

GmbH (Австрия) И ООО «ХЛ-РУС» (Россия) для внутреннего водостока” на сайте www.hlrus.com.

6. Качество продукции

Трап изготовлен в соответствии с ТУ 3700-002-00269682-2017 и соответствует требованиям ГОСТ 23289-94 (сертификат соответствия № РОСС RU.AB24.Н08862), 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 225x295x155 мм.

9. Гарантия

Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.

10. Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки.

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, www.xl-rus.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
www.hlrus.com
www.xl-rus.ru

Трап для балконов и террас

HL310N.2

Паспорт качества и руководство по эксплуатации



1. Назначение

Трап предназначен для отвода в дожевую канализацию дождевой и талой воды с балконов и террас.

2. Описание

Трап с вертикальным выпуском DN50/75/110, с надставным элементом и подрамником из ПП, и с решеткой из нержавеющей стали, с механическим незамерзающим запахозапирающим устройством из ABS.

3. Комплектность поставки

- Корпус трапа из ПЭ с «тарелкой» для подхвата гидроизоляции и вертикальным выпуском DN50/75/110.
- Надставной элемент с подрамником из ПП 123x123 мм, с резиновым уплотнительным кольцом, механическим незамерзающим запахозапирающим устройством устройством из ABS.
- Решетка 115x115 мм из нержавеющей стали.

4. Устройство и технические характеристики

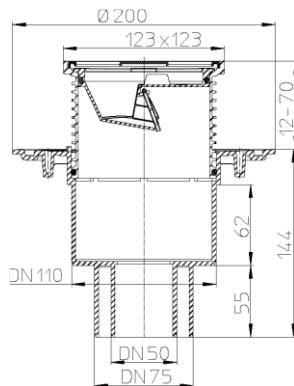


Рис.1. Трап HL310N.2.

Артикул	Присоединительные размеры	Пропускная способность	Вес
HL310N.2	DN50/75/110	0,9 л/с	824 г

Максимальная разрешенная нагрузка

300 кг

Температура отводимой жидкости

до 85°C

Срок службы

не менее 50 лет

5. Особенности монтажа

5.1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 12 до 70 мм (подрезается по высоте стяжки). При необходимости увеличить высоту применяются удлинители HL340N и HL85N.

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	ПВХ	ПП	Битумная	
HL83	HL83.P	HL83.PP	HL83.H	HL83.M
HL83.0				

* более подробная информация в каталоге HL

Причина – без соответствующего гидроизоляционного комплекта невозможно качественно и надежно соединить пароизоляционный/гидроизоляционный слой с «тарелкой» трапа.

5.4. Выпускной патрубок трапа HL310N.2 предназначен для соединения с любой канализационной растребной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.). Если для ливневой канализации применяются стальная или чугунная безрастребная труба (SML), необходимо использовать переходник с ПП/ПВХ на Чугун/Сталь.

5.5. 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 монтажная заглушка для предотвращения его повреждения или деформации. После завершения монтажных работ в надставной элемент устанавливается механическое незамерзающее запахозапирающее устройство, а затем решетка из нержавеющей стали. Монтажные заглушки подлежат утилизации.

5.6. При необходимости создания двух и более слоев пароизоляции/гидроизоляции, отвода воды с нескольких уровней, при применении трапа на утепленных, инверсионных, эксплуатируемых, «зеленых» кровлях, необходимо использовать дополнительные элементы: HL85N(H); HL340N; HL180; HL181 и т.д. Это позволит решить проблему отвода воды с кровли любой конструкции вне зависимости от состава кровельного «пирога».

Причина – примеры использования кровельных воронок в кровельных «пирогах» находятся в «Альбоме типовых решений. Применение кровельных воронок «HL Hutterer & Lechner GmbH» для внутреннего водостока» и в СТО 00269682-001-2019 «Применение кровельных воронок марки HL фирм «HL HUTTERER & LECHNER