





Системы для кровель

Кровельные трапы и герметичные проходы - это продукты, которые могут быть использованы вместе, как часть единой системы отвода воды с эксплуатируемых кровель и многоуровневых паркингов, или по отдельности, дополняя другие системы.

В практике проектирования и строительства сегодня, можно сказать, не существует каких-то определенных типовых узлов кровельного «пирога», поэтому почти каждый проект имеет индивидуальные потребности. Данные продукты универсальны и могут быть использованы во всех проектах такого типа для сбора воды как с поверхности, так и с уровня гидроизоляции.

Специалисты компании АСО предоставляют услугу по проектированию систем отвода воды с многоуровневых паркингов и эксплуатируемых кровель.

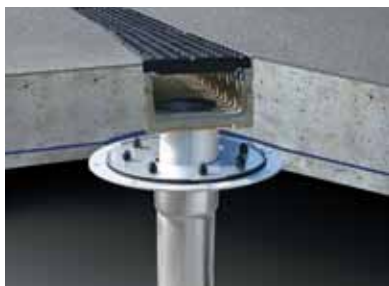
Область применения:

- торговые, офисные, развлекательные центры;
- паркинги;
- спортивные арены;
- гостиницы;
- градостроение, и т.д.



Герметичный проход - это элемент системы водоотвода, который выполняет 3 функции:

1. Проход водосточной системы через все слои кровельного «пирога» с возможностью сбора воды со всех слоев.



2. Стандартное решение для подключения линейного или точечного поверхностного водоотвода к внутреннему водостоку.



3. Надежное решение, препятствующее распространению пламени на верхние этажи через перекрытие при пожаре.



Герметичные проходы изготавливаются из нержавеющей стали AISI 304 и бывают 3-х размеров по высоте:

- 150 мм, арт. № 01043;
- 350 мм, арт. № 01043/A;
- 450 мм, арт. № 01043/B.

Патрубок DN 110 артикул: Z169130.

Выпуск - DN 110 (под заказ также изготавливаются другие диаметры).



В случае применения герметичных проходов на террасах, эксплуатируемых кровлях или других открытых пространствах, в наших климатических условиях рекомендуется оборудовать их системой подогрева. Это поможет избежать замерзания внутренней водосточной системы.



Артикул: 7000.85

Технические характеристики:

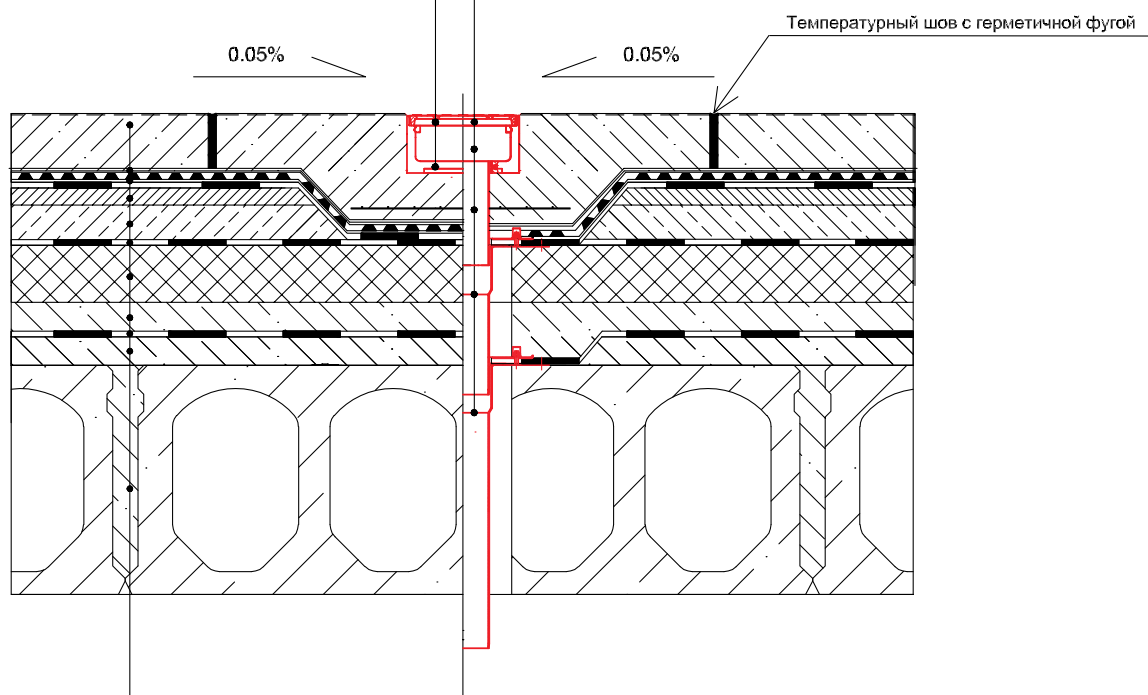
- применяется с трубами диаметром DN 70 - DN 150;
- питание 220-240W;
- мощность - 25Вт;
- класс защиты - 1;
- в комплект входит кабель S1HF 3x1мм, 1,5 м.



