



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ) ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ БЕЗГАЛОГЕННЫЕ ТРУДНОГОРЮЧИЕ FRHF

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Трубы гофрированные FRHF – это гибкие пластиковые трубы, изготовленные из кабельного компаунда FRHF, используются для одиночной или групповой прокладки цепей питания систем противопожарной защиты, а также в помещениях, оснащённых оборудованием, которое должно сохранять работоспособность в условиях пожара. Данный вид труб используется для прокладки безопасных кабеленесущих систем как в сухих, так и во влажных помещениях, а также в открытом пространстве.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Эксплуатационная температура, °С	от -45 до +90
Температура монтажа, °С	от -25 до +60, при укладке в бетон до + 90
Температура транспортировки и хранения, °С	от -45 до +90
Степень защиты	IP55
Материал	кабельный компаунд FRHF
Срок службы	25 лет
Гарантийный срок	3 года
Цвет	чёрный (RAL 9004)
Прочность (сопротивление сжатию), Н	легкая – 370
Диэлектрическая прочность	не менее 2000 В (15 мин, при частоте 50 Гц)
Сопротивление изоляции	не менее 100 Мом (1 мин, 500 В)
Огнестойкость	не поддерживает горение

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входит одна бухта трубы.

3. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Монтаж и эксплуатация должна производиться квалифицированным персоналом в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок, монтаж трубы не требует специальных средств защиты, при непосредственном контакте не оказывает вредного влияния на организм человека.

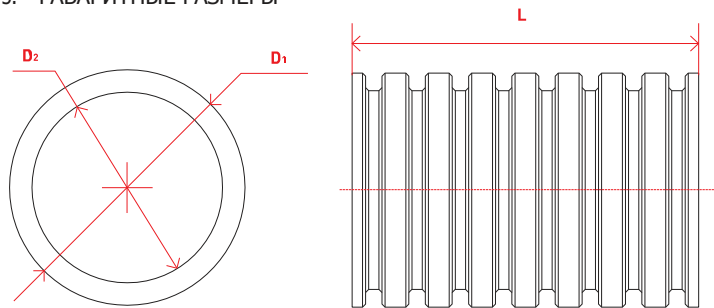
4. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

Транспортировка осуществляется в упаковке изготовителя закрытым транспортом. Оптимальная влажность воздуха для длительного хранения до 90%, допустимая температура хранения труб ПНД от -45 до +90°С.

В процессе хранения и транспортировки не рекомендуется:

- подвергать частым механическим нагрузкам
- попадание воды
- попадание прямых солнечных лучей

5. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Наименование	Внешний диаметр D1, мм	Внутренний диаметр D2, мм	Длина трубы в бухте (L), м (± 1 %)
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-16-100-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d16 с зондом 100м	16	10,7	100
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-20-100-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d20 с зондом 100м	20	14,1	100
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-25-75-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d25 с зондом 75м	25	18,3	75
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-32-50-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d32 с зондом 50м	32	24,3	50
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-40-25-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d40 с зондом 25м	40	31,2	25
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-50-20-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d50 с зондом 20м	50	39,6	20
Труба гофрированная FRHF ЭПА GOFR-63-15-FRHF черная безгаложенная трудногорючая d63 с зондом 15м	63	50,6	15

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 3 года со дня продажи, при соблюдении потребителем условий монтажа, эксплуатации, транспортировки и хранения, изложенных в данном руководстве.