8. Гарантийные обязательства

- 8.1. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня отгрузки товара первому покупателю.
- 8.2. Гарантийный срок эксплуатации замков и фурнитуры 12 месяцев со дня отгрузки товара первому покупателю.
- 8.3. Срок службы изделия внутри помещений 10 лет.
- 8.4. 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;

Контролер ОТК

- изделия с признаками самостоятельного ремонта. в том числе самостоятельной разборки запирающих устройств:
- изделие после взлома или пострадавшие в результате обстоятельств непреодолимой силы.

9. Свидетельство о приемке

Дата выпуска «

МΠ

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

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
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

Дата установки «____» ____

20 г.

Сделано в России.

ООО "Прораб", Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Строителей, 54.

Паспорт для двери «Протерма» Металл/МДФ

1. Общие сведения об изделии

- 1.1. Металлические двери с терморазрывом предназначены для использования в наружных стенах зданий и сооружений.
- 1.2. Двери изготавливаются в соответствии с ТУ.
- 1.3. Изделие состоит из трех основных элементов: дверного короба, дверного полотна и петель для навески полотна на короб.
- 1.4. Дверное полотно представляет собой конструкцию, состоящую из внешней и внутренней панелей, соединённых между собой через термоизоляционные профили, изготовленные из ПВХ. Внешние и внутренние панели полотна изготовлены из стального листа, снабжены запорными механизмами, дверными уплотнителями, противосъемными штырями и внутренней или внутренней и наружной декоративными фрезерованными МДФ панелями, ламинированными ПВХ плёнкой. Полость дверного полотна заполнена пенополистиролом.
- 1.5. Дверная коробка состоит из внешней и внутренней рам, соединённых между собой через термоизоляционные профили из ПВХ. Внешняя и внутренняя рамы изготавливаются из стальных профилей сложной формы. Дверная коробка снабжена дверными уплотнителями, эксцентриками регулировки притвора основного замка. Для монтажа дверного блока в стеновой проём, на коробке предусмотрены монтажные отверстия для крепления сквозь дверную коробку.
- 1.6. Дверное полотно и дверная коробка связываются между собой приваренными к ним шарнирными навесами, которые обеспечивают открывание двери.

2.Основные технические данные и характеристики

- 2.1. Производимые двери могут быть изготовлены (в зависимости от заказа) с наружным правым или левым открыванием.
- 2.2. Присоединительные размеры дверного блока по ширине могут быть 860 мм и 960 мм, по высоте 2050 мм.
- 2.3. Внешний вид, декоративная отделка двери согласовываются с заказчиком и прописываются в спецификации.

3. Комплектность в зависимости от модели двери

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

^{*}Количество ключей зависит от количества и моделей замков.

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. Транспортировка, а также погрузка и выгрузка должны обеспечивать полную сохранность изделия.
- 5.2. Изделия должны храниться в вертикальном или горизонтальном (количество дверей в стопке не должно превышать 10 шт.) положении на подкладках одинаковой толщины в закрытых вентилируемых помещениях.
- 5.3. Не установленные на изделия приборы и комплектующие детали должны быть упакованы в отдельную тару.

6. Правила эксплуатации и технического обслуживания

- 6.1. Закрывать и открывать задвижку или замок двери ключом следует только после фиксации дверного полотна на защелку. Признаком снятия полотна с защелки является возросшее сопротивление вращению ключа или вертушки. Для постановки полотна двери на защелку необходимо приложить к полотну двери захлопывающее усилие, до фиксации полотна на защелку (при этом слышен характерный щелчок). Если в процессе эксплуатации усилие возросло, следует обратиться в сервисную службу.
- 6.2. При установке дверного блока с заглублением в проем необходимо принять меры для предотвращения удара об откос и отрыва петель, для чего обязательна установка ограничителя открывания или доводчика. При невыполнении потребителем данного требования гарантия аннулируется.
- 6.3. При несоблюдении Покупателем температуровлажностных показателей воздуха в помещении при проведении влажных процессов строительных работ в условиях низкой температуры возможно образование конденсата и обледенение поверхностей двери, что может привести к нарушению внешнего вида и функционирования двери. В данном случае восстановление двери производится за счет Покупателя.
- 6.4. При возникновении постороннего шума в петлевой части при эксплуатации двери (скрип, трение) Покупателю необходимо обратиться в сервисную службу Продавца (в данном случае трущиеся части навесов подлежат смазыванию смазкой Литол, УС (солидол)).
- 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. Техническое обслуживание двери предусматривает профилактические осмотры и контроль ее работоспособности. Периодичность технического обслуживания двери должна быть не реже одного раза в три месяца.

