

#### 7. Условия эксплуатации

Не допускаются удары и другие воздействия, приводящие к механическим или термическим повреждениям трапа.

#### 8. Упаковка

Картонная коробка 386x386x355 мм.

#### 9. Гарантия

Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.

#### 10. Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки трапа.

*Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.*

#### Изготовитель

ООО «ХЛ-РУС», Россия, 140187, Московская область, г. Жуковский, ул. Королева, д. 2. т. + (498) 479-5875 [www.hlrus.com](http://www.hlrus.com), [www.xl-rys.ru](http://www.xl-rys.ru)



**Общество с ограниченной  
ответственностью «ХЛ-РУС»**

140187, Московская область,  
г. Жуковский, ул. Королева, д.2.  
Тел.: +7 (498) 479-58-75, +7 (985) 211-6864  
Email: [zavod@hlrus.com](mailto:zavod@hlrus.com)  
[www.hlrus.com](http://www.hlrus.com)  
[www.xl-rys.ru](http://www.xl-rys.ru)

## Трап серии PERFЕКТ

# HL615.1W

## Паспорт качества и руководство по эксплуатации



1. Назначение

Трап предназначен для установки во внутренних помещениях и отвода в канализацию сточных вод с уровня пола и гидроизоляции с допустимой нагрузкой на решетку 15т.

2. Описание

Трап с горизонтальным выпуском DN110, с корпусом из ПП и надставным элементом из чугуна, и решеткой из чугуна, с грязеуловителем для предотвращения попадания в канализацию посторонних предметов, с гидрозатвором 50 мм.

3. Комплектность поставки

- 1. Сифон из ПП
- 2. Грязеуловитель из ПП.
- 3. Корпус трапа из ПП, с горизонтальным выпуском DN110.
- 4. Надставной элемент из ПП с подрамником 260x260 мм из чугуна, с резиновым уплотнительным кольцом.
- 5. Решетка 226x226 мм из чугуна.

4. Технические характеристики

| Артикул                           | Присоединительные размеры | Пропускная способность | Вес               |
|-----------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------|
| HL615.1W                          | DN110                     | 2,5 л/с                | 13 150 г          |
| Максимальная разрешенная нагрузка |                           |                        | до 15 т.          |
| Рабочая температура               |                           |                        | от -50 до +100 °С |
| Срок службы                       |                           |                        | не менее 50 лет   |

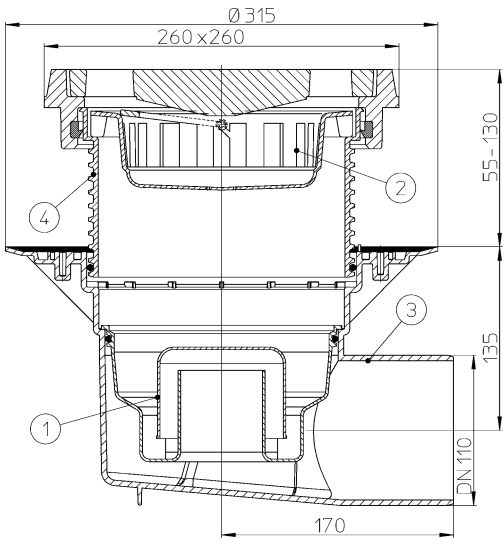


Рис.1.Трап HL615.1W.

(\*) Трап HL615.1W 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 7,5 т.

5. Особенности монтажа

- 5.1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 55 до 130 мм (подрезается по высоте стяжки). При необходимости увеличить высоту применяют удлинитель HL620.
- 5.2. 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.
- 5.3. В зависимости от типа гидроизоляции используются следующие гидроизоляционные комплекты:

| Рулонная гидроизоляция |          | Наливная (обмазочная) |
|------------------------|----------|-----------------------|
| EPDM                   | Битумная |                       |
| HL86                   | HL86.H   | HL86.M                |
| HL86.0                 |          |                       |

\*более подробная информация в каталоге HL

- К корпусу трапов гидроизоляционные фланцы крепятся с помощью саморезов, входящих в его комплект. Максимальный момент их затяжки – 9 Нм.
- 5.4. Выпускной патрубок трапа HL615.1W предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.). Если дляливневой канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба (SML), необходимо использовать переходник с ПП/ПВХ на Чугун/Сталь.
- 5.5. При необходимости создания двух и более слоев пароизоляции/гидроизоляции, отвода воды с нескольких уровней, необходимо использовать дополнительные элементы: HL618(H), HL620, HL190. Это позволит решить проблему отвода воды с покрытия любой конструкции вне зависимости от её состава.

6. Качество продукции

Трап изготовлен в соответствии с ТУ 3700-002-00269682-2017 и соответствует требованиям ГОСТ 23289-94 (сертификат соответствия № РОСС RU.AB24.HO8862), а также соответствует Единым санитарно- эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3) (экспертное заключение №2246г/2017).