



ATT INOX DRAIN
ИЗДЕЛИЯ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



КАТАЛОГ ПРОДУКТОВ
ВОДООТВОДЯЩИЕ ЖЕЛОБА

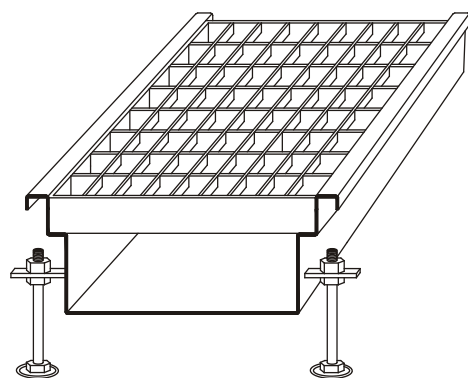
ВОДООТВОДЯЩИЕ ЖЕЛОБА

Производятся из нержавеющей стали и применяются для сбора воды с поверхности пола и её отведения в канализационную систему. Водоотводящие системы этого типа применяются в предприятиях пищевой промышленности (пивзаводы, молокозаводы, мясоперерабатывающие комбинаты), химической промышленности, на больших кухнях, в больницах и других объектах. Применяются также в тех случаях, когда санитарные и технологические правила требуют выполнения водоотводящих систем из нержавеющей стали для поддержания высоких гигиенических параметров производственных помещений.



ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Ассортимент размеров и фасонов производимых нами водоотводящих желобов разнообразный и широкий. Выполняем желоба также «по рисунку», который создаётся в процессе совместной работы инвестора, проектирующего или технолога с инженерами АТТ. Стандартно для производства желобов применяется жёсть толщиной 2 мм из стали марки AISI304 или марки AISI316. В желорбах монтируется спад дна. Для упрощения монтажа желоб оснащён болтами и якорными элементами. Это позволяет правильно установить желоб в горизонтальном положении и закрепить в бетоне.



Накрывающими элементами являются решётки. В зависимости от применения и вида нагрузки предлагаем решётки: ячеистые, щелевые или листовые. При стандартных решениях, отрезки более 4 метров соединяются между собой с помощью фланца с прокладкой. Водоотводящие желоба, могут соединяться также с помощью других элементов канализационной системы, как например трапы, щелевые желоба в зависимости от потребностей заказчика.



ПРЕИМУЩЕСТВА ЖЕЛОБОВ

- Отведение большого количества воды.
- Возможна свободная конфигурация и соединение под нужным углом с другими водоотводящими или щелевыми желобами.
- Возможно применение разных пипов покрывающих решёток.
- Хорошая доступность с целью очистки желобов (закругленной формы внутренние углы, снимающиеся решётки, ковш для осадка с сифоном).
- Отделка граней жёлоба может подобрается в зависимости от типа пола (дополнительное фланжирование для пологового кафеля, угловой профиль для выполнения дилатансии).
- В месте попадания воды, возможен дополнительный трап или отвод для канализации.

ПРОЕКТНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Водоотводящие желоба приводится внутренняя ширина (S150, S200, S220.....S600..... и т.д.)

Пример:

S150 жёлоб, которог ширина внутри 150 мм.

Для жёлоба шириной 150 мм потребуется решётка шириной 110 мм с диаметром прохода 80 мм. Для обозначения параметров жёлоба кроме его обозначений надо привести его тип и величину спада, а также рисунок прохождения жёлоба на плане.

ВМНИМАНИЕ!

Для желобов шириной меньше чем S270 в месте стока требуется выполнить расширение в соответствии с отводящей частью.



О фирме

Трапы

Водоотводящие
желоба

Щелевые
желоба

Ревизионные
люки

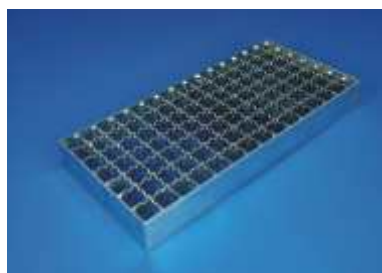
Мебель

Индивидуальные
решения

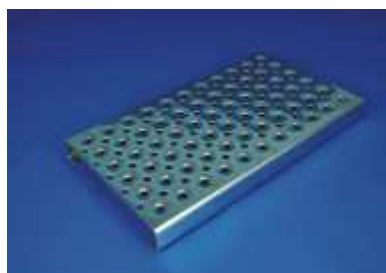
НАКРЫВАЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ - РЕШЁТКИ

Наиболее популярным и чаще всего применяемым прикрытием жёлобов является решётка антискользящая с размером ячек 23 x 23 мм и размером несущего полосового металла 25 x 2 или 30 x 2 мм. Кроме того предлагаем решётки: пластинчатые, лесничные или из перфорированной жести. В нашем ассортименте решётки разной величины и размеров.

При выборе решётки важным является место монтажа жёлоба, а также его функциональность и класс нагрузки. В местах интенсивного движения тележек предлагается монтаж пластинчатой решётки, а в случае если жёлобом отводится большое количество воды, то предлагается ячеистая решётка.



