



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Наименование: ДОВОДЧИК ДВЕРНОЙ
ЛКД-ДБ-60-110 с Ф33
ЛКД-ДС-60-110 с Ф33
ЛКД-ДК-60-110 с Ф33
(функция задержки закрывания двери)**

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

Дата отгрузки:

**Изделия прошли проверку и
соответствуют заявленным характеристикам**



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

ДОВОДЧИК ДВЕРНОЙ

ЛКД-ДБ-60-110 с Ф33/ЛКД-ДС-60-110 с Ф33/ЛКД-ДК-60-110 с Ф33

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.

Доводчик ДК-60 110 с Ф33 (с функцией задержки закрывания двери) предназначен для установки на двери весом от 60 до 110 кг. Морозостойкий, работает при температурах от -35 до +60 градусов по Цельсию.

Доводчик имеет дополнительную настройку, позволяющую регулировать скорость задержки закрывания двери (Ф33). Данная регулировка позволяет замедлить закрывание двери в диапазоне от 180 до 65 градусов.

Время замедления - от 19 секунд. Скорость замедления настраивается при установке с помощью специального клапана. Скорость закрывания (диапазон от 65 до 15 градусов) и дохлопа (диапазон от 15 до 0 градусов) настраивается также клапанами, как в стандартных доводчиках. Описание есть в инструкции.

Доводчик ДК-60 110 с Ф33 - универсальный, подходит на двери/калитки правого и левого открывания. Сконструирован по принципу максимальной безопасности и работоспособности, и изготовлены с учетом особенности эксплуатации в российских условиях.

Корпус доводчика изготовлен из прочного силумина и имеет повышенную стойкость к коррозии. Поршень и шестерня изготавливаются из высококачественной стали.

Герметичность механизма достигается за счет использования резиновых уплотнителей с повышенной стойкостью к износу.

Наработка – не менее 1 000 000 циклов.

По показателям наработки доводчик соответствует российским и европейским стандартам качества и сертифицирован по ГОСТ 5091-78, ГОСТ 56177-2014.

Соответствует требованиям пожарной безопасности и сертифицирован по ГОСТ Р 56177-2014. Рекомендован для установки на противопожарные и противоподымные двери.

Класс доводчика EN3-5 согласно стандарту EN1154.

Гарантия от производителя – 5 лет.

Длительный срок гарантии обуславливается высоким качеством доводчиков и надежностью работы их механизма.

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



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

2. ЦВЕТОВАЯ ГАММА

Цветовая гамма – Белый/Серебро/Коричневый.

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Дверной доводчик 1 шт.;

Рычаг доводчика 1 шт.;

Упаковка 1 шт.;

Инструкция 1 шт.;

Пластиковая заглушка 1 шт.;

Комплект шурупов для крепления на деревянные двери:

- шурупы М6х30 мм для крепления тела доводчика;
- шурупы М6х 23 мм для крепления рычага доводчика.

Комплект винтов для крепления на металлические двери:

- винт М6х 16 мм для крепления тела доводчика;
- винт М6х 23 мм для крепления рычага доводчика.

Винт 18 мм для крепления рычага доводчика к телу.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

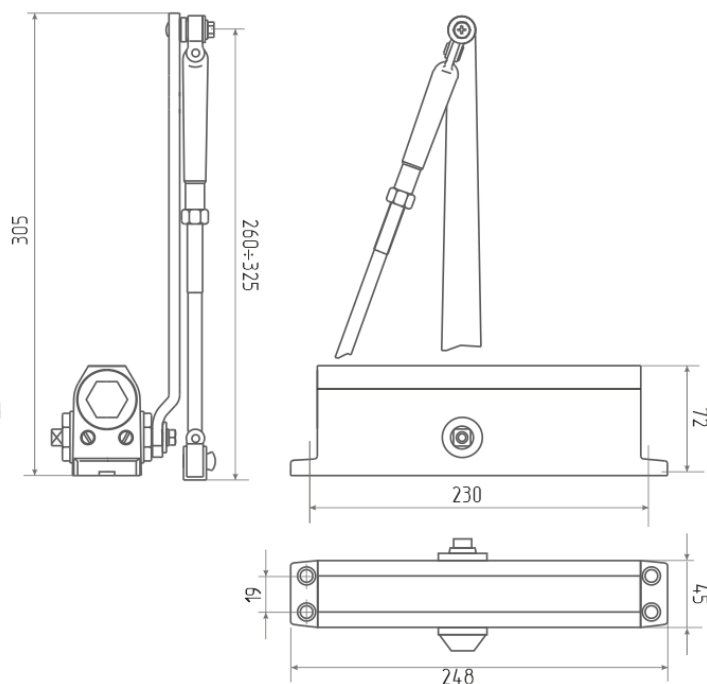
МОДЕЛЬ	ЛКД-ДБ-60-110 с ФЗЗ/ЛКД-ДС-60-110 с ФЗЗ/ЛКД-ДК-60-110 с ФЗЗ функция задержки закрывания двери
Изделие	Гидравлический дверной доводчик
Тип установки	Универсальный (подходит для установки на двери левого и правого открывания)
Назначение	Для установки на деревянные, пластиковые и металлические двери, в том числе на противопожарные двери
Вес двери	от 60 до 110 кг
Габаритные размеры	См. схему
Угол открытия двери	До 180° при установке доводчика на короб двери
Тяговый механизм	Складной
Амортизация открывания	Саморегулировка клапаном
Корпус	Силумин
Материал пружины	Закаленная сталь
Материал поршня и шестерни	Сталь повышенной прочности
Функция дохлопа	Рычагом
Регулировка скорости закрывания	Регулируется тремя независимыми клапанами в диапазонах 1. Регулировка задержки закрывания: 180° – 65° 2. Регулировка скорости закрывания: 65° – 15° 3. Регулировка дохлопа: 15° – 0°
Цветовая гамма	Коричневый
Температурный режим работы	От -35° до +60°C



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

5. ФОТО, СХЕМА



6. СООТВЕТСТВИЕ ХАРАКТЕРИСТИКАМ ПО ГОСТ

Информация о соответствии указанных моделей значениям по ГОСТ

Доводчик «ЛКД»	Масса двери	Ширина двери, до	Условное обозначение доводчиков по ГОСТ Р 56177-2014					
			1	2	3	4	5	6
ДК-60 110 с Ф33	60-110 кг	1250 мм	ДНДФ	3, 4, 5	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



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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 EN3-5 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 доводчики «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.



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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.



SEC.RU

ПОРТАЛ ПО БЕЗОПАСНОСТИ