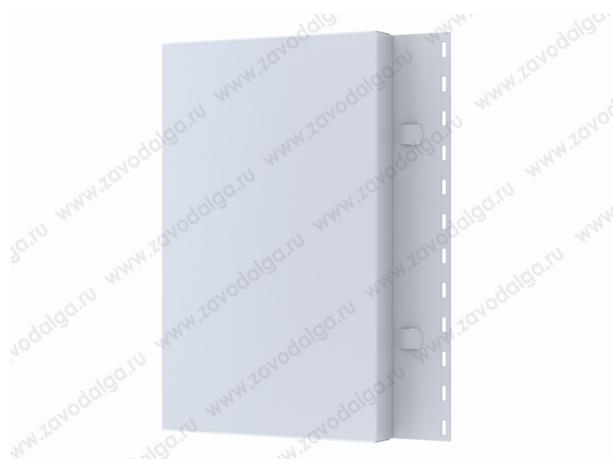


## Иремель 4

Имеет скрытый тип крепления, фиксированную высоту, минимальный (до 5мм) размер руста вдоль замкового соединения и может монтироваться под любым углом в плоскости фасада.



Общий вид



Кассета ИРЕМЕЛЬ 4

### Технические характеристики

Название

Иремель 4

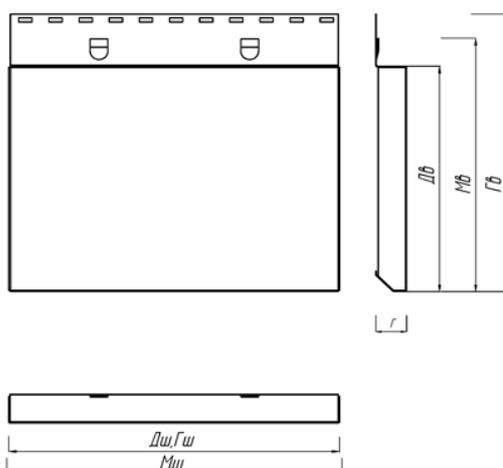
Тип крепления	скрытый
Дизайнерская и габаритная ширина (Дш,Гш), мм	100-2500
Дизайнерская и монтажная высота (Дв,Мв), мм	273; 480
Монтажная ширина (Мш), мм	100-2500
Габаритная высота (Гв), мм	335; 542
Стандартная глубина (Г), мм	35
Регулируемая глубина (Гр), мм	25-55
Стандартный горизонтальный руст, мм	2...5
Регулируемый вертикальный руст, мм	2...30

Расчет фасадных кассет при проектировании осуществляется двумя способами:

- 1) с использованием кассет стандартных типоразмеров (подрезка изделий осуществляется по месту при монтаже);
- 2) с использованием индивидуальных размеров каждого изделия (подрезка во время монтажа исключается).

При проектировании и выборе размеров кассет, необходимо руководствоваться перечнем стандартных размеров кассет в зависимости от используемого сырья.

#### ФАСАДНАЯ КАССЕТА ИРЕМЕЛЬ 4



## Сырье и цвета

Материал	Толщина металла
Сталь холоднокатанная, горячеоцинкованная	0,7 мм; 1,0 мм; 1,2 мм; 1,5 мм
Сталь нержавеющая	0,7 мм; 1,0 мм
Алюминий	1,5 мм; 2,0 мм; 3,0 мм
Титан-цинк	от 0,65 мм

Полимерно-порошковое покрытие PolyUral по технологии Завода АЛГА имеет повышенную устойчивость к механическим повреждениям и высокую устойчивость к УФ-излучению, позволяет реализовать многообразие цветовых решений (глянцевый, матовый, перламутровый, с лаком). Постоянно обновляющееся оборудование и освоение новых технологий дает возможность нанесения имитации различных фактур (под дерево, камень, медь и др. материалов) и использования в производстве перфорации, гравировки, объемной индивидуальной штамповки. Дополнительно фасадная кассета ИРЕМЕЛЬ 4 может быть оснащена акустическим материалом, светодиодной и/или точечной подсветкой.

