

# ДЮБЕЛЬ-ХОМУТ

## Краткое руководство по эксплуатации

### 1 Назначение и область применения

1.1 Дюбель-хомуты для скрытой проводки товарного знака IEK (далее – хомуты) предназначены для фиксации проводов, кабелей и труб на несущих строительных конструкциях из бетона или кирпича, работающих в статическом состоянии.

1.2 Хомуты предназначены для однократного применения и ремонту не подлежат.

### 2 Основные технические параметры

2.1 Габаритные и установочные размеры приведены в таблице 1 и на рисунке 1.

2.2 Вид климатического исполнения УХЛ2 по ГОСТ 15150.

2.3 Хомуты изготовлены из полиамида.

2.4 Максимальная выдерживаемая нагрузка при установке в отверстие диаметром 6 мм:

- при заделке в стену – 98 Н, не более;
- при заделке в потолок – 78 Н, не более.

2.5 Информация о цвете и количестве изделий указана на упаковке.

### 3 Комплектность

3.1 Комплект поставки представлен в таблице 2.

Таблица 1

Наименование	$\varnothing D$ , мм	L, мм
Дюбель хомут 5-10	7,5	45
Дюбель хомут 11-18	15,5	54
Дюбель хомут 19-25	22,5	62
Дюбель-хомут 5×8	6	45

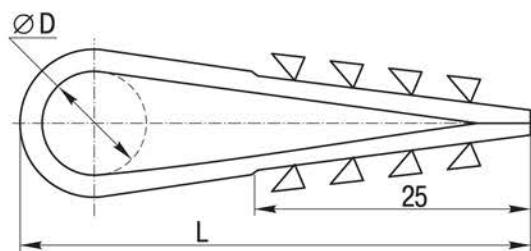


Рисунок 1

Таблица 2

Параметры	Вид упаковки, количество, шт. / экз.		
	Индивидуальная	Групповая	Транспортная
Дюбель хомут 5-10	100	10	220
Дюбель хомут 11-18	100	5	150
Дюбель хомут 19-25	100	5	120
Дюбель-хомут 5×8	100	10	220
Паспорт		1	

**4 Требования безопасности**

4.1 Запрещается вставлять изделия в носовые отверстия и ушные раковины человека и животных.

4.2 Запрещается оставлять изделия в местах, доступных детям и животным.

**5 Меры при обнаружении неисправности**

5.1 При обнаружении неисправности изделие заменить на новое.

5.2 При обнаружении неисправности изделия во время гарантийного срока необходимо обратиться в организацию, где было приобретено изделие.

**6 Условия эксплуатации**

6.1 Температура монтажа – от минус 10 до плюс 40 °C.

6.2 Температура окружающей среды – от минус 45 до плюс 85 °C.

6.3 Не подвергать ударным нагрузкам, направленным вдоль поверхности несущей строительной конструкции, в которой закреплён дюбель-хомут.

6.4 Индивидуальную упаковку вскрывать непосредственно перед применением изделий.

**7 Условия транспортирования и хранения**

7.1 Транспортирование изделий осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей защиту от механических повреждений, загрязнения, попадания влаги и прямого солнечного света при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 45 °C и относительной влажности не более 80 %.

7.2 Хранение изделий осуществляется в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 45 °C, параметры относительной влажности те же, что и при транспортировании.

7.3 Не допускается хранить изделия вместе с органическими растворителями, кислотами, химикатами, легковоспламеняющимися и горючими жидкостями и другими агрессивными средами.

**8 Утилизация**

8.1 После вывода из эксплуатации изделие утилизируется совместно с бытовыми отходами.