

ПРИДВЕРНЫЕ СИСТЕМЫ ГРЯЗЕЗАЩИТЫ

Придверные системы грязезащиты – это эффективное, современное и удобное в эксплуатации решение для защиты помещения от уличной грязи. Особенно это актуально для учреждений с большой проходимостью: офисных зданий, торговых и крупных развлекательных центров с интенсивной проходимостью посетителей. Правильно выстроенная система грязезащиты эффективно соберет влагу и грязь с обуви посетителей и поможет сохранить чистоту данных помещений.

Существует трехуровневая концепция системы грязезащиты:

1 зона грязезащиты

Это первый этап очистки обуви от крупного мусора и снега. Устанавливается на улице перед входом в помещение. Для этой цели наилучшим образом подходят стальные ячеистые оцинкованные решетки Step или алюминиевые решетки Euro Step с резиновыми вставками. Дополнительно к алюминиевым решеткам Евро с резиновой вставкой можно добавить скребок или щетки.

2 зона грязезащиты

Второй этап очистки обуви на входе. Системы грязезащиты второго этапа устанавливаются обычно в тамбуре, между улицей и основным помещением, и способствуют более тщательной очистке с выбиванием грязи из протекторов обуви. В этой зоне наилучшим образом зарекомендовала себя система алюминиевых решеток Euro Step с вставками резина, щетки и текстиль. Они эффективно удаляют с обуви оставшуюся мелкую грязь и влагу.

3 зона грязезащиты

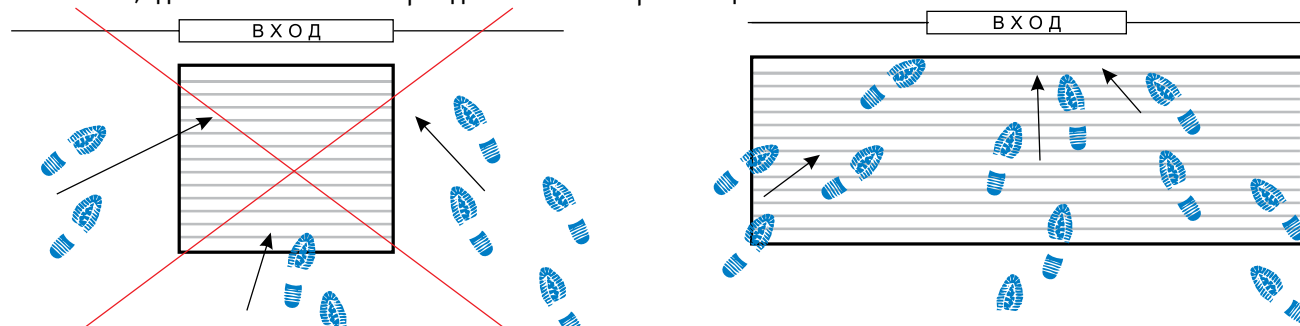
Третий этап очистки обуви. Устанавливается обычно внутри помещения. На этом этапе собирается влага с обуви. Для этой цели прекрасно подходят алюминиевые решетки Euro Step с ворсовыми текстильными вставками или ворсовые впитывающие ковры. Они завершают очистку обуви и защищают покрытие пола от повреждения.



Трехуровневая грязезащита образует барьер от уличной грязи и влаги на входе в помещение, гарантируя чистоту общественных помещений и значительно сокращая время и стоимость уборки.

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ПЛАНИРОВАНИЯ И УСТАНОВКИ ЭФФЕКТИВНОЙ ГРЯЗЕЗАЩИТЫ

♦ **Первое правило.** Правило «шести шагов» – гласит, что посетитель должен пройти минимум 6 шагов по грязезащитным покрытиям (из расчета всех трех этапов вместе, но чем больше зона грязезащиты, тем тщательнее очищается обувь на входе). Важно чтобы грязезащитное покрытие занимало все пространство (для прохода людей) в здание, чтобы посетитель сделал хотя бы 2–6 шагов по решетке грязезащиты. Устанавливать ее нужно так, чтобы не оставалось мест, где можно войти не пройдя по системе грязезащиты.



