

1. Инструкция по замеру проема установки входной двери ТМ «WERKER».

При проведении замера необходимо выявить ширину, высоту и глубину проема. Первые две составляющие измеряются минимум в 3х точках (слева, по центру, справа и сверху, по центру, снизу). Глубина проема обязательно указывается с положением места установки двери относительно наружного края.

РЕКОМЕНДАЦИЯ: не устанавливать дверь по наружному краю стены, отсекающей уличное пространство от помещения, во избежание промерзаний и запотевания внутренней поверхности коробки и примыкающих откосов.

Это обусловлено распространением температуры внутри стены (см. рис 1).

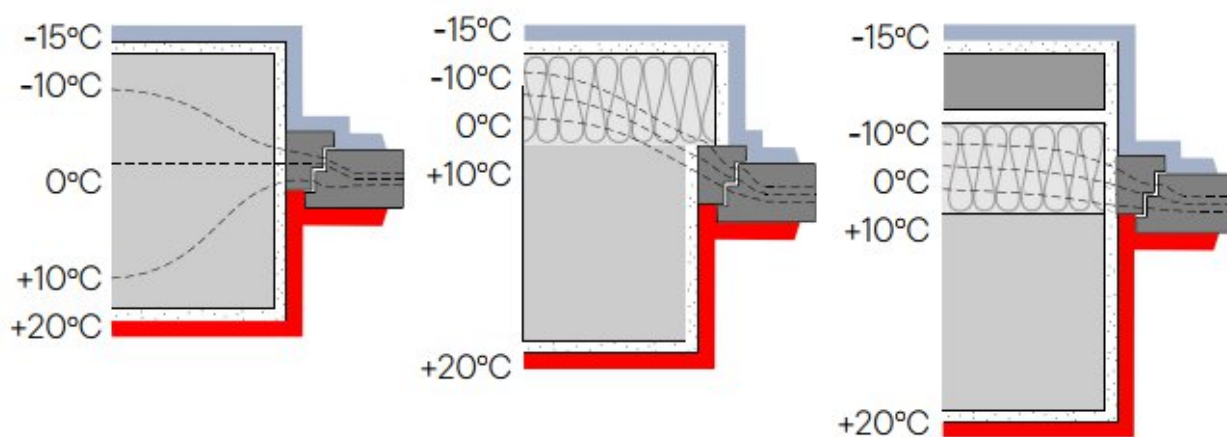


Рис. 1 – варианты положения дверной коробки по глубине проема при различных отделках стен снаружи. 1 -

При установке двери по наружному краю стены, промерзания и запотевания будут **не являться** гарантийным случаем.

Нижний узел.

Есть несколько вариантов нижнего узла. Подбираются в зависимости от места установки и отделки полов. Стандартный вариант поставки на рис. 2,4. Подставочный профиль в обоих случаях может являться как элементом необходимым для транспортировки (в процессе монтажа откручивается от порога), так и элементом необходимым для монтажа (в процессе монтажа не откручивается от порога и в последующем подвергается заделкой в стяжку и под чистовое покрытие пола).

Варианты исполнения нижних узлов предоставлены на рис. 2-5

Исполнение нижних узлов серии TEXTURA

*Вариант 1 (стандартное исполнение
для заделки в стяжку)*

*Порог + подставочный профиль
Высота двери дается без учета
подставочного профиля*

