

ВХОДНЫЕ ДВЕРИ

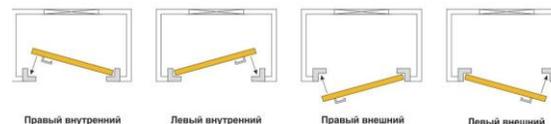
Паспорт и инструкция по монтажу и эксплуатации

1. Общие сведения об изделии

- 1.1. Входные металлические двери предназначены для использования во внутренних и наружных стенах жилых зданий и сооружений бытового назначения.
- 1.2. Двери изготавливаются в соответствии с ТУ.
- 1.3. Изделие состоит из трех основных элементов: дверного полотна, дверного короба, комплекта фурнитуры.

2. Основные технические характеристики

- 2.1. Габаритные размеры дверного блока варьируют по ширине от 660 до 1100 мм, по высоте от 1796 до 2200 мм. Толщина металлической части полотна составляет 4,5 см.
- 2.2. По исполнению двери могут быть с наружным или внутренним, правым или левым открыванием.
- 2.3. Открывание дверей определяется по расположению петель при осмотре двери с лицевой стороны (пример: петли справа-дверь правого открывания).



- 2.4. Внешний вид, декоративная отделка двери и комплектующие согласовываются с заказчиком и прописываются в спецификации.
- 2.5. Декоративные элементы (МДФ-панели, покрытые пленкой ПВХ или эмалью, нержавеющие вставки, алюминиевые молдинги т.п.) изготавливаются из различных материалов и могут быть установлены с внутренней и наружной частей дверного блока.

3. Комплект поставки

- 3.1. В комплект поставки блока дверного стального входят:

№	Наименование	Кол-во, шт.
1	Дверной блок	1
2	Паспорт	1
3	Ключи от замка(ов)	4+4*
4	Комплект фурнитуры в упаковке	1**
5	Упаковка	1

*Количество ключей зависит от количества и моделей замков.

**В стандартный комплект фурнитуры входит – ручка с крепежом, цилиндрический механизм с ключами, глазок, заглушки. Также в комплекте могут быть другие комплектующие в зависимости от модели двери.

4. Требования безопасности

- 4.1. Изделия должны быть безопасными в эксплуатации и обслуживании, отвечать существующим требованиям безопасности.
- 4.2. К работе по монтажу и техническому обслуживанию дверей допускается технический персонал, обладающий необходимой профессиональной подготовкой.

5. Транспортирование и хранение

- 5.1. Транспортирование дверей в упаковке допускается в любом виде наземного, воздушного и водного транспорта в соответствии с правилами перевозок для данного вида транспорта.
- 5.2. При транспортировании дверей должна быть обеспечена их защита от механических повреждений, загрязнения, воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.
- 5.3. При погрузке в горизонтальном положении общее количество дверей в ряду не должно превышать 10 шт. Двери, имеющие ковку или элементы, выполненные из стекла, транспортируются только в вертикальном положении.
- 5.4. Изделия должны храниться в вертикальном или горизонтальном (количество дверей в ряду не должно превышать 10 шт.) положении на подкладках одинаковой толщины в закрытых вентилируемых помещениях.
- 5.5. Не установленные на изделия комплектующие детали должны быть упакованы в отдельную тару.

6. Правила эксплуатации и технического обслуживания

- 6.1. Закрытие и открывание двери замковым ключом или задвижкой следует осуществлять только после фиксации дверного полотна на защелку.
- 6.2. Ключ в замочную скважину вставлять до упора, поворачивать аккуратно.
- 6.3. Замковые устройства на двери открываются и закрываются ключами снаружи и изнутри. Ключ может быть извлечен из замочной скважины только после полного (на 360°) поворота.
- 6.4. Для предотвращения самопроизвольного закрывания или открывания дверной задвижки (при наличии) необходимо фиксировать ее в крайних положениях.
- 6.5. Необходимо раз в четыре месяца смазывать защелку замка и все доступные трущиеся поверхности запирающего механизма тонким слоем смазки ЦИАТИМ-221 ГОСТ 6267-74.