^{**}В стандартный комплект фурнитуры входит — ручка раздельная, цвет — хром, вертушок ночной задвижки, заглушки, уголок эксцентрика защелки, эксцентрик защелки. Также в комплекте могут быть другие комплектующие в зависимости от модели двери.

- 6.7. При проведении профилактических осмотров производятся следующие операции: а) визуально контролируется комплектность двери и целостность основных узлов (дверных полотен), резиновых уплотнений; б) выполняются необходимые ремонтно-восстановительные работы, очистка и смазка сопрягаемых поверхностей (при необходимости).
- 6.8. Ключ в замочную скважину вставлять до упора, поворачивать аккуратно.
- 6.9. Замковые устройства на двери открываются и закрываются ключами снаружи и изнутри. Ключ может быть извлечен из замочной скважины только после полного (на 360°) поворота.
- 6.10. При комплектации двери задвижкой, для предотвращения ее самопроизвольного закрывания или открывания, необходимо фиксировать ее в крайних положениях.
- 6.11. По мере загрязнения, рекомендуется протирать металлические детали и декоративные панели сухой или слегка смоченной слабым мыльным раствором ветошью, затем протереть насухо.

6.12. При эксплуатации ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- 6.12.1. 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. Размер защитного козырька: глубина не менее 2-х метров и длина больше ширины двери на 0,7 м. с каждой стороны.
- 6.12.2. Закрывать дверное полотно при выдвинутых ригелях замка или задвижки, либо при наличии посторонних предметов в зазоре между коробкой и полотном
- 6.12.3. Закрывать замки ключом, если дверное полотно не стоит на защелке или прилагать чрезмерные усилия к ключу при закрывании
- 6.12.4. Самостоятельно разбирать и ремонтировать замок (ремонт замка производится специалистами сервисной службы).
- 6.12.5. Воздействовать на порошковое полимерное покрытие абразивными средствами, острыми предметами, химическими веществами, а также обильно смачивать волой
- 6.12.6. Превышать параметры температуровлажностных показателей воздуха внутри помещения температура воздуха от +5°C до +40°C, влажность воздуха не более 60%.
- 6.12.7. Подвергать полотно двери механическим нагрузкам.

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 (2-3 баллона); строительный клей (жидкие гвозди) – для установки наличников.

- 7.1. Запакованную дверь установить вертикально, порогом вниз.
- 7.2. Разрезать упаковочные ленты, снять верхнюю часть упаковки нижнюю откинуть на пол. Визуально оценить наружные зазоры на двери с заводскими установочными прокладками. Проверить работоспособность замков и задвижки на закрытой двери с заводскими установочными прокладками.
- 7.3. Раскрыть дверь разместив коробку и торец полотна на расстеленной нижней части гофроупаковки. Осмотреть дверь на предмет отсутствия механических повреждений и видимых дефектов. В случае отсутствия претензий к внешнему виду двери приступить к монтажу.
- 7.4. 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.
- 7.5. В случае если дверь укомплектована наличниками произвести их установку. Снять с наличников упаковочную пленку, примерить расположив на отбортовке коробки.

