

ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ

Краткое руководство по эксплуатации

1 Назначение и область применения

1.1 Трубы металлические электромонтажные товарного знака IEK® (далее — трубы электромонтажные) предназначены для прокладки информационных силовых и слаботочных электрических коммуникаций открытого и скрытого типов в офисах, жилых помещениях, производственных и административных зданиях, а также для защиты проводов и кабелей от механических повреждений.

2 Основные технические характеристики

2.1 Основные технические характеристики труб электромонтажных представлены в таблице 1.

Таблица 1

Параметр	Значение	
Материал	горячеоцинкованная сталь	алюминий
Тип	нарезная*, ненарезная	ненарезная
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ 3	
Температура эксплуатации	от минус 60 до плюс 250 °С	от минус 45 до плюс 250 °С
Степень сопротивления сжатию по ГОСТ Р МЭК 61386 (IEC 61386)	4	
Степень сопротивления удару по ГОСТ Р МЭК 61386 (IEC 61386)	4	
Степень устойчивости к изгибу по ГОСТ Р МЭК 61386 (IEC 61386)	1	
Степень коррозионной стойкости по ГОСТ Р МЭК 61386 (IEC 61386)	4	
Срок службы, лет, не менее	25	

* Поставляется в комплекте с соединительной муфтой.

2.2 Конструкция и основные размеры труб стальных и алюминиевых ненарезных приведены на рисунке 1 и в таблице 2.

Таблица 2

Наименование	Наружный диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Масса упаковки, кг
Труба стальная ненарезная d16 мм	16	14	11,70
Труба стальная ненарезная d20 мм	20	18	14,70
Труба стальная ненарезная d25 мм	25	22,6	22,26
Труба стальная ненарезная d32 мм	32	29,6	20,20
Труба стальная ненарезная d40 мм	40	37,6	18,15
Труба стальная ненарезная d50 мм	50	47,6	22,80

Продолжение таблицы 2

Наименование	Наружный диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Масса упаковки, кг
Труба стальная ненарезная d63 мм	63	60,6	29,95
Труба алюминиевая d16 мм	16	14	2,90
Труба алюминиевая d20 мм	20	18	3,85
Труба алюминиевая d25 мм	25	23	4,90
Труба алюминиевая d32 мм	32	30	7,30
Труба алюминиевая d40 мм	40	38	5,10
Труба алюминиевая d50 мм	50	47	6,50
Труба алюминиевая d63 мм	63	59,8	10,60

2.3 Конструкция и основные размеры труб стальных нарезных приведены на рисунке 2 и в таблице 3.

2.4. Резьбы и наружные диаметры труб электромонтажных соответствуют МЭК 60423.

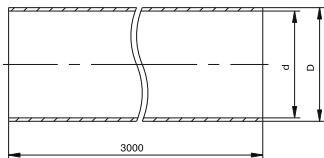


Рисунок 1

Таблица 3

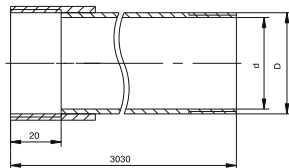


Рисунок 2

Наименование	Наружный диаметр D, мм	Внутренний диаметр d, мм	Резьба	Масса упаковки, кг
Труба стальная нарезная d16 мм	16	12,6	M16x1,5	11,70
Труба стальная нарезная d20 мм	20	16,2	M20x1,5	14,70
Труба стальная нарезная d25 мм	25	21,2	M25x1,5	22,26
Труба стальная нарезная d32 мм	32	28,2	M32x1,5	20,20
Труба стальная нарезная d40 мм	40	36,2	M40x1,5	18,15
Труба стальная нарезная d50 мм	50	46,2	M50x1,5	22,8
Труба стальная нарезная d63 мм	63	58,8	M63x1,5	29,95

3 Комплектность

Комплект поставки представлен в таблице 4.

