

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 новом 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	УХЛ2 по ГОСТ 15150
Диапазон рабочих температур при длительной эксплуатации	-45 ÷ +90 °C
Температура монтажа	-25 ÷ +90 °C
Температура хранения и транспортирования	-45 ÷ +90 °C
Механическая прочность	свыше 350 Н на 5 см при 20 °C
Сопrotивление 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	Цвет	Количество в упаковке, м	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
Труба гофрированная ПНД с зондом	16	RAL 9011	100	CTG20-16-K02-100-1	9815334
	20	RAL 9011	100	CTG20-20-K02-100-1	9815335
	25	RAL 9011	50	CTG20-25-K02-050-1	9815336
	32	RAL 9011	25	CTG20-32-K02-025-1	9815337
	40	RAL 9011	15	CTG20-40-K02-015-1	9815338
	50	RAL 9011	15	CTG20-50-K02-015-1	9815339
	63	RAL 9011	15	CTG20-63-K02-015-1	