



Трубы гибкие гофрированные из ПВХ для защиты кабеля и электропроводки.

Паспорт

1. Основные сведения об изделии

1.1 Трубы гибкие гофрированные из поливинилхлорида товарного знака GREENEL (далее-трубы), изготовленные по ТУ2248-003-75281152-2015 и предназначенные для защиты электрических проводов и кабелей от внешних воздействующих факторов (далее-ВВФ), а также обеспечения электро- и пожаробезопасности сетей.

1.2 Условия эксплуатации:

- диапазон рабочих температур: от минус 25°C до плюс 40°C.

1.3 Устойчивость труб к ненормальной температуре и огню должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 53313.

2. Технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики установочных коробок приведены в таблице 1.

Таблица 1

Артикул	GE-50410,GE-50420,GE-50425,GE-50430 GE-50440
Материал	Поливинилхлорид суспензионный марки ПВХ-С-6359
Огнестойкость	Не поддерживает горение
Срок службы	Не менее 25 лет

3. Комплектность

В комплект поставки труб соответствующих исполнений должен входить металлический зонд.

4. Указание мер безопасности

4.1 При испытаниях, эксплуатации, хранении, транспортировании и утилизации трубы не выделяют в окружающую среду загрязняющих и ядовитых веществ, опасных в экологическом отношении.

4.2 Трубы следует утилизировать в соответствии с требованиями законодательных актов о вторичной переработке пластмасс.

4.3 При установке, монтаже и эксплуатации труб необходимо соблюдать требования безопасности и охраны труда при проведении строительных и электромонтажных работ.

5. Условия транспортирования и хранения

5.1 Транспортирование труб должно производиться в закрытом транспорте в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта.

Условия транспортирования – жесткие(Ж) по ГОСТ 23216.

Транспортирование труб должно производиться при t от -25 до $+60^{\circ}\text{C}$.

5.2 Хранение упакованных труб должно производиться в специально оборудованных помещениях при t от -25 до $+60^{\circ}\text{C}$. Допускается хранение под навесами.

5.3 В процессе транспортирования и хранения трубы следует оберегать от воздействия чрезмерных механических нагрузок, изгибов и ударов, воды и солнечного излучения.

5.4 Упакованные трубы должны храниться в специальной таре- открытых контейнерах с решетчатыми, сетчатыми или сплошными стенками.

5.5 При транспортировании и хранении изделия в упаковке могут быть уложены на деревянные поддоны по ГОСТ 9078 в соответствии с требованиями ГОСТ 21140.

Допускается хранение и транспортирование упакованных изделий без использования поддонов при условии соблюдении требований настоящих технических условий. Поверхности, на которых осуществляется хранение и транспортирование изделий без поддонов должны быть сухими и ровными. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.

Требования к креплению при хранении и транспортировании труб без использования специальной тары – по ГОСТ 21650.

6. Указания по эксплуатации.

6.1 Монтаж и эксплуатация труб должны производиться в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей и правилами охраны труда при эксплуатации электроустановок потребителей, а так же нормами и правилами в области строительства.

6.2 Трубы предназначены для монтажа при t окружающего воздуха от -10 до $+60^{\circ}\text{C}$ и эксплуатации при t окружающего воздуха от -15 до $+60^{\circ}\text{C}$.

6.3 Трубы обеспечивают защиту от проникновения в защищаемое пространство воды и твердых тел до степени IP55 по ГОСТ 14254 при монтаже систем замкнутых кабельных каналов с использованием специальных аксессуаров, имеющих необходимые уплотнительные устройства.

6.4. Установка труб на поверхность строительных конструкций должна производиться с помощью специальных держателей. Количество держателей на один погонный метр трубы должно определяться проектом производства работ.

6.5 Воздействие на внешнюю поверхность трубы острыми и твердыми предметами может привести к необратимой потере ее внешнего вида. Очистку поверхности следует производить ветошью или мягкими щетками с использованием теплого мыльного раствора.

6.6 Не допускается воздействие на трубы агрессивными жидкостями (концентрированными кислотами, щелочами, сложными эфирами).

6.7 В течение всего срока эксплуатации должны производиться периодические осмотры труб с целью выявления и устранения повреждений, возникших в процессе эксплуатации.

7. Гарантии производителя

Изготовитель гарантирует соответствие труб требованиям настоящих технических условий.

Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня отгрузки труб со склада изготовителя.

Изготовитель вправе снять с себя гарантийные обязательства в случаях повреждения изделий в результате нарушения правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

7.1 В период гарантийных обязательств обращаться:

Москва:

Торговый дом «ГРИНЕЛ»

Адрес: 115477, г. Москва, ул. Кантемировская, д.58

Тел./факс: (499) 650-50-88

Моб.: 8-926-268-71-63, 8-926-268-72-63

Сайт: greenelbox.ru

Санкт-Петербург:

Торговый дом «ГРИНЕЛ»

Адрес: Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Новикова, д. 28,
лит. АБ,

Тел.: 8 (911) 252-18-63 (руководитель филиала),

8 (911) 211-01-33, 8 (921) 895-30-19 (офис и склад),

8 (812) 677-90-32.)

e-mail: lvova@greenel.net kolosov@greenel.net

Новосибирск:

ООО «Джемини Электро»

Адрес: Россия, 630045, г. Новосибирск, ул. Кирзаводская, 11

Тел./факс: (383) 325-31-81 (многоканальный), 356-69-69, 343-18-39

e-mail: mail@202020.ru

Барнаул:

ООО «Джемини Электро Барнаул»

Адрес: Россия, 656064, г. Барнаул, Павловский тракт, 51, корпус 2,
2 этаж.

Тел.: (3852) 259-504, 504-287, 8 (983) 5-48-59-48

Тел./факс: (3852) 38-68-32, 31-99-93

e-mail: brn@202020.ru

Краснодар:

ООО «Гринел-Краснодар»

Адрес: Россия, 353235, Краснодарский край, Северский район,
пгт Афипский, пер. Больничный, д. 30.

Тел.: (918) 192-03-44

e-mail: greenel-kras@mail.ru

Омск:

ООО «Джемини Электро», магазин «Электросклад»

Адрес: Россия, 644046, г. Омск, Маршала Жукова, д. 105

Тел./факс: (3812) 53-00-27, 53-00-42, 53-52-67

e-mail: 55@202020.ru



8 Свидетельство о приемке

Труба гибкая гофрированная GE_____ соответствует требованиям технической документации и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи _____ штамп магазина

Произведено
ООО «КСП-Компани»
144002, Московская область,
г. Электросталь
ул. Железнодорожная, д. 1