

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Двери металлические технические (ДМТ) (ТУ 5262-010-92450604-2016) ООО «ОГНЕЗА»

Описание:

Двери металлические технические - сложный конструктивный элемент, предназначенный для заполнения дверных проемов в производственных, общественных и жилых зданиях.

Двери ДМП – стальная конструкция, отвечающая повышенным требованиям устойчивости к механическим деформирующим или разрушающим воздействиям.

Двери ДМП состоят из дверной коробки с подвижно закрепленными на ней одним или двумя полотнами, которые в закрытом положении фиксируются в дверной коробке замковым устройством или запирающим механизмом.

Составными частями двери являются:

- полотно двери, состоящее из согнутых внутренних и наружных стальных листов толщиной 1,2 мм, с вертикальными ребрами жесткости;
- металлическая дверная коробка из стальных листов толщиной 1,2 мм;
- притвор двери;
- наличники;
- утеплитель, уплотнитель;
- усилитель под замок;
- фрамуги;
- запорные устройства (подвижный ригель, замок, ручка и проч.);
- анкерные болты, петли;

У дверных полотен наружная и внутренняя облицовки, соединены друг с другом сварочными швами.

Внутренний объем полотна заполнен минераловатной плитой. Для предотвращения образования зазоров в стыках, плиты уложены методом шахматной раскладки.

По периметру коробки клеен уплотнитель, изготовленный из микропористой D или E – образной профильной резины.

Для изделий в двупольном исполнении уплотнитель устанавливается также между полотнами по всей высоте центрального притвора.

Двери изготавливаются с отделкой (окраской, облицовкой)

- порошковыми и лакокрасочными материалами;
- древесными или древесноплитными материалами;
- декоративной металлической облицовкой (включая металлический лист);
- комбинированной (в том числе с применением иных, отличных от перечисленных, материалов).

Двери могут быть изготовлены с остеклением. Остекление – однокамерные стеклопакеты.

Дверь оснащена врезным замком, дверными ручками. Дополнительно могут быть сделаны подготовка под установку систем контроля доступа, устройство автоматического открывания/закрывания двери и т.д

Крепление коробки в проеме осуществляется в соответствии с инструкцией по монтажу.

Характеристики:

- Дверь: однопольная/двупольная;
- Коробка: с наличником/ без наличника, с порогом/ без порога;
- Полотна: глухие/ с остеклением;
- Открывание: левое/правое

Область применения:

- дверные проемы в строительных конструкциях зданий и сооружений промышленного и гражданского назначения (жилых, общественных, административных, производственных, складских и т. д).

Физические характеристики:

Стандартные Цвета:

- RAL 9010 белый;
 - RAL 7035 серый;
 - RAL 7012 темно-серый;
 - RAL 8017 коричневый;
- (по желанию заказчика возможен любой цвет);

Размеры:

- однопольные (высота 1400х2450мм ширина 650х1150 мм);
- двухпольные (высота 1500х2500мм ширина 1250х2150 мм);

Срок службы: не менее 10 лет;

Хранение и транспортировка:

Хранить и транспортировать при температуре от -40 °С до +60 °С;

При длительном хранении температура не ниже +5 °С;

