



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Наименование: ДВЕРНОЙ ДОВОДЧИК
МОРОЗОСТОЙКИЙ**

**Модель: ЛКД-ДБ-25-80/2
ЛКД-ДС-25-80/2
ЛКД-ДК-25-80/2
ЛКД-ДЧ-25-80/2
со скользящим каналом**

**Изготовитель: Жежиянг Шенью Хардвear Ко., ЛТД.
Ксиалиу Индастриал Зоне, НВБУ таун,
Ланкси Сити, Жежиянг, Китай, 321100.**

ДОВОДЧИК ДВЕРНОЙ
ЛКД-ДБ-25-80/2, ЛКД-ДС-25-80/2, ЛКД-ДК-25-80/2, ЛКД-ДЧ-25-80/2
со скользящим каналом
МОРОЗОСТОЙКИЙ

Продукт не подлежит обязательной сертификации¹

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Дверные гидравлические доводчики «ЛКД» предназначены для плавного закрывания дверей. В основу работы универсальных морозостойких доводчиков положен принцип механического сжатия пружины внутри корпуса доводчика за счет усилия, производимого человеком при открывании двери, и масляного сдерживания обратного хода пружины при закрытии двери.

Морозостойкий доводчик для дверей весом от 25 до 80 кг со скользящим каналом.

Рабочий ресурс - 1 млн циклов.

Диапазон рабочей температуры от -45° до +60°С.

Класс доводчика по стандарту EN1154 - EN2-4.

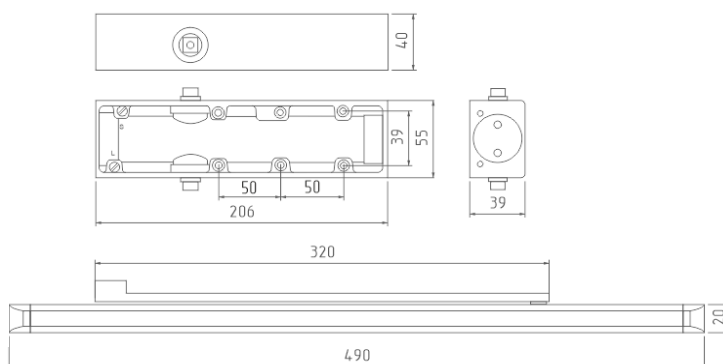
Гарантия от производителя - 5 лет!

Длительный срок гарантии обуславливается высоким качеством и надежностью работы механизма.

2. ЦВЕТОВАЯ ГАММА

Цветовая гамма – Белый, Серебро, Коричневый, Черный.

3. ФОТОГРАФИЯ, СХЕМА



¹ Согласно пункту 3 Постановления Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 года №982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» с Изменениями, внесенными Постановлениями Правительства от 17.03.2010 №148, от 17.03.2010 №149, от 26.07.2010 №548, от 20.10.2010г. №848, от 13.11.2010 №906, от 21.03.2012г. от 213; и Постановлением Правительства РФ от 04.05.2012г. №435, от 18.06.2012г. №596

4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 5.1 Дверной доводчик 1 шт.;
- 5.2 Скользящая направляющая 1 шт.;
- 5.3 Рычаг доводчика 1 шт.;
- 5.4 Упаковка 1 шт.;
- 5.5 Инструкция 1 шт.;
- 5.6 Пластиковая заглушка 1 шт.;
- 5.7 Комплект шурупов для крепления на деревянные двери:
 - шурупы М5х50 мм для крепления тела доводчика 4 шт.;
 - шурупы М5х 28 мм для крепления рычага доводчика – 2шт.
- 5.8 Комплект винтов для крепления на металлические двери:
 - винт М5х 40 мм для крепления тела доводчика – 4 шт.;
 - винт М5х 20 мм для крепления рычага доводчика – 2 шт.
- 5.9 Винт М6х18 мм для крепления рычага доводчика к телу – 1 шт.;
- 5.10 Специальный винт крепления рычага к ползунку скользящей направляющей 1 шт. М8х19 мм;
- 5.11 Винт крепления торцевых ограничителей на скользящей направляющей 2 шт. М5х13 мм.

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Изделие	Дверной доводчик
Тип установки	Универсальный (подходит для установки на двери левого и правого открывания)
Назначение	Для установки на деревянные, пластиковые и металлические двери
Вес двери	от 25 до 80 кг
Габаритные размеры	См. схему
Угол открытия двери	До 160° при установке доводчика на полотно двери
Тяговый механизм	Скользящий канал
Амортизация открывания	Без регулировки
Корпус	Силумин
Материал пружины	Закаленная сталь
Материал поршня и шестерни	Сталь повышенной прочности
Регулировка скорости закрывания	Скорость закрывания регулируется двумя независимыми клапанами: 1. Регулировка дохлопа: 15-0°, 2. Регулировка скорости закрывания 180-15°
Цветовая гамма	Белый, Серебро, Коричневый, Черный
Температурный режим работы	От -45° до +60°С

6. СООТВЕТСТВИЕ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПО ГОСТ

Информация о соответствии указанных моделей значениям по ГОСТ

Доводчик «ЛКД», модель	Масса двери	Ширина двери, до	Условное обозначение доводчиков по ГОСТ Р 56177-2014					
			1	2	3	4	5	6
ЛКД-Дх-25-80/2	25-80 кг	1100 мм	ДНДФ	2, 3, 4	2	1	М	1

Расшифровка обозначений согласно ГОСТ:

1 значение. ДН - накладные верхнего расположения для распашных дверей, ДФ - с дополнительной функцией (дохлоп, амортизация открывания - в нашем случае это дохлоп).