Пример монтажного узла.

арт. 13470	Решетка чугунная ACO Multiline V200G
арт. 13321	Канал полимербетонный ACO Multiline V200G

арт. 13470	Решетка чугунная ACO Multiline V200
арт. 13322	Канал полимербетонный ACO Multiline V200G с отводом DN110
арт. Z169130	Водоотводный патрубок ACO, DN110 из нержавеющей стали
арт. 01043	Герметичный проход ACO, DN110, h=150mm, из нержавеющей стали
арт. 01043/B	Герметичный проход ACO, DN110, h=450mm, из нержавеющей стали
арт. 7000.85	Комплект электрообогрева ACO, 220-240V, 25W



Финишное покрытие
Геотекстиль
Дренажная мембрана
Гидроизоляция
Выравнивающая стяжка
Уклонообразующая стяжка
Теплоизоляция
Армированная стяжка
Гидро/пароизоляция
Армированная стяжка
Плита перекрытия

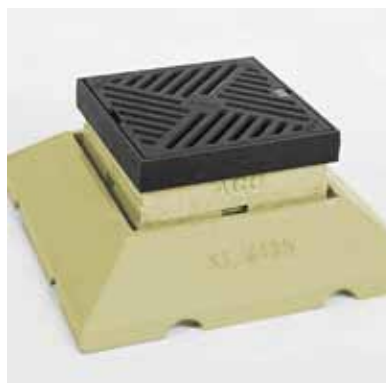




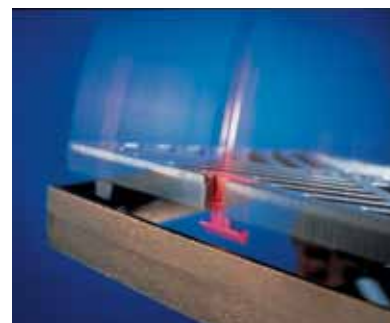
В 125

Дренажные трапы АСО для кровель состоят из:

- рамки с решеткой, которая применяется как надставка относительно промежуточной секции или переходной рамки и подходит для всех поверхностей, включая многоэтажные парковки;
- промежуточных секций из полимербетона, высотой 60 и 250 мм, при помощи которых можно достичь структуры различной высоты; промежуточные секции также можно комбинировать;
- переходных рамок класса нагрузки А15 и В125, представляющих собой полимербетонную конструкцию, которая является адаптером между конструкцией трапа и дренажной конструкцией под различный класс нагрузки.



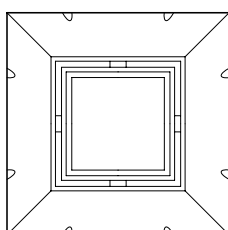
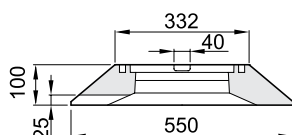
Решетка изготовлена из ковкого чугуна и оборудована замком Quicklock.



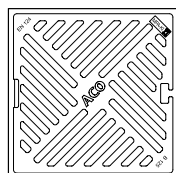
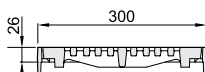
Наименование	Артикул	Высота, см	Вес, кг
Рамка с решеткой из чугуна с покрытием, А 15 / В 125	7000.51	-	9,1
Промежуточные секции	7000.52	6,0	5,0
Промежуточные секции	7000.54	25,0	9,1
Переходная рамка с фильтрационными отверстиями, А 15	7000.55	6,0	3,2
Переходная рамка с фильтрационными отверстиями, В 125	7000.56	10,0	2,6
Корзина из пластика	7000.53	15,0	0,2
Корзина из нержавеющей стали	7000.13	-	0,7



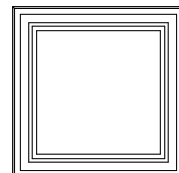
Переходная рамка с фильтрационными отверстиями.



