

2. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в систему канализации, вместо решетки устанавливается монтажная заглушка (идёт в комплекте).

После завершения монтажных работ в корпус трапа устанавливается «сухой» сифон, а затем решетка из нержавеющей стали. Монтажные заглушки подлежат утилизации.

### Схема работы «сухого» сифона «Primus».

Рис.1. Сифон во время слива воды.

Рис.2. Пересыхание водяного затвора.

Рис.3. Сифон в «сухом» состоянии.

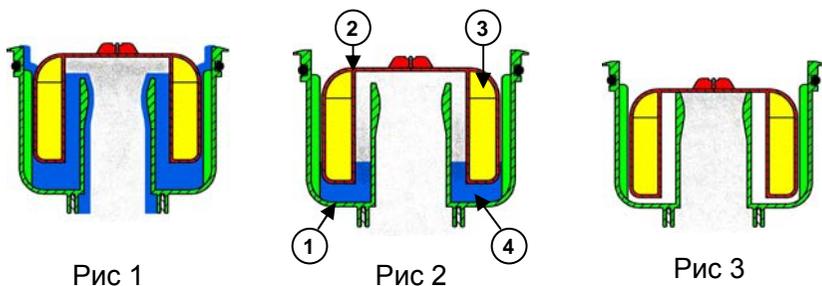


Рис 1

Рис 2

Рис 3

1. Корпус сифона.
2. Поплавок.

3. Воздух в теле поплавка
4. Вода (водяной затвор).

## Паспорт



## HL 73Pr

### Назначение:

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

### Описание:

Универсальный трап из ПП с вертикальным выпуском DN110, с уплотнительной многоязычковой манжетой, с подрамником и решеткой из нержавеющей стали, и с «сухим» сифоном, не пропускающим запах из канализации при высыхании воды в гидрозатворе.

### Комплектация:

1. Корпус трапа из ПП с подрамником 121x121 мм из нержавеющей стали, с «сухим» сифоном и выпускным патрубком с уплотнительной многоязычковой манжетой из высококачественной резины DN110.
2. Решетка 115x115 мм из нержавеющей стали.
3. Монтажная заглушка 125x125 мм

### Технические характеристики:

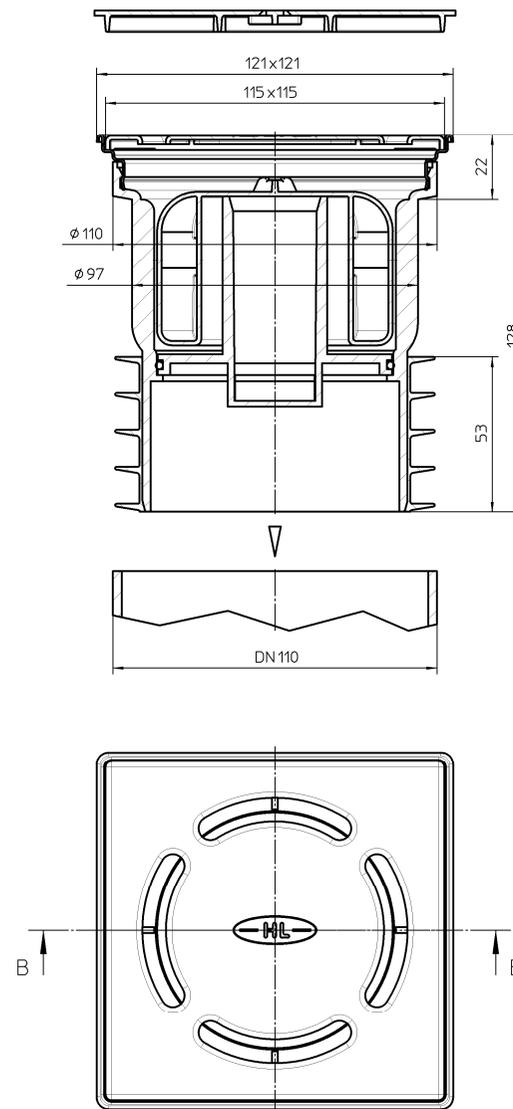
| Артикул | Присоединительные размеры | Пропускная способность | Вес   |
|---------|---------------------------|------------------------|-------|
| HL73Pr  | DN110                     | 0,46 л/с               | 457 г |

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

(\*) Трап HL73Pr 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 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.

### Особенности монтажа:

1. Выпускной патрубок трапа HL73Pr предназначен для соединения с любой канализационной безраструбной трубой из ПВХ, ПП, и с трубами из стали и чугуна без каких-либо дополнительных элементов и тепловых компенсаторов (в них нет необходимости). Для соединения трапа с раструбной пластиковой трубой раструб трубы должен быть отрезан.



HL73Pr