4 Монтаж и эксплуатация

4.1 При монтаже и эксплуатации необходимо соблюдать требования безопасности и охраны труда при проведении строительных и электромонтажных работ.

Таблица 4

Наименование	Количество в упаковке, м
Труба стальная ненарезная d16 мм	30
Труба стальная ненарезная d20 мм	30
Труба стальная ненарезная d25 мм	30
Труба стальная ненарезная d32 мм	21
Труба стальная ненарезная d40 мм	15
Труба стальная ненарезная d50 мм	15
Труба стальная ненарезная d63 мм	15
Труба алюминиевая d16 мм	30
Труба алюминиевая d20 мм	30
Труба алюминиевая d25 мм	30
Труба алюминиевая d32 мм	30
Труба алюминиевая d40 мм	15
Труба алюминиевая d50 мм	15
Труба алюминиевая d63 мм	15
Труба стальная нарезная d16 мм	30
Труба стальная нарезная d20 мм	30
Труба стальная нарезная d25 мм	30
Труба стальная нарезная d32 мм	21
Труба стальная нарезная d40 мм	15
Труба стальная нарезная d50 мм	15
Труба стальная нарезная d63 мм	15

4.2 Монтаж стальных труб производится при температуре окружающей среды от минус 60 до плюс 50 °С, монтаж алюминиевых труб производится при температуре окружающей среды от минус 45 до плюс 50 °С.

4.3 Трубы должны эксплуатироваться в условиях, отвечающих их конструктивному исполнению.

4.4 При выходе из строя – заменить.

5 Условия транспортирования, хранения и утилизации

5.1 Транспортирование изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги при температуре окружающей среды от минус 45 до плюс 50 °С.

5.2 Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помеще-

щениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °С и относительной влажности 75 %, допускается хранение при относительной влажности до 100 % при температуре 25 °С.

5.3 Утилизация изделий производится путём передачи организациям, занимающимся переработкой черных и цветных металлов.

6 Гарантийные обязательства

6.1 Гарантийный срок эксплуатации труб электромонтажных – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2 По истечении срока службы – утилизировать.

6.3 Адреса организаций для обращения потребителей:

Российская Федерация
ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»

142100, Московская область, г. Подольск, проспект Ленина, дом 107/49, офис 457
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27, info@iek.ru, www.iek.ru

Республика Молдова
П.И.К. «ИЭК МОЛДОВА» О.О.О.
MD-2068, г. Кишинев, ул. Петрикань, 31
Тел.: +373 (22) 479-065,
Тел.: +373 (22) 479-066
Факс: +373 (22) 479-067
info@iek.md; infomd@md.iek.ru
www.iek.md

УКРАИНА
ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ
УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»
08132, Киевская область,
Киево-Святошинский район,
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В
Тел.: +38 (044) 536-99-00
info@iek.com.ua, www.iek.ua

МОНГОЛИЯ
«ИЭК Монголия» КОО
Улан-Батор,
20-й участок Баянголского района,
Западная зона промышленного
района 16100,
Московская улица, 9
Тел.: +976 7015-28-28
Факс: +976 7016-28-28
info@iek.mn, www.iek.mn

Страны Евросоюза
Латвийская Республика
ООО «ИЭК Балтия»
LV-1005, г. Рига,
ул. Ранкас, 11
Тел.: +371 2934-60-30
iek-baltija@inbox.lv
www.iek.ru

Республика Беларусь
ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»
(Представительство в Республике
Беларусь)
220025, г. Минск,
ул. Шафарнянская, д.11, пом. 62
Тел.: + 375 (17) 286-36-29
iek.by@iek.ru, www.iek.ru

Страны Азии
Республика Казахстан
ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»
040916, Алматинская область,
Карасайский район, с. Иргели,
мкр. Акжол 71А
Тел.: +7 (727) 237-92-49,
Тел.: +7 (727) 237-92-50
infokz@iek.ru
www.iek.kz