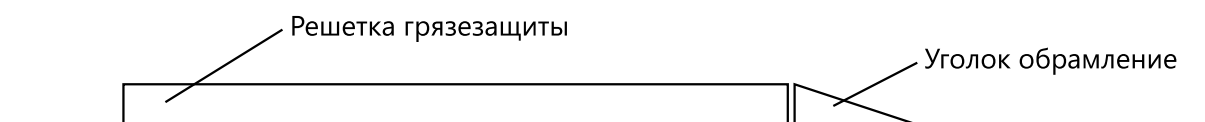
♦ **Второе правило** – это подбор элементов грязезащитных систем строго в соответствии с этапами очистки. Важно понимать, что ошибки приводят к потере эффективности грязезащитных систем. Например решетки с ворсовыми текстильными вставками не рекомендуется укладывать на улице перед входом, потому что они впитают в себя осадки и будут работать как «лужа перед входом». Также не стоит укладывать решетки с щетками, т. к. при снегопаде снег не будет проваливаться вниз, а будет втапываться в щетки и они, как минимум, перестанут быть эффективными. Их следует уложить в тамбуре. А у входа на улице отлично будут работать стальные ячеистые решетки Step, которые эффективно пропускают и снег, и слякоть, и крупные частички грязи. Также можно уложить алюминиевые решетки Euro Step с вставками резина и скребок.

♦ **Третье правило** – это правило правильной установки решеток в соответствии с рекомендациями по установке.

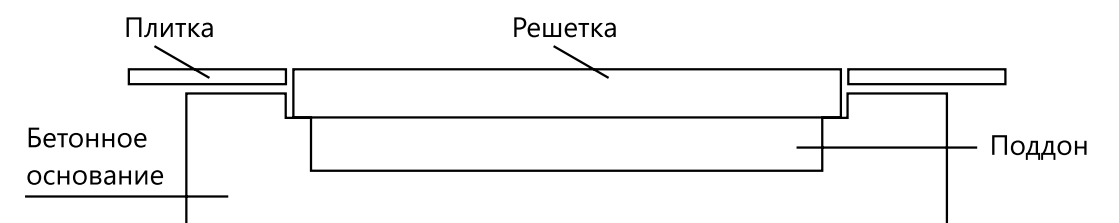
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Грязезащитные решетки могут быть установлены тремя основными способами:

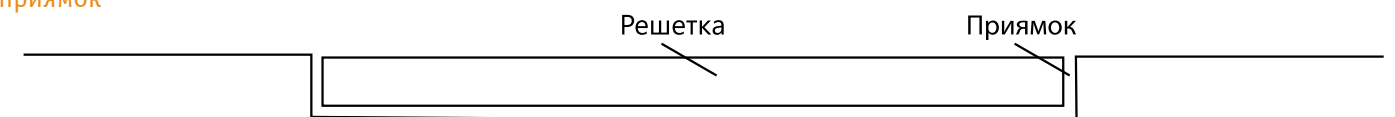
На поверхность напольного покрытия



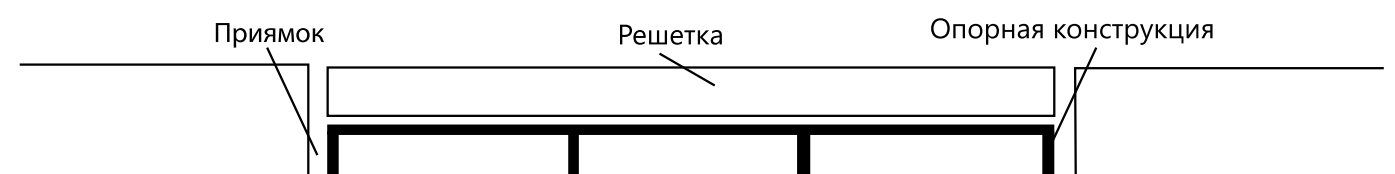
С поддоном в приямок



В приямок

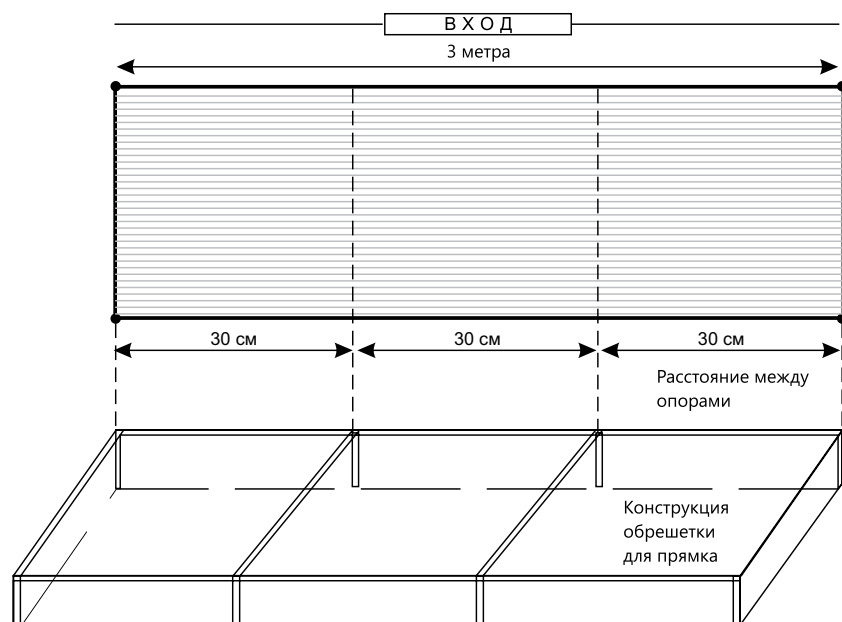


В приямок на опорную конструкцию



Рекомендуемое расстояние между опорами при планировании систем грязезащиты

У грязезащитных решеток есть несущая способность, и если они не укладываются на ровное напольное покрытие или основание прямока полностью, а устанавливаются в прямока на опоры, то нужно предусмотреть дополнительные опорные перемычки, что бы решетки не прогибались при интенсивной проходимости. Рекомендуемое расстояние между опорами 30 см в среднем.



Расположение несущих полос

Важно правильно предусмотреть расположение несущих полос стальных ячеистых решеток Step и профилей решеток Euro Step с вставками, по отношению направления движения. Они должны лежать поперек движения.