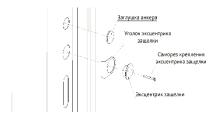


Схема 1

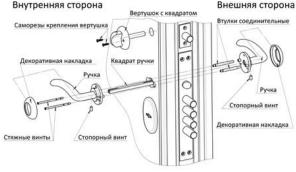


Схема 2

Установку элементов обналички произвести в следующей последовательности: верхний поперечный элемент, элемент с выборкой под петли (стойка навесов), элемент замочной стойки. На тыльную поверхность элементов наличника нанести клей «жидкие гвозди». Приклеить элементы наличника, закрепить саморезами через технологические отверстия в отбортовке

- 7.6. Перед установкой двери в проем, наружный и внутренний наличник заклеить малярным скотчем, во избежание порчи покрытия при производстве монтажных работ и запенивании коробки.
- 7.7. На дверную коробку установить уголок эксцентрика защелки, эксцентрик защелки (Схема 1). На полотно установить ручку, вертушок ночной задвижки (Схема 2).
- Проверить работу замков на предмет отсутствия заеданий и подклинивания.



Полость коробки

сделав таким образом под дверью зазор минимум 5 мм. 7.10. Установить клинья (распорки) по бокам короба, между коробом и стеной, по 3 штуки с каждой стороны (петлевая и замочная стойки) чуть выше либо ниже технологических отверстий под анкера. Выставить короб по уровню и отвесу в

7.9. Установить дверь в проем на клинья (устанавливаются под порог двери)

7.8. Заполнить полость коробки монтажной пеной по периметру (Схема 3).

двух плоскостях (горизонтальной и вертикальной). 7.11. Со стороны петельной части просверлить отверстие в стене через монтажное отверстие в верхней части коробки на глубину не менее 130 мм (Схема 4), 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. Проверить стойку по уровню.

Закрыть монтажные отверстия в коробке пластиковыми заглушками анкера (Схема 1).

- 7.12. Закрыть дверь и проверить работу замков и задвижки. При необходимости подогнать замочную стойку по вертикали (Схема 4, А) для совмещения ответных отверстий под ригеля замка и по горизонтали (Схема 4, В) для обеспечения равномерного прилегания уплотнителя. Проверить равномерность зазоров между полотном и дверной коробкой.
- 7.13. Со стороны замочной стойки короба просверлить отверстие в стене через монтажные отверстия в коробке на глубину не менее 130 мм (Схема 4), вставить анкерный болт (4), затянуть и проверить по уровню короб, проверить как закрывается дверь, работу замков и задвижки.

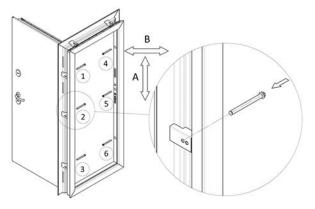


Схема 4

При необходимости отжать дверную коробку в середине замочной стойки, просверлить отверстие и установить средний анкер (5) и нижний анкер (6).

Закрыть монтажные отверстия в коробке пластиковыми заглушками анкера (Схема 1).

- 7.14. Проверить качество установки:
- открыть дверь на 45 градусов створка должна оставаться на месте;
- закрыть дверь проверить работу замков открыть и закрыть оба замка, если дверь в закрытом состоянии люфтит подрегулировать силу прижима полотна к коробу с помощью эксцентриков до полного устранения люфта. Проверить как работает ночная задвижка. Дверь должна закрываться легко и плавно.



Короб заполненый монтажной пеной

уплотнителя производить в следующей последовательности: отдельно два наружных контура, отдельно – внутренний контур. В случае неудовлетворительного прилегания произвести дополнительную регулировку замочной стойки.

- проверить работу контуров уплотнения. Вдвое сложенный лист бумаги не

должен перемещаться в продольном направлении. Проверку работы

- проверить наружные зазоры между полотном и коробом двери, перепад зазора не более 1,5 мм.
- 7.15. Аккуратно заполнить монтажной пеной пространство между стеной и коробкой двери (Схема 5).
- 7.16. После полного застывания пены (через 24 часа) необходимо обрезать излишки ножом. И снять малярный скотч с наружного и внутреннего наличника
- 7.17. Снять защитное покрытие с дверного полотна и коробки. Монтаж окончен.

Схема 5