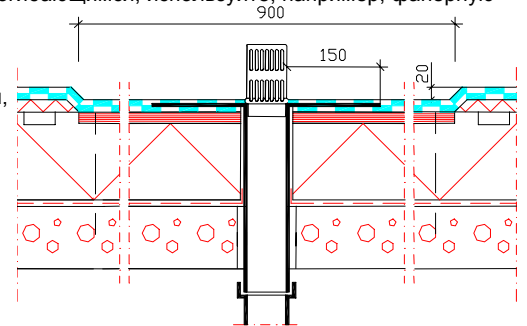


ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ВОДОПРИЁМНОЙ ВОРОНКИ (новое строительство)

Соединение водоприёмной воронки с гидроизоляцией на новостройках

1. Обеспечьте чистоту фланца водоприёмной воронки и обработайте обе его стороны, при необходимости, битумным раствором (напр. адгезивной аэрозолью BIL 20/85), перед установкой убедитесь, что раствор высох.
2. Обеспечьте уплотнение соединения между пароизоляцией/воздухоизоляцией и отводной трубой водоприёмной воронки с помощью пароизоляционного фланца или, используя колодец парового затвора.
3. Установите нижний слой гидроизоляции/дополнительный слой гидроизоляции через углубление колодца (углубление колодца больше, чем фланец колодца)
 - основание, на котором устанавливается колодец не должно быть мягким или прогибающимся; используйте, например, фанерную пластину в качестве основания на слое минеральной ваты
 - прорезание отверстия в теплоизоляции для колодца и отводной трубы
⇒ Бур для колодца.
 - нижний слой гидроизоляции/дополнительный слой либо приклеивается битумом, либо приваривается по всей области колодца
4. Если линия канализации установлена, закрепите/согласуйте с подрядчиком по сантехническим работам соединение между колодцем парового затвора и линией канализации. Соединение между водоприёмной воронкой/колодцем парового затвора и линией канализации относится к сантехническим подрядным работам.
5. Помните, что на время выполнения работ нужно закрыть отверстия резервуара колодца и отводной трубы.
6. Установка колодца парового затвора на место:
 - если канализация уже установлена, проверьте, в порядке ли уплотнение линии канализации
 - введите соединительный кабель теплового кабеля (если используется) в нижнюю часть колодца парового затвора (подключение к электросети выполняет подрядчик по электромонтажу)
 - механическое крепление фланца с помощью винтов или гвоздей для бетона
 - убедитесь в адгезии фланца к нижнему слою гидроизоляции
 - **при установке водоприёмной воронки, оснащённой тепловым кабелем и/или изоляцией от конденсата, следует следить за тем, чтобы температура в области теплового кабеля или изоляции от конденсата не поднялась выше **+80°C**.**
7. Установите нижний слой гидроизоляции/дополнительный слой гидроизоляции на фланец водоприёмной воронки.
8. Установите поверхностный слой гидроизоляции:
 - Крепление путём приклеивания битумом или сваркой
 - Прорезание отверстия для резервуара колодца или для отводной трубы.
9. Удаление защиты колодца/пробки (Проверьте, не попал ли в канализацию битум).
10. Установка сита (Убедитесь в прочности крепления сита и возможности его съёма).



ТЕПЛОВОЙ КАБЕЛЬ ВОДОПРИЁМНОЙ ВОРОНКИ

Саморегулирующийся кабель 230 В / 16 Вт (подходит для всех типов водоприёмных воронок)

Элементы конструкции:

- ← защитный колпак Ø 160 / 35 ⇒ A/B/C Ø 100 в воронке
Ø 120 / 35 ⇒ A/B/C Ø 75 в воронке
- ↑ соединительный кабель, 1,5 м стандартная поставка,
по заказу 5 и 10 м

→ тепловой кабель

Напряжение/мощность:

- 24 В/26 Вт
- 230 В/16 Вт (Саморегулирующийся тепловой кабель)
- 230 В/32 Вт

При установке воронки следует помнить:

Внутренняя температура защитного колпака (теплового кабеля) не должна возрастать свыше **+80°C.**

Инструкция по установке теплового кабеля:

1. В отверстие, находящееся со стороны ←, вставьте защитную пластмассовую втулку, которая также служит препятствием для возникновения тяги.
2. Соединительный электрокабель ↑ (стандартная длина 1,5 м) вводится изнутри через пластмассовую втулку таким образом, чтобы соединение с тепловым кабелем → остановилось в пластмассовой втулке.
3. Тепловой кабель сворачивается внутри защитного колпака.
4. Защитный колпак проталкивают по трубе ко дну воронки.
5. При необходимости фиксацию защитного колпака производят забиванием в шов между трубой и крышкой 3-4 насечек, например, с помощью отвёртки.

При присоединении водоприёмной воронки к гидроизоляции внутренняя температура защитного колпака теплового кабеля не должна возрастать свыше **+ 80 °C.**