- 6.6. При возникновении постороннего шума (скрип, трение) в петлевой части двери Покупателю необходимо обратиться в сервисную службу Продавца (в данном случае трущиеся части навесов подлежат смазыванию смазкой Литол, УС (солидол).
- 6.7. По мере загрязнения рекомендуется протирать металлические детали и декоративные панели сухой или слегка смоченной слабым мыльным раствором ветошью, затем протереть насухо.
- 6.8. Эксплуатация дверей с электронными замками и ручками допускается в температурном интервале от -10°С до +40°С.
- 6.9. При эксплуатации **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:
 - 6.9.1. Устанавливать дверной блок в качестве входного с улицы без оборудования защитного козырька, исключающего попадание осадков и длительного воздействия прямых солнечных лучей на полимерное покрытие дверного блока.
 - 6.9.2. Закрывать дверное полотно при выдвинутых ригелях замка или задвижки, либо при наличии посторонних предметов в зазоре между коробкой и полотном.
 - 6.9.3. Осуществлять закрывание замка ключом, если дверное полотно не стоит на защелке.
 - 6.9.4. Самостоятельно разбирать и ремонтировать замок (ремонт замка производится специалистами сервисной службы).
 - 6.9.5. Воздействовать на порошковое полимерное покрытие абразивными средствами, острыми предметами, химическими веществами, а также обильно смачивать водой.
 - 6.9.6. Превышать параметры температуровлажностных показателей внутри помещения - температура воздуха от +5°С до +40°С, влажность воздуха от 35% до 60%.
 - 6.9.7. Подвергать полотно двери механическим нагрузкам.
 - 6.9.8. Устанавливать дверной блок в качестве входного с улицы без оборудования холодного, вентилируемого тамбура с внутренней стороны глубиной не менее одного метра с целью исключения возможности возникновения конденсата или инея в холодное время года на различных частях и механизмах двери. Относительная влажность в тамбуре не должна превышать 60%.

Примечание: Появление на различных частях и механизмах двери конденсата или инея в холодное время года не является недостатком. Необходимо учитывать конструкцию жилого помещения (толщину стен, материал, из которого изготовлены стены, и т.д.).

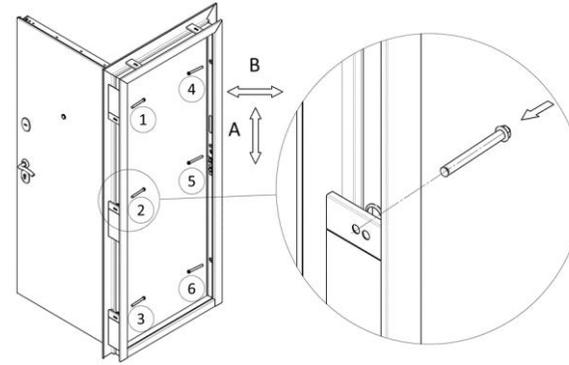
В случае нарушения условий эксплуатации металлических дверей (в качестве входных с улицы или на первых этажах, в неотапливаемых подъездах, в новостройках) возможны деформация дверного полотна, выход из строя замковых устройств, появление конденсата (наледи, инея) и, как следствие, деформация отделочных материалов, коррозия металлических элементов дверного полотна, коробки и фурнитуры. За указанные дефекты производитель ответственности не несёт.

7. Инструкция по монтажу.

Для монтажа двери потребуются следующие инструменты:

- строительный уровень; рулетка; перфоратор с диаметром бура 10 мм; анкерный болт с гайкой 10*120 мм 6 штук; молоток; деревянные пластины толщиной 5-10 мм (для выставления двери на полу); деревянные клинья для выставления двери в проеме; набор отверток для установки дверной фурнитуры; малярный скотч; монтажная пена (2 баллона); строительный клей (жидкие гвозди) — для установки наличников.