## Подконструкция

Для крепления фасадных кассет Иремель 4 к основанию могут быть использованы следующие виды фасадной подконструкции:

- [горизонтально-вертикальная система с креплением в строительное основание](#)
- [горизонтально-вертикальная система с креплением в межэтажные перекрытия](#)
- [вертикальная система с креплением в строительное основание](#)
- [вертикальная система с креплением в межэтажные перекрытия](#)
- [горизонтальная система с креплением в строительное основание](#)

Выбор необходимого вида фасадной подконструкции производится на основании прочностного расчета.

## Комплектующие

Узлы и варианты крепления комплектующих, используемых при монтаже фасадных кассет Иремель 4, представлены в СТО 12582384-2018 (технический стандарт).

## Документация

## ДОКУМЕНТАЦИЯ

### [Сертификаты](#)

#### Техническое свидетельство СНВФ АЛГА

#### Конструктивные решения СНВФ АЛГА, фасадные кассеты Иремель 4

СТО 12582384-2018 (технический стандарт).

## Заказ, эксплуатация, монтаж

### **Заказ фасадных кассет**

Заказ кассет производится по спецификации из проекта или при помощи стандартного бланка заказа фасадных кассет АЛГА (ссылка на документ в разделе Документация)

### **Упаковка, транспортировка**

Фасадные кассеты упаковываются в деревянные короба с использованием гофрокартона, полиэтиленовой пленки. Короб предусматривает двухярусную погрузку и перевозку изделий автомобильным транспортом, ж/д и морскими контейнерами.

### **Маркировка**

Каждая кассета на обратной стороне имеет стикер с указанием индивидуального номера кассеты, наименование Заказчика, наименования изделия, цвета по шкале RAL или RR, толщины металла, информации о производителе, контактных данных. Индивидуальный номер кассеты совпадает с номером в раскладке облицовочных материалов в проекте.

На каждом упаковочном ящике есть маркировочная бирка с указанием наименования Заказчика, наименования изделий, количества.

### **Хранение**

Хранение фасадных кассет должно осуществляться в неотапливаемом помещении без прямого воздействия солнечных лучей, дождя или конденсата (условия 3 по ГОСТ 15150-69).

При нормальных условиях разрешено хранение в фирменной упаковке в течение одного месяца.

При длительном (более 1 месяца) хранении фасадных кассет необходимо делать отверстия в упаковочной пленке в боковых плоскостях короба для проветривания изделий.

### **Монтаж и эксплуатация**

Монтаж изделий должен производиться в соответствии с инструкциями поставщика.

Не допускается производить крепление, стыковку и резку методом сварки; применять газоплазменные резаки и абразивные круги.

Образовавшуюся стружку удалять с поверхности непосредственно после окончания работы.

Защитная пленка должна быть снята с изделий сразу после окончания монтажа, но не позднее, чем через 3 месяца и при температуре воздуха не ниже минус 5 гр.

Содержание фасадов зданий включает в себя мероприятия по техническому обслуживанию: плановые и внеплановые осмотры (обследования), а также текущий ремонт.

Плановые осмотры фасадов проводятся управляющими структурами совместно с эксплуатирующими организациями один раз в год в период подготовки к весенне-летней эксплуатации.

Внеплановые осмотры (обследования) фасадов должны проводиться после стихийных бедствий (пожары, ураганные ветры, оползни и др.), а также при обнаружении таких дефектов, как появление и развитие трещин, разрушение элементов фасада с угрозой выпадений, обрушений и т.д.

Межремонтный срок для фасадов установлен 10 лет, а для зданий, расположенных в центральной части города или на основных магистралях, - 5 лет.

Во избежание образования на стенах грязевых потеков и ржавых пятен металлические детали крепления (кронштейны пожарных лестниц и флагодержателей, ухваты водосточных труб и т.д.) следует располагать с уклоном от стен. Все закрепленные к стене элементы должны быть обработаны антикоррозионными лакокрасочными материалами.

Собственники здания обязаны по мере необходимости очищать и промывать фасады.