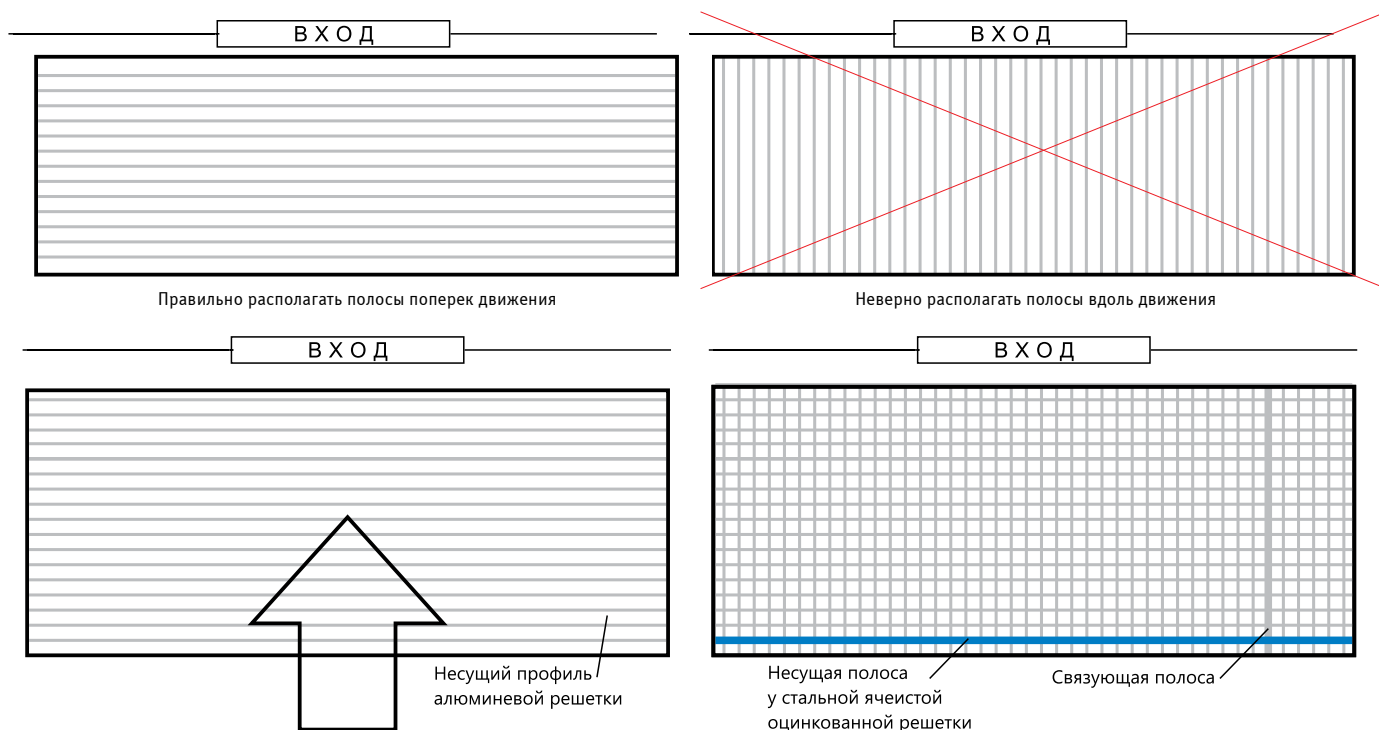


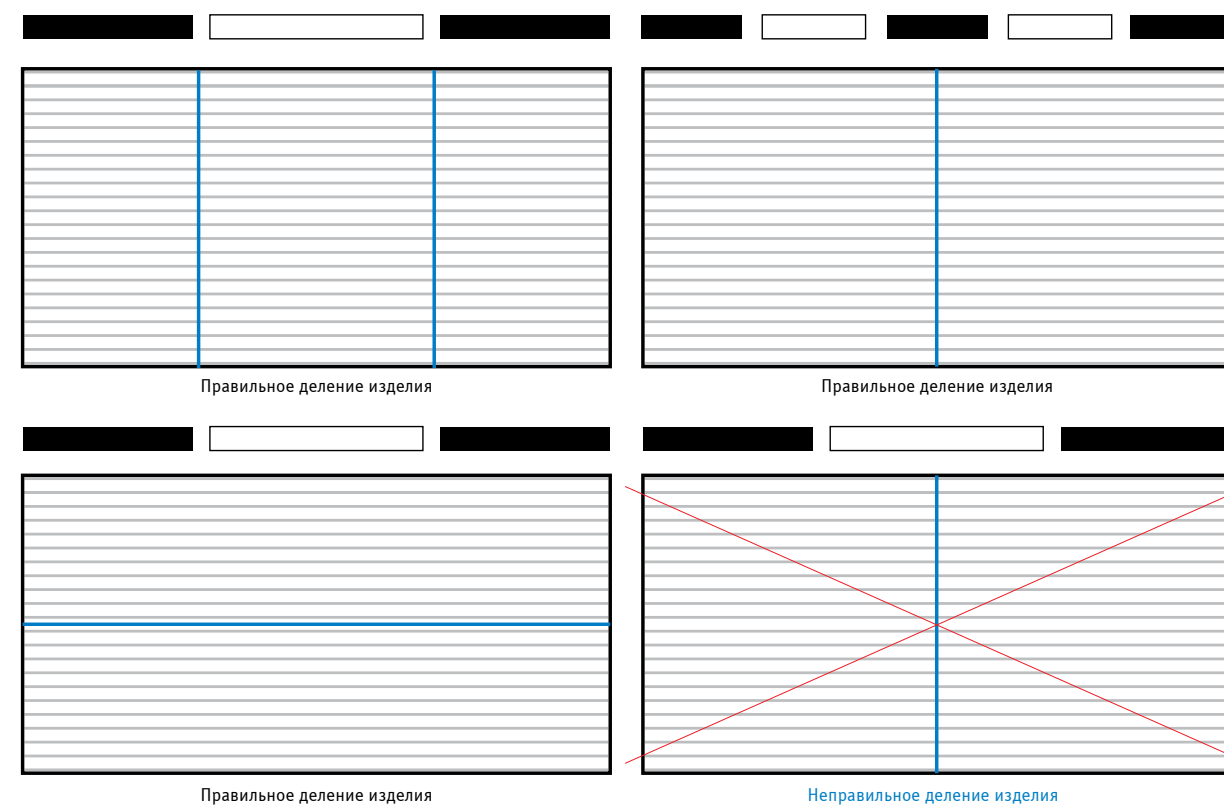
Схема расположения несущих полос по отношению ко входу:

Расположение решеток на опорных конструкциях

Правильное расположение решеток на опорных конструкциях. Несущие полосы стальных решеток и профили алюминиевых решеток с вставками должны лежать от опоры до опоры, поперек движения, согласно рекомендованного расстояния между опорами.

Деление изделий большого размера

При проектировании входной зоны с грязезащитными покрытиями необходимо учитывать вес и длину решетки. Если длина профиля решетки более 3 метров или вес одной решетки более 60 кг – изделие должно быть поделено на части для того, чтобы его можно было поднять для прочистки поверхности под ним, будь это прямок либо поверхность напольного покрытия.



Геометрические формы решеток

Компания предлагает стандартные квадратные и прямоугольные формы различных грязезащитных придверных решеток. Но также мы можем предложить и нестандартные формы решеток в соответствии с вашим запросом. Примеры форм решеток:

- 🔥 Прямоугольные формы решеток;
- 🔥 Квадратные формы решеток;
- 🔥 Трапецевидные формы решеток;
- 🔥 Круглые формы решеток;
- 🔥 Полукруглые формы решеток.

