

1. Назначение

Трап с «сухим» сифоном предназначен для установки во внутренних помещениях и отвода в канализацию сточных вод с уровня пола и гидроизоляции.

2. Описание

Трап с вертикальным выпуском DN50/75/110, с надставным элементом из ПП и решеткой из нержавеющей стали, и с «сухим» сифоном, не пропускающим запахи из канализации при высыхании воды в гидрозатворе.

3. Комплектность поставки

1. Корпус трапа из ПЭ с «тарелкой» для подхвата гидроизоляции и вертикальным выпуском DN50/75/110.
2. Надставной элемент из ПП, с резиновым уплотнительным кольцом, с «сухим» сифоном.
3. Решетка 115x115 мм из нержавеющей стали.

4. Устройство и технические характеристики

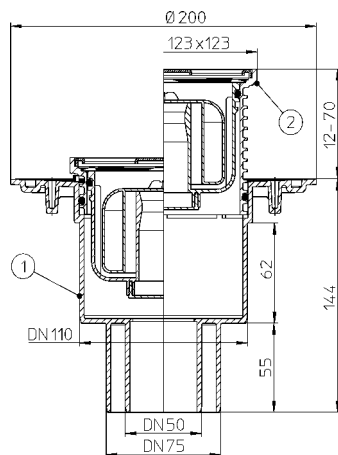


Рис. 1. Трап HL310NPr

полипропилена (рабочая температура которого не должна превышать 100°C). В этом случае снижается только максимально допустимая нагрузка на трап (так как корпус трапа исполняет роль несущего силового элемента), она не должна превышать 150 кг.

5. Особенности монтажа

1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 12 до 70 мм (подрезается по высоте стяжки). При необходимости увеличить высоту применяются удлинители HL340N.
2. Если трап монтируется в разрыв гидроизоляции, то резиновое уплотнительное кольцо на надставной элемент не ставится. Отсутствие кольца даёт возможность воде, попавшей на гидроизоляцию, беспрепятственно уйти в канализацию через специальные каналы в надставном элементе и корпусе трапа.
3. В зависимости от типа гидроизоляции используются следующие гидроизоляционные комплекты:

Рулонная гидроизоляция				Наливная (двухкомпонентная)
EPDM	ПВХ	ПП	Битумная	
HL83	HL83.P	HL83.PP	HL83.H	HL83.M
HL83.0				

более подробная информация в каталоге HL

4. Выпускной патрубок трапа HL310NPr предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.). Если для канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба (SML), необходимо использовать переходник с ПП/ПВХ на Чугун/Сталь.

5. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в систему канализации, в корпус трапа устанавливается монтажная заглушка (идёт в комплекте). После установки надставного элемента, который подрезается в зависимости от необходимой высоты, она удаляется. **Подрезать корпус нельзя! Это приведёт к снижению пропускной способности трапа.**

В надставной элемент также может устанавливаться заглушка для предотвращения его повреждения или деформации. После завершения монтажных работ в надставной элемент устанавливается «сухой» сифон, а затем решетка из нержавеющей стали. Монтажные заглушки подлежат утилизации.

Артикул	Присоединительные размеры	Пропускная способность	Вес
HL310NPr	DN50/75/110	0,5 л/с	700 г

Максимальная разрешенная нагрузка	до 300 кг.
Температура отводимой жидкости	до 85°C(*)
Срок службы	не менее 50 лет

(*) Трап HL310NPr позволяет отводить в канализацию стоки с температурой до 100°C, при условии, что её воздействие имеет кратковременный характер (100-200 литров жидкости с температурой не более 100°C). Повышение температуры сливаемой жидкости до 100°C не влияет на пропускную способность трапа и его работоспособность, так как основной рабочий элемент трапа – сифон выполнен из