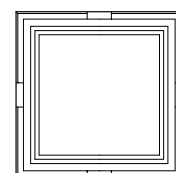
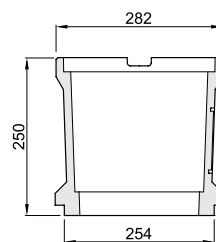
Переходная рамка с фильтрационными отверстиями.



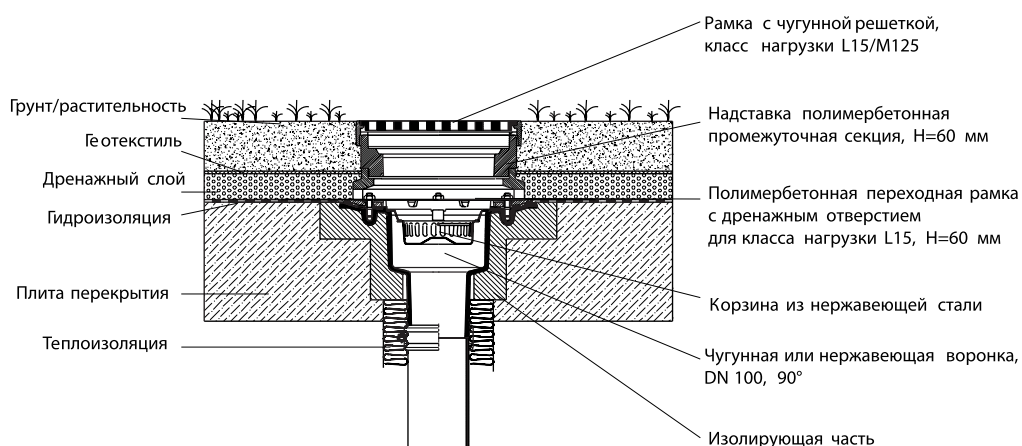
Решетка.



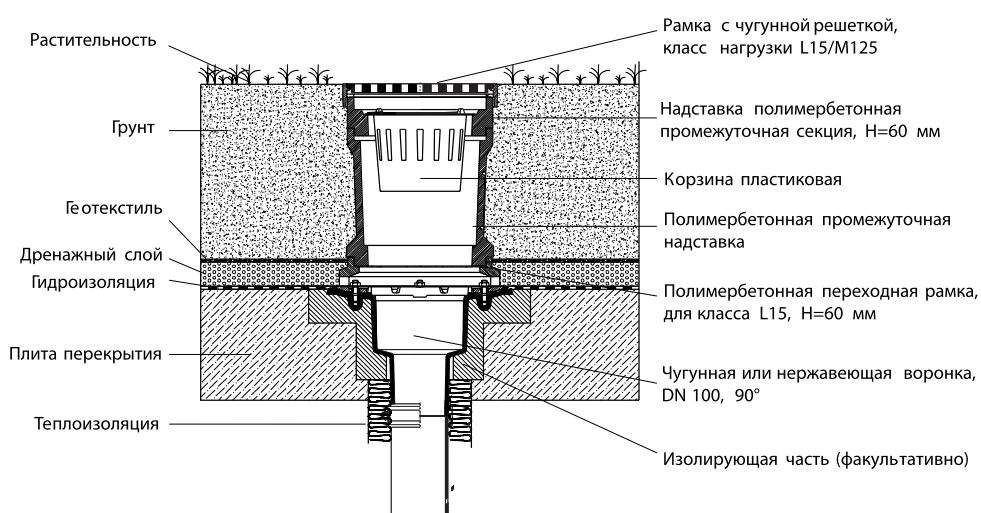
Промежуточные секции.



Экстенсивное озеленение эксплуатируемых террас.



Интенсивное озеленение эксплуатируемых террас.



Многоуровневые паркинги.

