

ТРУБЫ БЕЗГАЛОГЕННЫЕ

Серия PP HF / HFR



НАЗНАЧЕНИЕ

Обеспечение надежного комплекса электропроводки с гарантированной экономией затрат и времени монтажа. Защита и прокладка электрических, слаботочных, телефонных, IT-сетей и коммуникаций, выполненных изолированными проводами, шнурами или кабелями.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Материал: композит полиолефиновый безгалогенный на основе Полипропилена ПП. Гофрированные трубы из полипропилена серии PP HF / HFR имеют расширенный диапазон монтажных и эксплуатационных температур. Характеризуются повышенной гибкостью и эластичностью. Серия PP HFR соответствует требованиям пожарной безопасности по ГОСТ Р 53313-2009.

Стандарт: ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014.

Степень защиты: IP 55 по ГОСТ 14254 (МЭК 529).

Варианты монтажа

Скрытая (открытая) прокладка в штробах по стенам (в стенах), потолкам (в потолках), стяжке полов из несгораемых и трудносгораемых материалов, в монолитном бетоностроении.

- Радиус изгиба: 3 диаметра.

Диэлектрическая прочность: не менее 2000 В (50 Гц, в течение 15 мин).

Сопrotивление изоляции: не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин).

ЦВЕТ

Серый / черный (под заказ – другие цвета).

Т° монтажа: от -25°C до +60°C
Т° эксплуатации: от -40°C до +105°C, при отсутствии механических нагрузок



БЕЗГАЛОГЕННЫЙ МАТЕРИАЛ



Аксессуары для безгалогенных труб и крепеж – см. стр. 105

БЕЗГАЛОГЕННЫЕ ТРУБЫ И АКСЕССУАРЫ

Гофрированная труба серии PP HF безгалогенная

Серия HF легкая

Нагрузка* 350 Н на 5 см



Артикул	Внешний** Ø, мм	Внутренний** Ø, мм	Единица измерения	Количество в бухте, м	Наличие зонда
60116HF	16	10,7	м	100	+
60120HF	20	14,1	м	100	+
60125HF	25	18,3	м	50	+
60132HF	32	24,3	м	25	+
60140HF	40	31,2	м	20	+
60150HF	50	39,6	м	15	+

Серия HF тяжелая

Нагрузка* 750 Н на 5 см

Артикул	Внешний** Ø, мм	Внутренний** Ø, мм	Единица измерения	Количество в бухте, м	Наличие зонда
61116HF	16	10,7	м	100	+
61120HF	20	14,1	м	100	+
61125HF	25	18,3	м	50	+
61132HF	32	24,3	м	25	+
61140HF	40	31,2	м	20	+
61150HF	50	39,6	м	15	+

Гофрированная труба серии PP HFR безгалогенная, не распространяющая горение

Серия HFR легкая

Нагрузка* 350 Н на 5 см



Артикул	Внешний** Ø, мм	Внутренний** Ø, мм	Единица измерения	Количество в бухте, м	Наличие зонда
60116HFR	16	10,7	м	100	+
60120HFR	20	14,1	м	100	+
60125HFR	25	18,3	м	50	+
60132HFR	32	24,3	м	25	+
60140HFR	40	31,2	м	20	+
60150HFR	50	39,6	м	15	+

Серия HFR тяжелая

Нагрузка* 750 Н на 5 см

Артикул	Внешний** Ø, мм	Внутренний** Ø, мм	Единица измерения	Количество в бухте, м	Наличие зонда
61116HFR	16	10,7	м	100	+
61120HFR	20	14,1	м	100	+
61125HFR	25	18,3	м	50	+
61132HFR	32	24,3	м	25	+
61140HFR	40	31,2	м	20	+
61150HFR	50	39,6	м	15	+

* На 5 см трубы при +20°C по ГОСТ Р МЭК 61386.22-2014 деформация при заявленном усилии сжатия не более 25% ±5% от начального диаметра.

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