2 значение. Класс доводчика в зависимости от массы и ширины дверного полотна. Обращаем внимание на то, что один и тот же дверной доводчик может соответствовать двум и более классам по данному параметру. Это зависит от места установки, массы и ширины дверного полотна.

3 значение. Класс безотказности доводчика (минимум 500000 циклов закрывания - доводчики верхнего расположения (класс 2)).

4 значение. Возможность использования в противопожарных дверях (класс 1 - применим).

5 значение. По применению в различных климатических условиях (М - применяемые при климатических условиях с температурой ниже минус 15°C). Данное значение также обозначает, что доводчик также можно эксплуатировать и в нормальных климатических условиях с температурой выше 15°C.

6 значение. По коррозионной стойкости (1 класс - высокой стойкости, включая все классы ниже)

Дополнительные параметры.

Класс доводчика EN2-4 согласно стандарту EN1154.

Степень защиты по IP - не ниже IP66,

где первый параметр «6» - защита от пыли, указано максимальное значение – полная защита, второй параметр «6» - степень защиты от влаги, в данном случае уровень «6» означает защиту от мощных водяных струй. Более высокие значения данного параметра «7» и «8» подразумевают погружение изделия под воду, что не предусмотрено назначением и рекомендуемыми условиями эксплуатации доводчика.

7. УСТАНОВКА И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для установки замочно-скобяных изделий мы рекомендуем приглашать специалистов, имеющих соответствующую квалификацию, предоставляющих гарантию на свои услуги. При установке в ремонтируемом или строящемся помещении необходимо убедиться, что завершены все штукатурно-малярные работы; поверхности пола, стен и потолка просохли, комнаты хорошо проветрены и температурно-влажностные характеристики пришли в норму.

Для ухода за поверхностью изделий необходимо использовать средства, не содержащие кислоты, щелочи и абразивных порошков. Необходимо исключить резкий перепад температур и влажности воздуха. Мыть водой и моющими растворами не рекомендуется.

8. ХРАНЕНИЕ

Хранить замочно-скобяные изделия «ЛКД» необходимо в заводской упаковке. При хранении замочно-скобяных изделий должны быть приняты меры для предохранения их от механических повреждений, загрязнения, увлажнения, воздействия атмосферных осадков, от попадания прямых солнечных лучей, от воздействия температур менее 5°C и более 40°C. Не допускается хранить замочно-скобяные изделия вблизи отопительных приборов. Условия хранения должны обеспечивать нормативную влажность изделий в соответствии с ГОСТ 15150. Необходимо исключить резкий перепад температур и влажности воздуха.

Во избежание повреждений упаковки и замочно-скобяных изделий их необходимо хранить в горизонтальном положении в коробках, с жесткими поддонами на прокладках, в сухом проветриваемом помещении относительной влажностью воздуха 30-75%, при температуре от +10 до +30 градусов по Цельсию.

9. ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование изделий производят в универсальных контейнерах по ГОСТ 18477, ГОСТ 20259, ГОСТ 22225, а также в специализированных контейнерах, ящиках или другой таре, оговоренной в договоре на изготовление (поставку) изделий.

10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует безотказную работу изделия в течение 5 лет со дня продажи, при условии соблюдения правил установки, эксплуатации и хранения изделия.

Гарантия обеспечивается согласно Закону РФ «О защите прав потребителя».

При обнаружении дефектов производственного характера, изделие в полной комплектации необходимо вернуть в магазин по месту покупки для обмена. Замена производится только при сохранности товарного вида изделия и упаковки.

Изделие не подлежит гарантийному обслуживанию, если неисправность (повреждение) возникла в результате несоблюдения правил транспортировки, установки и эксплуатации, небрежного обращения, а так же попытки изменить базовые характеристики изделия (вскрытие, деформация, рассверливание и другие виды воздействия, в результате чего изделие потеряло товарный вид, либо произошла поломка).

Гарантия не действует в случаях:

- неквалифицированных действий при установке, в том числе при монтаже изделий непрофессионалами;
- самостоятельного ремонта изделия клиентом;
- нарушения настоящих Правил и условий хранения, установки и эксплуатации изделия;
- механических повреждений лицевых поверхностей, вызванных неправильной эксплуатацией, установкой или транспортировкой, бытовых и прочих повреждений, возникших по вине потребителя.

Гарантия не распространяется на нормальный износ, царапины и повреждения, возникшие в процессе эксплуатации.

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Рекомендуется проводить утилизацию замочно-скобяных изделий с учетом требований по сохранению окружающей среды.

Изделие прошло проверку и соответствует заявленным техническим характеристикам.