Решётка ячеистая антискользящая



Решётка из перфорированной жести



Решётка лесничатая

ОТДЕЛКА ГРАНЕЙ ЖЕЛОБОВ

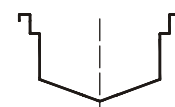
В зависимости от типа пола и температуры отводимой канализационной воды должна применяться соответствующая отделка граней. Возможны следующие виды отделки:

Каналы с ровным дном

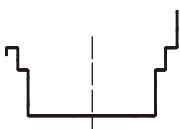
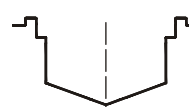
Каналы с уклоном



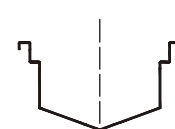
1 - с фланжированием вниз (стандартная)



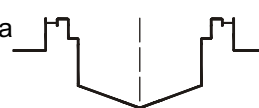
2 - с фланжированием под покрытие пола



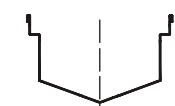
3 - с фланжированием под стену



4 - с береговым угловым фрофилем для дилатансии от пола

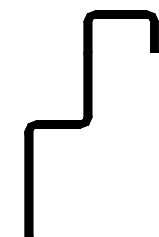


5 - острая



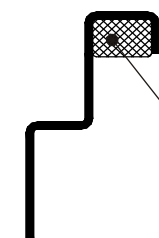
ОТДЕЛКА ГРНЕЙ:

О фирме



- Стандартная грань (незаполненная).

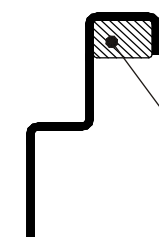
Трапы



- Грань заполненная синтетическим материалом, улучшает монтаж и предотвращает появление пустого пространства между гранью и бетоном.

синтетический материал

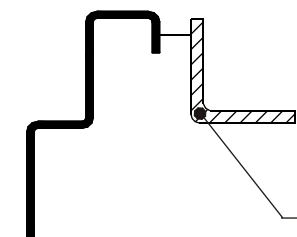
Водоотводящие желоба



- Грань, заполненная нержавеющей сталью, подлежит применению на поверхностях с большой нагрузкой и интенсивным перемещением.

сталь

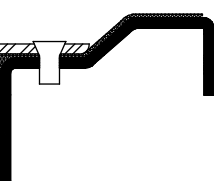
Щелевые желоба



- Грань с плинтусом для виниловых полов. Плинтус накладывается на грань желоба, что позволяет герметично соединить желоб с полом, покрытым виниловым материалом.

угловой профиль

Ревизионные люки



- Грань с плинтусом для виниловых полов. Плинтус накладывается на грань желоба, что позволяет герметично соединить желоб с полом покрытым виниловым материалом.

Индивидуальные решения



МОНТАЖ ЖЕЛОБОВ

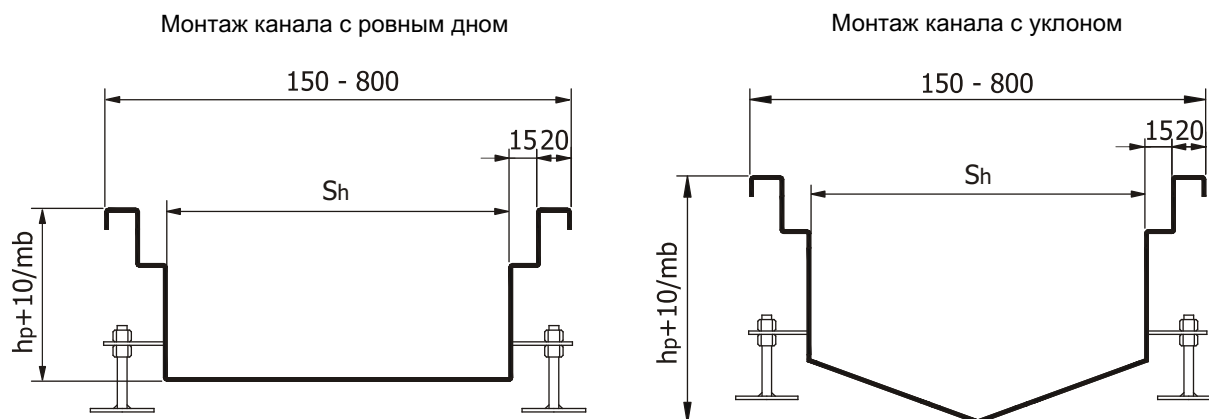
- Перед началом монтажа жёлоба надо собрать все его части соответственно со «схемой сборки» так, чтобы гарантировать герметичность всех фланцевых соединений (фланц-прокладка-фланц).
- Таким образом подготовленный жёлоб монтируем к канализационному выходу.
- Следующий этап это установка и горизонтальная наладка жёлоба по заданным параметрам (край канала должен находиться около 1-1,5 мм над поверхностью пола).
- После того, как жёлоб стабильно закреплён надо его укрепить так, чтобы он не переместился во время бетонирования.
- Теперь бетонируем ректификационные болты и якорные элементы.
- В труднодоступные места, а также такие места, где угрожает наибольшая нагрузка бетон вводим с помощью шпателя.
- Надо помнить, чтобы соответственно хранить элементы перед загрязнением. Для этого производите демонтаж решёток, ковша для осадка и сифона.

ВНИМАНИЕ!

ВО ВРЕМЯ БЕТонИРОВАНИЯ НУЖНО ВСТАВИТЬ ПОПЕРЕЧНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ, В МЕСТА РЕШЁТОК, ЧТОБЫ НЕ СУЗИЛАСЬ ШИРИНА КАНАЛА.



Пример застройки водоотводящего жёлоба с двухэлементной отводящей частью. Отводящая часть оснащена сифоном и ковшом для осадка, задерживающим проникновение постоянных частиц в канализационную систему. Водоотводящая часть оснащена также фланцем, в который можно ввести горизонтальную изоляционную систему. Такое решение гарантирует герметичность в месте прохода водоотвода через перекрытия.



Высота в начале желоба стандартный уклон

О фирме

Трапы

Водоотводящие
желоба

Щелевые
желоба

Ревизионные
люки

Мебель

Индивидуальные
решения