

# ГОФРИРОВАННЫЕ ТРУБЫ

# Серии VL / VH



ПНД



Т° монтажа: от -25°С до +90°С  
Т° эксплуатации: от -40°С до +90°С,  
при отсутствии механических нагрузок



ГОРЮЧИЙ МАТЕРИАЛ



Аксессуары для труб  
и крепеж – см. стр. 70

## НАЗНАЧЕНИЕ

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

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Материал: полиэтилен низкого давления (ПНД).

Производятся из экологически безопасного материала, характеризуются высокой эластичностью и ударопрочностью. Широкий диапазон монтажных и эксплуатационных температур позволяет осуществлять электромонтажные работы в различных климатических условиях без потерь механических и изоляционных свойств.

### • Серия VL

Серия VL – труба легкого типа, выдерживает нагрузку\* до 350Н на 5 см при 20°С, что соответствует приблизительной нагрузке бетона слоем около 15 см.

### • Серия VH

Серия VH – труба тяжелого типа, выдерживает нагрузку\* до 750Н на 5 см при 20°С, что соответствует приблизительной нагрузке бетона слоем около 35-40 см.

Труба производится в двух вариантах: с зондом для протяжки кабеля и без зонда.

Стандарт: ГОСТ Р МЭК 61386.1-2014.

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

## Варианты монтажа

Скрытая прокладка в штробах в стенах, потолках, стяжке полов из негорюемых 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

Черный (под заказ – другие цвета).

## Гофрированная труба серии VL / VH на основе ПНД

### Серия VL легкая

### Нагрузка 350 Н на 5 см

Артикул	Внешний** Ø, мм	Внутренний** Ø, мм	Единица измерения	Количество в бухте, м	Наличие зонда
20016	16	10,7	м	100	-
20020	20	14,1	м	100	-
20025	25	18,3	м	50	-
20032	32	24,3	м	25	-
20040	40	31,2	м	20	-
20050	50	39,6	м	15	-
20116	16	10,7	м	100	+
20120	20	14,1	м	100	+
20125	25	18,3	м	50	+
20132	32	24,3	м	25	+
20140	40	31,2	м	20	+
20150	50	39,6	м	15	+

### Серия VH тяжелая

### Нагрузка 750 Н на 5 см

Артикул	Внешний** Ø, мм	Внутренний** Ø, мм	Единица измерения	Количество в бухте, м	Наличие зонда
21016	16	10,7	м	100	-
21020	20	14,1	м	100	-
21025	25	18,3	м	50	-
21032	32	24,3	м	25	-
21040	40	31,2	м	20	-
21050	50	39,6	м	15	-
21116	16	10,7	м	100	+
21120	20	14,1	м	100	+
21125	25	18,3	м	50	+
21132	32	24,3	м	25	+
21140	40	31,2	м	20	+
21150	50	39,6	м	15	+

\* 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.

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