

Трубы гофрированные из ПВХ

(поливинилхлорида)



Гофрированные трубы из поливинилхлорида предназначены для защиты изолированных проводов и кабелей в электрических установках и системах связи от механических повреждений и агрессивного воздействия окружающей среды.

Применяются для скрытой и открытой прокладки в несущих и ограждающих конструкциях жилых, административных и производственных зданий и сооружений.

Трубы гофрированные из ПВХ

(поливинилхлорида)

Область применения:

- прокладка слаботочных и силовых электросетей, эксплуатируемых при напряжении переменного тока величиной до 1000 В;
- прокладка компьютерных, телевизионных, телефонных и IT-сетей и коммуникаций;
- использование в огнестойких кабельных линиях;
- дополнительная механическая защита труб для тёплых полов.

Преимущества гофрированных труб «Промрукав» из ПВХ

Надёжность:

- композиция ПВХ соответствует требованиям пожарной безопасности по ГОСТ Р 53313–2009, категория горения ПВХ-О;
- изготавливаются из первичного сырья;
- высокая коррозионная и химическая стойкость;
- труба «Тяжёлого» и «Сверхтяжёлого» типа способна выдерживать большие механические нагрузки (допускается заливка бетоном).



Степень защиты



Хим. стойкость



Негорючесть



Цвет: RAL 7035 (серый)



Цвет: RAL 9005 (чёрный)



Цвет: RAL 1001 (бежевый) — сосна



Цвет: RAL 8001 (коричневый) — бук

Быстрый и лёгкий монтаж:

- удобство протяжки кабеля обеспечивается наличием зонда (протяжки);
- лёгкость монтажа за счёт гибкости трубы;
- минимальное количество стыков ввиду большой длины в бухте.

Технические параметры

Технические условия	ТУ 22.21.29-001-52715257-2017			
Типы по степени сопротивления сжатию*	не менее 350 Н — Тип «Лёгкая» не менее 750 Н — Тип «Тяжёлая» не менее 1100 Н — Тип «Сверхтяжёлая»			
Ассортимент диаметров (мм)	16, 20, 25, 32, 40, 50, 63			
Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254-2015	IP66			
Степень защиты от вредных механических воздействий по ГОСТ IEC 62262-2015	IK05 - Тип «Легкая» IK06 - Тип «Тяжелая», «Сверхтяжелая»			
Ударная нагрузка по ГОСТ Р МЭК 61386.1 (п. 10.3)	до 0,7 Дж - Тип «Легкая» до 1 Дж - Тип «Тяжелая», «Сверхтяжелая»			
Прочность при растяжении до разрыва, не менее	Ø 16, 20 мм	Ø 25, 32 мм	Ø 40 мм	Ø 50, 63 мм
	100 Н	300 Н	500 Н	800 Н
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ2			
Температура монтажа	от -5 °С до +60 °С			
Температура эксплуатации	от -40 °С до +60 °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»			
Материал	Композиция ПВХ (поливинилхлорид)			
Протяжка (зонд)	Стальная проволока			
Радиус изгиба под углом 360°	3 диаметра трубы			
Упаковка	Бухты в стретч-плёнке			
Гарантийный срок эксплуатации	2 года со дня получения потребителем			

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



Промрукав

Русский производитель электрики

НОВИНКА

Тип «Лёгкая», под цвет дерева



IP66

Степень защиты

УХЛ2

Климатическое исполнение

350Н

Сопротивление сжатию

HF

Безгалогенность



Стойкость к УФ



Негорючесть



Повышенная прочность



Защита бетоном



ОКЛ-ПР



Цвет: RAL 1001 (бежевый) — сосна



Цвет: RAL 8001 (коричневый) — бук

Внешний диаметр D, мм ±0,4	Внутренний диаметр d, мм	Цвет	Длина в бухте L, м ±2%	Протяжка (зонд)	Артикул
16	10,7	сосна	10	✓	PRO1.0045
16	10,7	сосна	25	✓	PRO1.0044
16	10,7	сосна	50	✓	PRO1.0043
16	10,7	сосна	100	✓	PRO1.0042
16	10,7	бук	10	✓	PRO1.0036
16	10,7	бук	25	✓	PRO1.0035
16	10,7	бук	50	✓	PRO1.0032
16	10,7	бук	100	✓	PRO1.0031
20	14,1	сосна	10	✓	PRO1.0049
20	14,1	сосна	25	✓	PRO1.0048
20	14,1	сосна	50	✓	PRO1.0047
20	14,1	сосна	100	✓	PRO1.0046
20	14,1	бук	10	✓	PRO1.0038
20	14,1	бук	25	✓	PRO1.0037
20	14,1	бук	50	✓	PRO1.0034
20	14,1	бук	100	✓	PRO1.0033
25	18,3	сосна	10	✓	PRO1.0052
25	18,3	сосна	25	✓	PRO1.0051
25	18,3	сосна	50	✓	PRO1.0050
25	18,3	бук	10	✓	PRO1.0041
25	18,3	бук	25	✓	PRO1.0040
25	18,3	бук	50	✓	PRO1.0039
32	24,3	сосна	25	✓	PRO1.0096
32	24,3	бук	25	✓	PRO1.0100
40	31,2	сосна	15	✓	PRO1.0097
40	31,2	бук	15	✓	PRO1.0101
50	39,6	сосна	15	✓	PRO1.0098
50	39,6	бук	15	✓	PRO1.0102
63	50,6	сосна	15	✓	PRO1.0099
63	50,6	бук	15	✓	PRO1.0103

