

**ПАСПОРТ**

- 1. Наименование продукции (тип, марка, модель):**
- Гофрированные трубы ПНД под торговой маркой REXANT представляют собой изделия из прочного и практичного полиэтилена низкого давления методом композитной экструзии. Выпускаются в бухтах 10-50 метров.
- 3. Область применения:**  
Гофрированные трубы ПНД REXANT предназначены для обеспечения дополнительной изоляции и защиты от механических повреждений и агрессивного воздействия окружающей среды электропроводки, информационных и сигнальных линий, а также линий связи.
- 4. Комплектность:**  
В комплект поставки входит одна бухта трубы
- 5. Характеристики и параметры:**  
Основные параметры:

Технические условия	ТУ 2247-008-57453845-2009
Типы по степени сопротивления сжатию*	не менее 350 Н Тип «Легкая»
Исполнения по свойствам материала	«Стойкая к ультрафиолету (УФ)» «Не распространяющая горение»
Ассортимент диаметров (мм)	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63
Цвет	RAL 9005 (черный),
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP66 - Тип «Легкая»,
Степень защиты от вредных механических воздействий по ГОСТ IEC 62262-2015	IK07
Энергия удара по ГОСТ IEC 62262-2015	до 2 Дж
Прочность при растяжении до разрыва, не менее	Ø 16 — 200 Н Ø 20 — 250 Н Ø 25 — 400 Н Ø 32 — 600 Н Ø 40 — 700 Н Ø 50 — 900 Н Ø 63 — 1000 Н
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ2 УХЛ1 (для исполнения «УФ»)
Температура монтажа	-40 °С до +90 °С
Температура эксплуатации	-55 °С до +90 °С
Электрическая прочность изоляции по ГОСТ Р МЭК 61386.22 (п.11), ГОСТ Р МЭК 61386.1 (п.11.3)**	не менее 2000 В (50 Гц, в течение 15 мин.)

Сопротивление изоляции по ГОСТ Р МЭК 61386.22 (п.11), ГОСТ Р МЭК 61386.1 (п.11.3)**	не менее 100 МОм (500 В, в течение 1 мин.)
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0**	«0»
Стойкость к воздействию солнечного излучения по ГОСТ 20.57.406-81 (метод 211-1)***	Соответствует (для исполнения «УФ»)
Материал	ПНД (полиэтилен низкого давления)
Протяжка (зонд)	Стальная проволока
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы
Упаковка	Бухты в стрейч-плёнке по 10, 15, 25, 50, 100 метров
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем

### Конструкция и основные размеры труб

Артикул	Наименование	Наружный диаметр D, мм	Внутренний диаметр D, мм	Длина трубы в бухте (метры)
28-0160-10	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø16 мм (бухта 10 м/уп.) REXANT	16	11,3	10
28-0016-25	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø16 мм (бухта 25 м/уп.) REXANT			25
28-0016-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø16 мм, бухта 100 м/уп. REXANT			100
28-0016-50	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø16 мм, (бухта 50 м/уп.) REXANT			50
28-0200-10	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø20 мм (бухта 10 м/уп.) REXANT	20	14,5	10
28-0020-25	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø20 мм (бухта 25 м/уп.) REXANT			25
28-0020-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø20 мм, бухта 100 м/уп. REXANT			100
28-0020-50	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø20 мм, (бухта 50 м/уп.) REXANT			50
28-0250-10	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø25 мм (бухта 10 м/уп.) REXANT	25	18,6	10
28-0025-25	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø25 мм (бухта 25 м/уп.) REXANT			25
28-0025-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø25 мм, бухта 50 м/уп. REXANT			50
28-0320-10	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø32 мм (бухта 10 м/уп.) REXANT	32	24,1	10
28-0032-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø32 мм, бухта 25 м/уп. REXANT			25
28-0040-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø40 мм (бухта 15 м/уп.) REXANT	40	30,7	15
28-0050-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø50 мм (бухта 15 м/уп.) REXANT	50	39,9	15
28-0063-3	Труба гофрированная из ПНД, с зондом, черная, Ø63 мм (бухта 15 м/уп.) REXANT	63	52	15

## **6. Правила и условия монтажа:**

Монтаж труб должен производиться при температуре  $-40...+90^{\circ}\text{C}$ . Удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда (протяжки). Легкость монтажа обеспечивается за счет гибкости и эластичности трубы.

## **7. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):**

Товар безопасен при использовании по назначению. Не подвергать изделие химическому воздействию.

**Изделие ремонту и восстановлению не подлежит. При выходе из строя его необходимо заменить новым.**

## **8. Правила и условия хранения, перевозки (транспортирования) и утилизации:**

Транспортирование трубы должно осуществляться в упаковке изготовителя любым видом транспорта в соответствии с правилами, действующими на данный вид транспорта.

В процессе транспортирования и хранения трубы не должны подвергаться воздействиям чрезмерных механических нагрузок, ударов, воды и прямого солнечного излучения.

При транспортировании и хранении изделия должны быть уложены на деревянные поддоны или сухие ровные поверхности. Попадание под штабель посторонних предметов, воды и горюче-смазочных материалов не допускается.

Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественным уровнем влажности, при температуре  $-50...+50^{\circ}\text{C}$ .

Утилизация производится путем передачи их организациям, занимающимся переработкой полимерных отходов.

## **9. Дата изготовления, срок службы, гарантийный срок:**

Гарантийный срок эксплуатации труб 2 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.

Срок годности: не ограничен (при соблюдении условий хранения).

Изготовитель вправе снять с себя гарантийные обязательства в случае повреждения изделия в результате нарушения правил транспортирования, хранения, монтажа или эксплуатации.

## **10. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информация для связи с ними:**

11. Изготовитель: ООО СДСПЛАСТ

12. Адрес изготовителя: 249192, Калужская обл., г. Жуков, ул. Первомайская, здание 9/7, пом. 14

13. Уполномоченный представитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, этаж 5, пом. 1, комната 3