------------------------------------------|-------------------|----------------|-------------------|------------|---------------|-----------|------------|
|                                                   |                   |                |                   |            |               | оранжевый | черный     |
| ВВГнг(А)-LS 3×1,5                                 | 16                | 15,7           | 11,3              | 25         | 1225          | 7L91625   | 7L71625    |
|                                                   |                   |                |                   | 50         | 1500          | 7L91650   | 7L71650    |
|                                                   |                   |                |                   | 100        | 1600          | 7L916100  | 7L716100   |
| ВВГнг(А)-LS 3×2,5                                 | 16                | 15,7           | 11,3              | 25         | 1225          | 7S91625   | 7S71625    |
|                                                   |                   |                |                   | 50         | 1500          | 7S91650   | 7S71650    |
|                                                   |                   |                |                   | 100        | 1600          | 7S920100  | 7S720100   |
| ПВ-1(ПуВ) 3×2,5                                   | 16                | 15,7           | 11,3              | 25         | 1500          | –         | 7V71625    |
| Витая пара 5EU/UTP нг(А)-HF                       | 16                | 15,7           | 11,3              | 25         | 1225          | 7EU91625  | 7EU71625B  |
|                                                   |                   |                |                   | 50         | 1500          | 7EU91650  | 7EU71650B  |
|                                                   |                   |                |                   | 100        | 1600          | 7EU916100 | 7EU716100B |
| Коаксиальный кабель SAT нг(А)-HF<br>PK 75-4,8-319 | 20                | 19,5           | 14,5              | 25         | 1225          | 7VE92025  | 7VE72025B  |
|                                                   |                   |                |                   | 50         | 1500          | 7VE92050  | 7VE72050B  |
|                                                   |                   |                |                   | 100        | 1600          | 7VE920100 | 7VE720100B |

\* Допуск на внешний и внутренний диаметры составляет ±0,5 мм