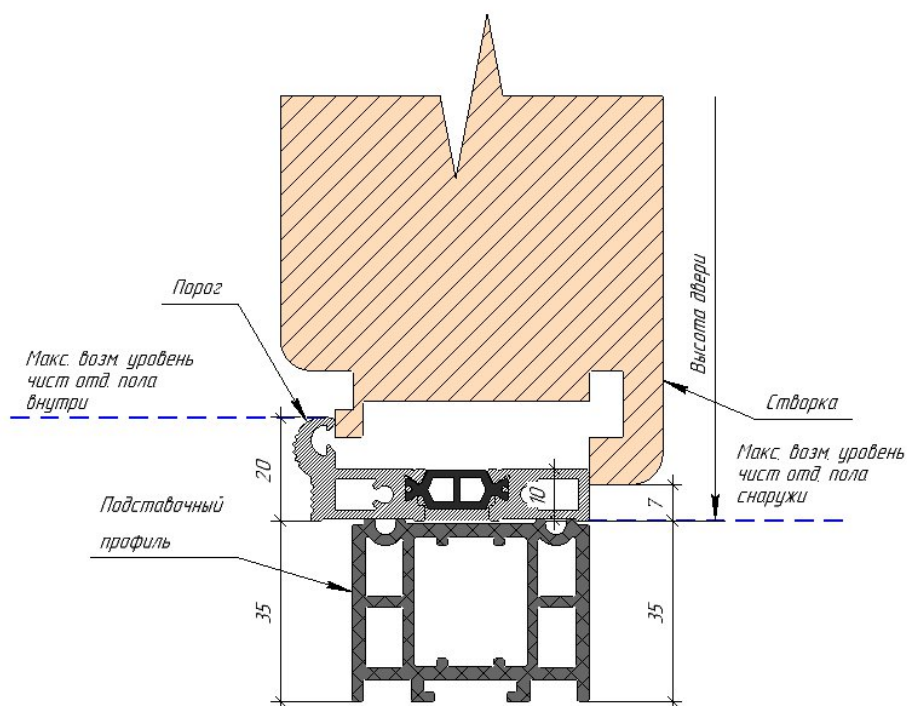


Рис. 2

Вариант 2 (для монтажа по чистому полу)

*Порог + подставочный профиль
(откручивается на монтаже)
Высота двери дается без учета
подставочного профиля*

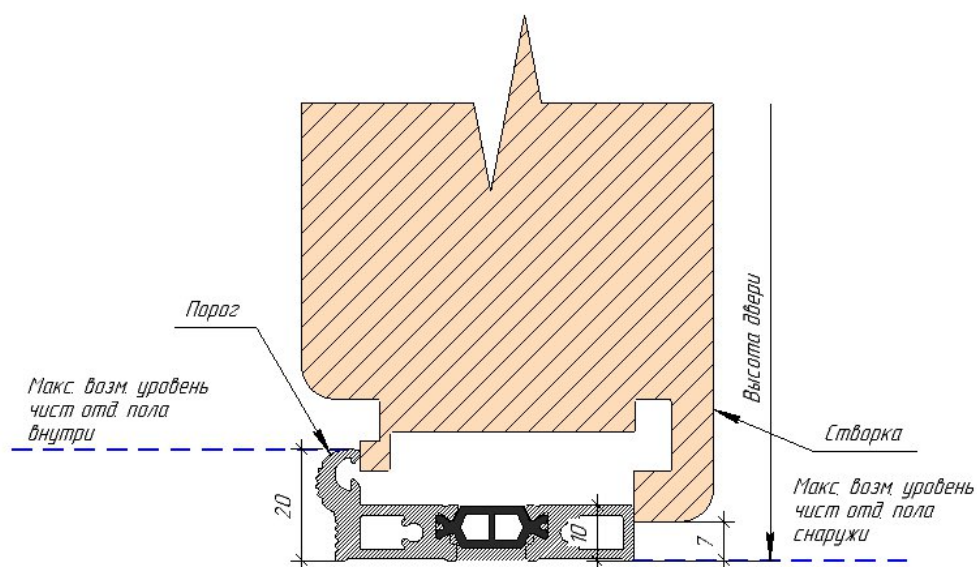


Рис. 3

Исполнение нижних узлов серии Термо PLUS

*Вариант 1 (стандартное исполнение,
для заделки в стяжку)*

*Порог + подставочный профиль
Высота двери дается без учета
подставочного профиля*

