

Труба гофрированная из ПВХ тип «Легкая» (350Н)

Труба гофрированная из ПВХ легкая (350Н) – степень сопротивления сжатию не менее 350Н. Предназначена для защиты изолированных кабелей от механических повреждений и неблагоприятного воздействия окружающей среды при открытой или скрытой прокладке кабельных сетей. Изготавливается из первичного ПВХ, соответствующего требованиям пожарной безопасности по ГОСТ Р53313-2009, категория горения ПВХ-0. Легкая гофрированная труба выпускается в четырех цветовых решениях, снабжена зондом для протяжки кабеля, что значительно снижает трудозатраты в процессе электромонтажных работ.



Использование легкой гофрированной трубы ПВХ позволяет выполнить электропроводку сменяемой, избежать повреждение изоляции кабелей средствами фиксации, обеспечить подвижность кабелей для компенсации температурных смещений. Легкая гофрированная труба из ПВХ 16 мм идеально подходит для проектов, где важны гибкость, надежность, малый вес и низкая стоимость.

Таблица размеров, технических характеристик и упаковки трубы гофрированной из ПВХ тип «Легкая»

Внешний диаметр, мм	16	20	25	32	40	50	63
Внутренний диаметр, мм	10,7	14,1	18,3	24,3	31,2	39,6	50,6
Минимальный радиус изгиба, мм	48	60	75	96	120	150	189
Прочность при растяжении до разрыва, не менее	100Н	100Н	300Н	300Н	500Н	800Н	800Н
Упаковка, м	100	100	50	25	15	15	15
Степень сопротивления сжатию	не менее 350Н						
Климатическое исполнение	УХЛ2						
Тип	"Легкая"						
Температура эксплуатации, °С	от -40 °С до +60 °С						
Температура монтажа, °С	от -5 °С до +60 °С						
Сопротивление изоляции	не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин.)						
Электрическая прочность изоляции	не менее 2000 В (50 Гц, в течение 15 мин.)						
Класс защиты от поражения электрическим током	"0"						
Энергия удара по ГОСТ ИЕС 62262-2015	до 0,7 Дж						
Степень защиты от вредных механических воздействий	IK05						
Степень защиты	IP66						
Протяжка для кабеля (зонд)	Есть (стальная проволока)						
Доступный цвет	RAL 7035 - Серый; RAL 9005 - Черный; RAL 8001 - под дерево Бук; RAL 1001 - под дерево Сосна;						

