

Гофрированная электротруба из ПНД



Назначение:

- прокладка электрических сетей, выполненных изолированными проводами или кабелями.

Условия монтажа:

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

Отличительные особенности:

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

Характеристики трубы

Технические условия	ТУ 3491-011-47022248-2003
Классификационный код по ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014	1342 (легкая серия); 2442 (тяжелая серия)
Температура монтажа	от -15 до +65 °С
Температура эксплуатации	от -40 до +90 °С
Прочность (сопротивление сжатию при 20 °С)	свыше 125 Н на 5 см (легкая серия)*
Разрывная прочность	не менее 200 Н
Ударная прочность при -40 °С	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

Номенклатура

Номинальный внешний диаметр, мм	Внешний диаметр D, мм*	Внутренний диаметр d, мм*	Количество в бухте L, м	Количество на паллете L, м	Тип кабеля, провода	Код электротрубы	
						оранжевый	черный
16	15,7	11,3	25	1225	ВВГнг(А)-LS 3x1,5	7L91625	7L71625
			50	1500		7L91650	7L71650
			100	1600		7L916100	7L716100
20	19,5	14,5	100	1600		7L920100	7L720100
16	15,7	11,3	25	1225	ВВГнг(А)-LS 3x2,5	7S91625	7S71625
			50	1500		7S91650	7S71650
			100	1600		7S920100	7S720100
16	15,7	11,3	25	1225	ПВ-1(ПуВ) 3x1,5	7P91625	7P71625
			50	1500		7P91650	7P71650
16	15,7	11,3	25	1500	ПВ-1(ПуВ) 3x2,5	7V91625	7V71625
			50	1500		7V91650	7V71650

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