# Паспорт



**HL81.1GH** 

## Назначение:

Трап HL81.1GH предназначен для установки во внутренних помещениях и отвода в канализацию сточных вод с уровня пола и гидроизоляции с допустимой нагрузкой на решетку до 1,5т.

#### Описание:

Трап с гидроизоляционным полимербитумным полотном, шарнирным выпуском DN50/75, с надставным элементом из ПП, подрамником и решеткой из чугуна, с гидрозатвором 50 мм.

#### Комплектация:

- 1. Гидрозатвор из ПП.
- 2. Надставной элемент из ПП с подрамником 150x150 мм из чугуна, и с решеткой из чугуна, с резиновым уплотнительным кольцом, с гидрозатвором из ПП.
- 3. Корпус трапа из ПЭ с гидроизоляционным полимербитумным полотном Ø 420 мм, с шарнирным выпуском DN50/75.

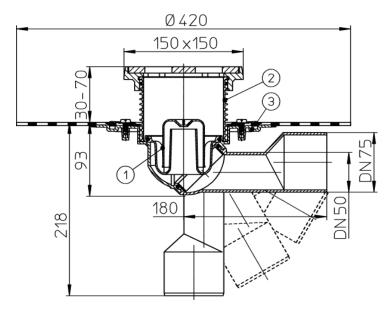
### Технические характеристики:

Артикул	Присоединительные	Пропускная	Вес
HL81.1GH	размеры DN50/75	способность 0,5 л/с	3195 гр.
Максимальная разрешенная нагрузка		до 1,5 тонн	
Рабочая температура		до +85°C *	
Срок службы		не менее 50 лет	

(\*) Трап HL81.1GH позволяет отводить в канализацию стоки с температурой до 100°С, при условии, что её воздействие имеет кратковременный характер (100-200 литров жидкости с температурой не более 100°С). Повышение температуры сливаемой жидкости до 100°С не влияет на пропускную способность трапа и его работоспособность, так как основной рабочий элемент трапа — сифон выполнен из полипропилена (рабочая температура которого не должна превышать 100°С). В этом случае снижается только максимально допустимая нагрузка на трап (так как корпус трапа исполняет роль несущего силового элемента), она не должна превышать 750 кг.

#### Особенности монтажа:

1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 30 до 70 мм (подрезается по высоте стяжки). При необходимости увеличить высоту применяются удлинители HL340N.



**HL81.1GH** 

- 2. Выпускной патрубок трапа HL81.1GH предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.). Если для ливневой канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба (SML), необходимо использовать переходник с ПП/ПВХ на Чугун/Сталь.
- 3. Если диаметр присоединяемой канализационной трубы DN50, то необходимо на отводящем патрубке трапа отрезать участок DN75.
- 4. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в систему канализации, в корпус трапа устанавливается монтажная заглушка (идёт в комплекте). При установке надставного элемента, который подрезается в зависимости от необходимой высоты, она удаляется. Монтажные заглушки подлежат утилизации.