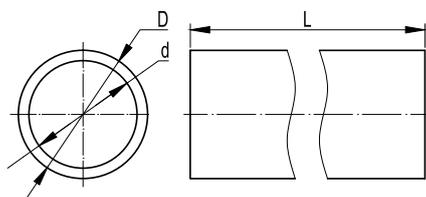


Трубы стальные жесткие



Назначение

- защита проводов и кабелей от механических повреждений, прокладка электрических, компьютерных, телевизионных сетей, выполненных изолированными проводами, шнурами и кабелями;
- защита от механических повреждений и агрессивной среды, даже в районах с отрицательными температурами до -60°C (УХЛ1 – исп. 4).

Характеристики

- исп. 1 – сталь, оцинкованная по методу Сендзимира;
- исп. 3 – нержавеющая сталь AISI 304;
- исп. 4 – сталь с цинк-ламельным покрытием;
- исп. 6 – нержавеющая сталь AISI 316L.

Условия монтажа

- открытая прокладка по материалам всех групп горючести (НГ-Г4 по ГОСТ 30244) и воспламеняемости В1-В3 по ГОСТ 30402);
- скрытая прокладка в пустотах фальшстен, фальшполов, фальшпотолков в материалах групп горючести НГ-Г3 по ГОСТ 30244.

Особенности

- трубы из оцинкованной стали имеют равномерный внутренний шов без острых краев, что позволяет снизить вероятность повреждения оболочки кабеля при протяжке в трубе;
- в трубах из нержавеющей стали внутренний сварной шов зачищается при производстве, тем самым придавая внутренней поверхности трубы идеальную гладкость и исключая минимальную возможность повреждения кабеля, облегчая монтажные работы;
- в трубах из стали цинк-ламельное покрытие наносится покрытие как внутри, так и снаружи изделия.

Характеристики

Стандарт	производятся в соответствии с CEI EN 61386-1, EN 61386-23, EN 60423
Классификационный код по EN 61386-1 и EN 61386-23	5545
Материалы и типы покрытий	сталь, оцинкованная горячим конвейерным способом по методу Сендзимира
	сталь нержавеющая марки AISI 304
	сталь нержавеющая марки AISI 316L
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	сталь с цинк-ламельным покрытием
	исп. 1 – У2, ХЛ2, УХЛ2, ОМ1
	исп. 3 и 4 – У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5
Степень защиты	исп. 6 – УХЛ1 У1, ХЛ1, УХЛ1, УХЛ5, ОМ1
	IP66/IP67 по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89)
	IP66 при динамических воздействиях
Температура монтажа и эксплуатации, $^{\circ}\text{C}$	IP67 при статической прокладке
Прочность (сопротивление сжатию при 20°C)	от -60 до $+150$
Разрывная прочность	свыше 4000 Н на 5 см*
Ударная прочность при -25°C	не менее 1000 Н
ЭМС-экранирование	при -25°C не менее 20 Дж
	30-230 МГц уровень 2, (min. ослабление 50 dB) по IEC 61587

Ø внешний, мм	Ø внутренний, мм	Толщина стенки, мм	Исп. 1		Исп. 3		Исп. 4		Исп. 6	
			упаковка, м**	код	упаковка, м**	код	упаковка, м**	код	упаковка, м**	код
16	14	1	45	6008-16L3	45	6700-16L3	45	6008-16L3ZL	45	6700A-16L3
20	18	1	45	6008-20L3	45	6700-20L3	45	6008-20L3ZL	45	6700A-20L3
25	22,6	1,2	30	6008-25L3	30	6700-25L3	30	6008-25L3ZL	30	6700A-25L3
32	29,6	1,2	24	6008-32L3	24	6700-32L3	24	6008-32L3ZL	24	6700A-32L3
40	37,6	1,2	15	6008-40L3	15	6700-40L3	15	6008-40L3ZL	15	6700A-40L3
50	47,6	1,2	15	6008-50L3	15	6700-50L3	15	6008-50L3ZL	15	6700A-50L3
63	60	1,5	9	6008-63L3	-	-	-	6008-63L3ZL	-	-

* Деформация при заявленном усилии сжатия – не более $25 \pm 5\%$ от начального диаметра

** Трубы в отрезках по 3 м