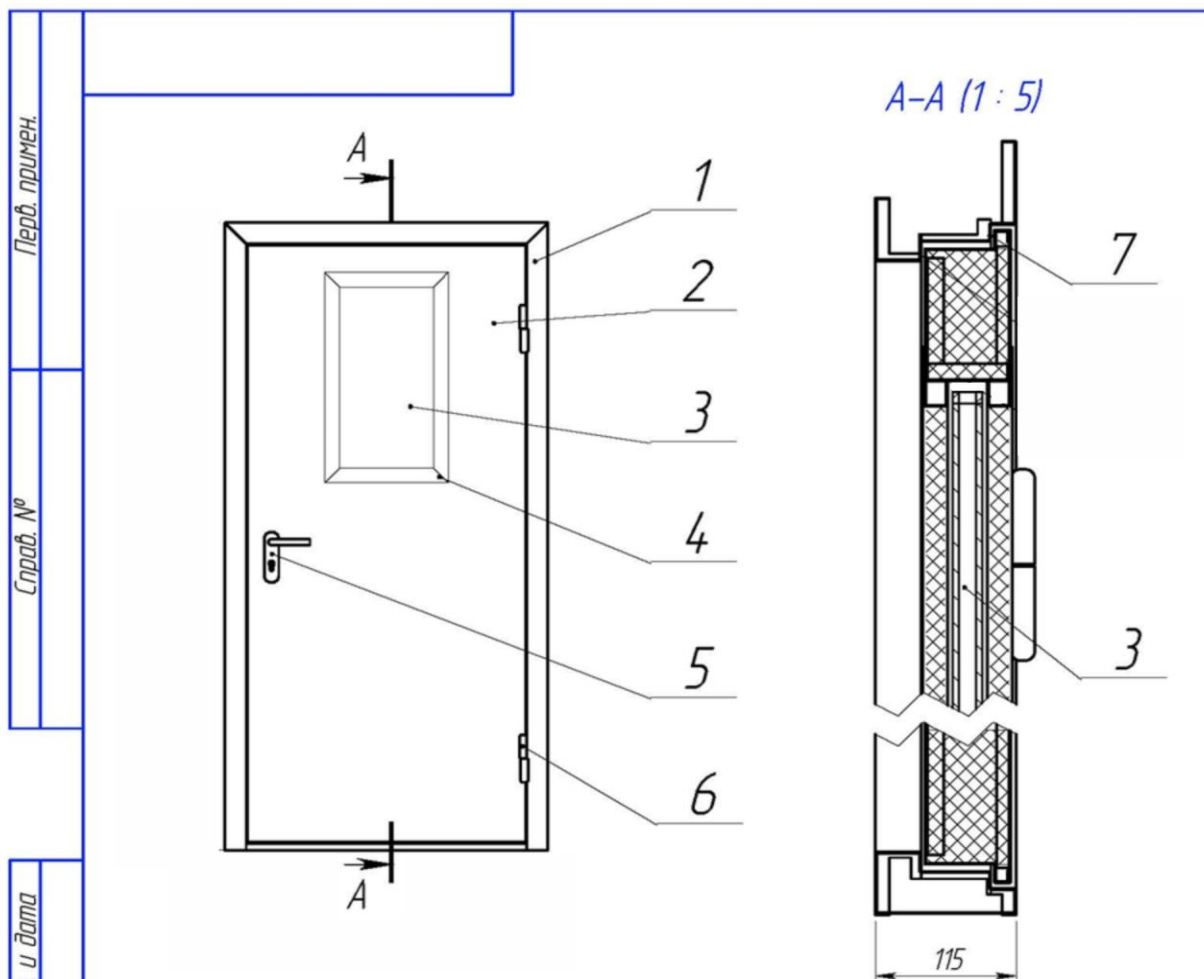
Гарантийный срок хранения дверей со дня изготовления - 18 месяцев;

Правила безопасности:

Соблюдать требования по технике безопасности, охране труда, электробезопасности и пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством;

При монтаже и эксплуатации дверей загрязнений окружающей среды и специальных мер защиты нет.

Типовая дверь представлена на чертеже (Приложение 1)



1. Профиль стальной гнутой.
2. Дверное полотно гнутое, заполненное огнестойкой теплоизоляционной плитой.
3. Стекло.
4. Рама оконная стальная
5. Замок с ручкой
6. Петля
7. Уплотнитель

Перв. примен.
 Справ. №
 Подп. и дата
 Взам. инв. № Инв. № дробл.
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Дверь Металлическая однопольная, с остеклением	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Никулин		07.12.2016		Лист	Листов	
Проб.							
Т.контр.							
Н.контр.							
Утв.							

Копировал

Формат А4