Тип «Лёгкая»



IP66 **УХЛ2** **350Н**

Степень защиты

Климатическое исполнение

Сопротивление сжатию



ОКЛ-TP



Безгалогенность



Стойкость к УФ



Негорючесть



Повышенная прочность



Заливка бетоном



Цвет: RAL 7035 (серый)

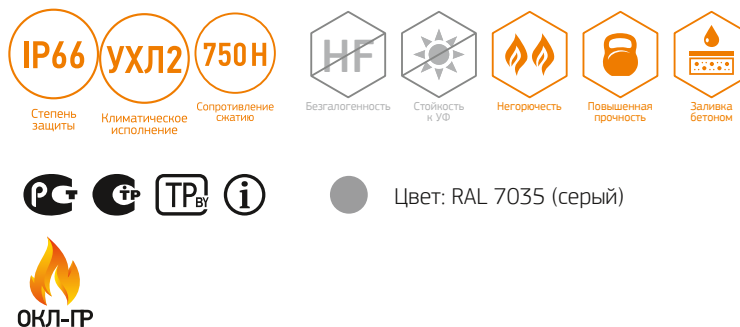


Цвет: RAL 9005 (чёрный)

Внешний диаметр D, мм ±0,4	Внутренний диаметр d, мм	Цвет	Длина в бухте L, м ±2%	Протяжка (зонд)	Артикул
16	10,7	● серый	10	✓	011631M10
16	10,7	● серый	25	✓	011631M25
16	10,7	● серый	100	✓	011631
16	10,7	● серый	50	✓	011631м
16	10,7	● чёрный	100	✓	PR01.0053
16	10,7	● чёрный	50	✓	PR01.0054
20	14,1	● серый	10	✓	012032M10
20	14,1	● серый	25	✓	012032M25
20	14,1	● серый	100	✓	012031
20	14,1	● серый	50	✓	012031м
20	14,1	● чёрный	100	✓	PR01.0055
20	14,1	● чёрный	50	✓	PR01.0056
25	18,3	● серый	10	✓	012531M10
25	18,3	● серый	25	✓	012531M25
25	18,3	● серый	50	✓	012531
25	18,3	● чёрный	50	✓	PR01.0057
32	24,3	● серый	10	✓	013231M10
32	24,3	● серый	25	✓	013231
32	24,3	● чёрный	25	✓	PR01.0088
40	31,2	● серый	15	✓	014231
40	31,2	● чёрный	15	✓	PR01.0089
50	39,6	● серый	15	✓	015031
50	39,6	● чёрный	15	✓	PR01.0090
63	50,6	● серый	15	✓	016331
63	50,6	● чёрный	15	✓	PR01.0091

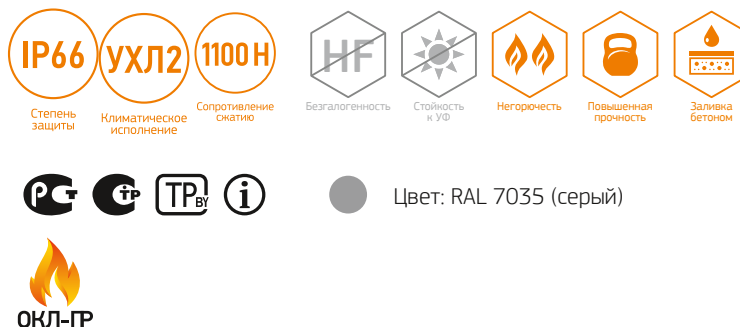
Трубы гофрированные из ПВХ

Тип «Тяжёлая»



Внешний диаметр D, мм ±0,4	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Протяжка (зонд)	Артикул
16	10,7	50	✓	0116415
16	10,7	100	✓	0116410
20	14,1	50	✓	0120415
20	14,1	100	✓	0120410
25	18,3	50	✓	0125415
32	24,3	25	✓	0132412
40	31,2	15	✓	0140411
50	39,6	15	✓	0150411
63	50,6	15	✓	0163411

Тип «Сверхтяжёлая»



Внешний диаметр D, мм ±0,4	Внутренний диаметр d, мм	Длина в бухте L, м ±2%	Протяжка (зонд)	Артикул
16	10,7	50	✓	0116325
16	10,7	100	✓	0116321
20	14,1	50	✓	0120325
20	14,1	100	✓	0120321
25	18,3	50	✓	0125325
32	24,3	25	✓	0132322
40	31,2	15	✓	0140321
50	39,6	15	✓	0150321
			✓	0163321



С этим товаром обычно покупают:

Аксессуары для труб



Крепёж-клипсы



Электромонтажные коробки