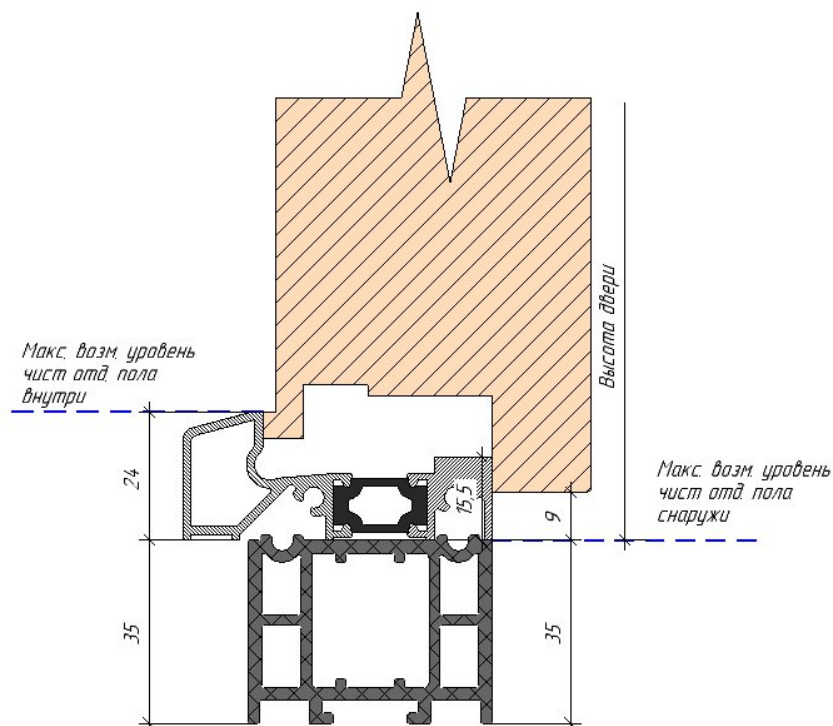


Рис. 4

Вариант 2 (для монтажа по чистому полу)

*Порог + подставочный профиль
(откручивается на монтаже)
Высота двери дается без учета
подставочного профиля*

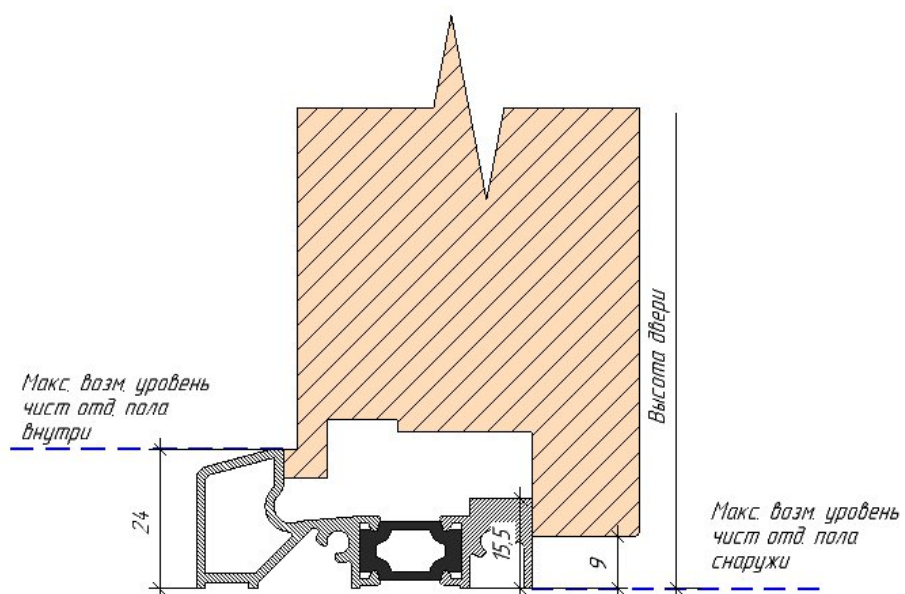


Рис.5

2. Размерный ряд.

