

Трубы гофрированные

Трубы гофрированные ПВХ

Гофрированные трубы используются для прокладки силовых и слаботочных линий скрытого типа внутри зданий и сооружений. Благодаря гибкости трубы прокладка кабеля осуществляется с минимальными трудозатратами и практически не требует дополнительных аксессуаров.

Трубы гофрированные ПВХ соответствуют требованиям ТУ 2248-002-18461115-2010.



Произведено
в
России

Преимущества

- Исключается возникновение пожара при коротком замыкании.
- Дополнительная защита проводки от механических повреждений.
- Материал, из которого сделаны трубы, является отличным диэлектриком.
- Гибкость труб обеспечивает быстроту и удобство монтажа с минимальным количеством аксессуаров.
- Удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда.

Технические характеристики:

- Материал самозатухающая композиция ПВХ
- Степень защиты IP55
- Прочность свыше 350 Н на 5 см при +20 °С
- Диапазон рабочих температур при длительной эксплуатации -15 ... +60 °С
- Температура монтажа -10 ... +60 °С
- Температура хранения и транспортирования -25 ... +60 °С
- Электрическое сопротивление не менее 100 МОм (500 В в течение 1 мин)
- Огнестойкость не поддерживает горение
- Цвет серый RAL 7035

Особенности конструкции



Выполнена в виде гибкой гофрированной трубы, изготовленной из самозатухающего ПВХ.



Благодаря тому, что труба гибкая, ее монтаж может осуществляться без использования дополнительных аксессуаров (поворотов).



Наличие металлического зонда (протяжки) по всей длине гофрированной трубы облегчает протяжку кабеля после монтажа.



Упаковка гофрированной трубы представляет собой бухту в герметичной термоусадочной пленке, обеспечивающей защиту трубы от влаги и пыли.



Упакованная гофротруба имеет небольшой вес и удобна при ручной погрузке.

Ассортимент



| Наименование | Наружный диаметр, мм | Внутренний диаметр, мм | Количество в бухте, м | Артикул |
|----------------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|
| Труба гофрированная ПВХ с зондом | 16 | 10,7 | 100 | СТГ20-16-K41-100I |
| | 16 | 10,7 | 50 | СТГ20-16-K41-050I |
| | 16 | 10,7 | 25 | СТГ20-16-K41-025I |
| | 16 | 10,7 | 10 | СТГ20-16-K41-010I |
| | 20 | 14,1 | 100 | СТГ20-20-K41-100I |
| | 20 | 14,1 | 50 | СТГ20-20-K41-050I |
| | 20 | 14,1 | 25 | СТГ20-20-K41-025I |
| | 20 | 14,1 | 10 | СТГ20-20-K41-010I |
| | 25 | 18,3 | 50 | СТГ20-25-K41-050I |
| | 25 | 18,3 | 25 | СТГ20-25-K41-025I |
| | 25 | 18,3 | 15 | СТГ20-25-K41-015I |
| | 25 | 18,3 | 10 | СТГ20-25-K41-010I |
| | 32 | 24,3 | 25 | СТГ20-32-K41-025I |
| | 32 | 24,3 | 10 | СТГ20-32-K41-010I |
| | 40 | 31,2 | 15 | СТГ20-40-K41-015I |
| | 50 | 39,6 | 15 | СТГ20-50-K41-015I |
| 62 | 50,6 | 15 | СТГ20-63-K41-015I | |

Трубы гофрированные ПНД

Гофрированные трубы из ПНД (полиэтилен низкого давления) легкого типа предназначены для прокладки информационных силовых и слаботочных электрических коммуникаций скрытого (в штробах и стяжках пола) типа в офисах и жилых помещениях, производственных и административных зданиях, медицинских и детских учреждениях при строительстве и при реконструкции. Гофрированные трубы из ПНД соответствуют требованиям ТУ 2248-002-18461115-2010.



Преимущества

- Высокая гибкость и пластичность.
- Удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда.
- Высокая устойчивость к ультрафиолету.
- Можно использовать для заливки в бетон.
- Материал, из которого сделаны трубы, является отличным диэлектриком.

Технические характеристики:

- Материал полиэтилен низкого давления
- Степень защиты IP55 по ГОСТ 14254
- Климатическое исполнение УХЛ1 по ГОСТ 15150
- Диапазон рабочих температур при длительной эксплуатации $-45 \dots +90 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Температура монтажа $-25 \dots +90 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Температура хранения и транспортирования $-45 \dots +90 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Механическая прочность свыше 350 Н на 5 см при $+20 \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Сопротивление изоляции не менее 100 МОм (500 В в течение 1 мин)

Особенности конструкции



Высокие прочностные характеристики позволяют использовать эти трубы не только для заливки в бетон, но и для укладки в грунт.



Высокая устойчивость к воздействию влаги и ультрафиолета.



Позволяет осуществлять изгибы до минимального радиуса, равного трем диаметрам используемой трубы.



Широкий диапазон рабочих температур от -40 до $+90$ °С.

Ассортимент



| Наименование | Наружный диаметр, мм | Внутренний диаметр, мм | Количество в бухте, м | Артикул |
|----------------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------|
| Труба гофрированная ПНД с зондом | 16 | 10,7 | 100 | СТГ20-16-K02-100-1 |
| | 16 | 10,7 | 50 | СТГ20-16-K02-050-1 |
| | 16 | 10,7 | 25 | СТГ20-16-K02-025-1 |
| | 16 | 10,7 | 10 | СТГ20-16-K02-010-1 |
| | 20 | 14,1 | 100 | СТГ20-20-K02-100-1 |
| | 20 | 14,1 | 50 | СТГ20-20-K02-050-1 |
| | 20 | 14,1 | 25 | СТГ20-20-K02-025-1 |
| | 20 | 14,1 | 10 | СТГ20-20-K02-010-1 |
| | 25 | 18,3 | 50 | СТГ20-25-K02-050-1 |
| | 25 | 18,3 | 25 | СТГ20-25-K02-025-1 |
| | 25 | 18,3 | 15 | СТГ20-25-K02-015-1 |
| | 25 | 18,3 | 10 | СТГ20-25-K02-010-1 |
| | 32 | 24,3 | 25 | СТГ20-32-K02-025-1 |
| | 32 | 24,3 | 10 | СТГ20-32-K02-010-1 |
| | 40 | 31,2 | 15 | СТГ20-40-K02-015-1 |
| | 50 | 39,6 | 15 | СТГ20-50-K02-015-1 |
| 62 | 50,6 | 15 | СТГ20-63-K02-015-1 | |