- 7.1. Вскрыть упаковку, визуально оценить наружные зазоры на двери с заводскими установочными прокладками.
- 7.2. Проверить работоспособность замков и задвижки на предмет заедания и подклинивания, осмотреть дверь на отсутствие механических повреждений и видимых дефектов. В случае отсутствия претензий к внешнему виду двери приступить к монтажу.
- 7.3. Произвести подготовку проема к монтажу таким образом, чтобы обеспечить монтажные зазоры по периметру минимум 10 мм. Проем должен быть чистым, без остатков старой шпатлевки и штукатурки.
- 7.4. Если дверь укомплектована наличниками, произвести установку верхнего элемента и замочного – снять с наличников упаковочную пленку, примерить, установить поперечный элемент, затем замочный. Установку наличников произвести путем приклеивания наличников на клей «жидкие гвозди» и закрепления саморезами через технологические отверстия. Петлевой наличник устанавливается после навешивания полотна на короб путем приклеивания, саморезами данный элемент не крепится. Перед установкой двери в проем наружный и внутренний наличник заклеить малярным скотчем во избежание повреждений при производстве монтажных работ и запенивании.
- 7.5. Установить фурнитуру на полотно.
- 7.6. Перед установкой в стеновой проем полость короба необходимо заполнить монтажной пеной по периметру.
- 7.7. Установить дверь в проем на клинья (устанавливаются под порог двери), сделав таким образом под вершью зазор минимум 5 мм.
- 7.8. Установить клинья (распорки) между коробом и стеной по 3 штуки с петлевой и замочных сторон чуть выше либо ниже анкерных отверстий. Выставить короб по уровню и отвесу в двух плоскостях (горизонтальной и вертикальной).
- 7.9. С петлевой стороны короба просверлить отверстие в стене через монтажное отверстие в верхней части на глубину не менее 130 мм (Схема 1), вставить анкерный болт (1), затянуть и проверить уровнем короб. Если отклонения по вертикали нет — просверлить отверстия под средний (2) и нижний (3) анкер и затянуть сначала нижний, затем средний анкер.
- 7.10. Проверить стоевые короба по уровню. Закрывать монтажные отверстия в коробке пластиковыми заглушками.
- 7.11. Закрывать дверь и проверить работу замков и задвижки. При необходимости подогнать замочную стойку по вертикали для совмещения ответных отверстий под ригель замка и по горизонтали для обеспечения равномерного прилегания уплотнителя. Проверить равномерность зазоров между полотном и дверным коробом.
- 7.12. С замочной стороны короба просверлить отверстие в стене через монтажные отверстия на глубину не менее 130 мм, вставить анкерный болт (4), затянуть и проверить по уровню короб, работу замков и задвижки. При необходимости отжать дверную коробку в середине замочной стойки, просверлить отверстие и установить средний анкер (5) и нижний анкер (6). Закрывать монтажные отверстия в коробе пластиковыми заглушками.
- 7.13. Проверить наружные зазоры между полотном и коробом двери, допускается перепад зазора не более 1,5 мм.



Гарантийные обязательства

- 1.1. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня отгрузки товара первому покупателю.
- 1.2. Гарантийный срок эксплуатации замков и фурнитуры – 12 месяцев со дня отгрузки товара первому покупателю.
- 1.3. Срок службы изделия внутри помещений – 10 лет.
- 1.4. Гарантийный ремонт производится при предъявлении покупателем правильно оформленного документа, подтверждающего покупку товара у данного продавца.

Гарантийному ремонту не подлежат:

- изделия с повреждениями механического характера вследствие несоответствующих условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации;
- изделия с признаками самостоятельного ремонта, в том числе самостоятельной разборки запирающих устройств;
- изделия после взлома или пострадавшие в результате обстоятельств непреодолимой силы.

2. Свидетельство о приемке.

Блок дверной металлический соответствует требованиям настоящего **паспорта** и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска «_____» _____ 20__ г. Контролер ОТК _____

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию двери, при условии сохранения или улучшения потребительских, эксплуатационных или иных характеристик без отражения в техническом **паспорте** на изделие.

Гарантийный талон

Модель двери: _____

Адрес: _____

Продавец _____

МП

Дата установки «___» _____ 20__ г.

Сделано в России.
ООО «Прораб», Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Строителей, 54.