Двери торговой марки WERKER выпускаются, как в стандартном размерном ряде (приведен ниже) так и в размерах индивидуального изготовления (стоимость и возможность изготовления определяются в индивидуальном порядке). Стандартный размерный ряд имеет широкий диапазон, что позволяет с применением доп элементов собрать конструкцию, которая закроет любой проем с шагом 50 мм.

Размерный ряд Termo PLUS:

На ширину 860 мм:

860 x 2080, 860 x 2180, 860 x 2280, 860 x 2380

На ширину 960 мм:

960 x 2080, 960 x 2180, 960 x 2280, 960 x 2380

На ширину 1060 мм:

1060 x 2080, 1060 x 2180, 1060 x 2280, 1060 x 2380

На ширину 1160 мм:

1160 x 2180, 1160 x 2280, 1160 x 2380

Размерный ряд Textura:

На ширину 860 мм:

860 x 2080, 860 x 2180, 860 x 2280, 860 x 2380

На ширину 960 мм:

960 x 2080, 960 x 2180, 960 x 2280, 960 x 2380

На ширину 1060 мм:

1060 x 2080, 1060 x 2180, 1060 x 2280, 1060 x 2380

На ширину 1160 мм:

1160 x 2180, 1160 x 2280, 1160 x 2380

Дополнительные элементы:

Добор ширины 27 мм (ширина одного элемента)

Добор высоты 50 мм (ширина одного элемента)

Фрамуги боковые: 300 x 2080, 300 x 2180, 300 x 2280, 300 x 2380

Фрамуги верхние: 960 x 300, 1060 x 300, 1160 x 300, 1260 x 300, 1360 x 300, 1460 x 300, 1560 x 300.

3. Подбор размера двери.

В соответствии с ГОСТ 30971-2012 «Швы монтажные узлов примыкания оконных блоков к стеновым проемам. Общие технические условия» ширина монтажного шва должна быть 15-60 мм исходя из этого определено, что оптимальная ширина 20 мм, что позволяет добиться максимального светового проема. Определение размеров двери с шагом 50 мм) приведено на таблице ниже.

[illegible]

В случае если ширина и высота проема попадает в промежуточное значение таблицы, то можно округлить до ближайшего меньшего значения, так как ГОСТ позволяет увеличить монтажный шов до 60 мм.

Например 1: ширина проема 1000 мм, высота 2200 мм, по таблице получаем размер двери 960 x 2180.

	1000
2200	960 x 2180

Например 2: ширина проема 1500 мм, высота 2400 мм, по таблице получаем размер двери 1160 x 2380 и боковую фрамугу 300 x 2380.

	1500
2400	1160 x 2380 + одна боковая фрамуга 300 x 2380

Например 3: ширина проема 1100 мм, высота 2700 мм, по таблице получаем размер двери 1060 x 2380 и верхнюю фрамугу 1060 x 300.

	1100
2700	1060 x 2380 + одна верхняя фрамуга 1060 x 300

Например 4: ширина проема 1170 мм, высота 2630 мм, по таблице ближайшему меньшему получаем размер двери 1060 x 2280, верхнюю фрамугу 1060 x 300 и два добора 27 мм по бокам.

	1150
2600	1060 x 2280 + одна верхняя фрамуга 1060 x 300 + два добора 27 мм

Например 5: ширина проема 1760 мм, высота 2670 мм, по таблице ближайшему меньшему получаем размер двери 1060 x 2280, две боковых фрамуги 300 x 2280, верхнюю фрамугу 1660 x 300, два добора 27 мм по бокам и один добор 50 мм сверху.

	1750
2650	1060 x 2280 + две боковых фрамуги 300 x 2280 + одна верхняя фрамуга 1660 x 300 + два добора 27 мм + один добор 50 мм