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 <u>www.hlrus.com</u>, <u>www.xл-рус.рф</u>



## 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: <u>zavod@hlrus.com</u> <u>www.hlrus.com</u> <u>www.xл-pyc.pф</u>

## Трап серии PERFEKT

### HL615HLW

# 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 до 1,5т.

#### 2. Описание

Артикул

Трап с горизонтальным выпуском DN110, с корпусом и надставным элементом из ПП, подрамником и решеткой из ПП, с полимербитумным полотном 500x500 мм, с грязеуловителем для предотвращения попадания в канализацию посторонних предметов, с гидрозатвором 50 мм.

#### 3. Комплектность поставки

- 1. Съемный гидрозатвор из ПП.
- 2. Грязеуловитель из ПП.
- 3. Корпус трапа из ПП, с горизонтальным выпуском DN110, с гидроизоляционным полимербитумным полотном 500x500 мм.

Пропускная

Вес

- 4. Надставной элемент из ПП с подрамником 240х240 мм из ПП.
- 5. Решетка 226x226 мм из ПП.

Присоединительные

#### 4. Технические характеристики

| HL615HLW                          | <i>размеры</i><br>DN110 | способность<br>2,5 л/с | 3 900 г |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------------|---------|
| Максимальная разрешенная нагрузка |                         | до 1,5 т.              |         |
| Рабочая температура               |                         | от -50 до +100 °C      |         |
| Срок службы                       |                         | не менее 50 лет        |         |

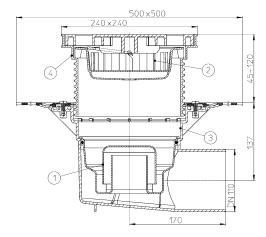


Рис.1.Трап HL615HLW.

#### 5. Особенности монтажа

- 5.1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 45 до 120 мм (подрезается по высоте стяжки). При необходимости увеличить высоту применяют удлинитель HL620.
- 5.2. Слой гидроизоляции (пароизоляции) наплавляемый материал на битумной основе сваривается пламенем пропановой горелки или горячим воздухом с гидроизоляционным «фартуком» трапа с перекрытием 100-150 мм.
- 5.3. Выпускной патрубок трапа HL615HLW 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.
- 5.4. При необходимости создания двух и более слоев пароизоляции/гидроизоляции, отвода воды с нескольких уровней, необходимо использовать дополнительные элементы: HL 618(H), HL 620, HL190 и HL86, HL86.0 (геотекстиль, EPDM/ПВХ мембраны) или HL86.H (битумное полотно). Это позволит решить проблему отвода воды с покрытия любой конструкции вне зависимости от его состава.

Примечание — примеры использования кровельных воронок (трапов) в кровельных «пирогах» находятся в «Альбоме типовых решений. Применение кровельных воронок «НС Hutterer & Lechner GmbH» для внутреннего водостока» и в СТО 00269682-001-2019 «Применение кровельных воронок марки НС фирм «НС HUTTERER & LECHNER GmbH» (Австрия) И ООО «ХЛ-РУС» (Россия)для внутреннего водостока" на сайте www.hlrus.com.

#### 6. Качество продукции

Трап изготовлен в соответствии с ТУ 22.21.-004-00269682-2019 (сертификат соответствия РОСС RU.32748.04ЭП30.ОС16.00072), 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).

#### 7. Условия эксплуатации

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

#### 8. Упаковка

Картонная коробка 386х386х355 мм.

#### 9. Гарантия

Гарантия на изделие составляет 24 месяцев со дня продажи.

#### 10. Дата изготовления:

Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки трапа.