5.4. Выпускной патрубок трапа HL310NPr-3000 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.
5.5. 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 заглушка для предотвращения его повреждения или деформации. После завершения монтажных работ в надставной элемент устанавливается «сухой» сифон, а затем решетка из нержавеющей стали. Монтажные заглушки подлежат утилизации.

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).

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

8. Упаковка
Картонная коробка 225x155x295 мм.

9. Гарантия
Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.

10. Дата изготовления
Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки.

Изготовитель
ООО «ХЛ-РУС», Россия, 140187, Московская область, г. Жуковский, ул. Королева, д. 2. т. + (498) 479-5875 www.hlrus.com, www.хл-рус.рф

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.хл-рус.рф

Трап для внутренних помещений

HL310NPr-3000

Паспорт качества и руководство по эксплуатации

1. Назначение

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

2. Описание

Трап с вертикальным выпуском DN50/75/110, с надставным элементом из ПП, с подрамником и решеткой из нержавеющей стали, с «сухим» сифоном.

3. Комплектность поставки

1. Корпус трапа из ПЭ с «тарелкой» для подхвата гидроизоляции и вертикальным выпуском DN50/75/110.
2. Надставной элемент из ПП с подрамником из нержавеющей стали, с резиновым уплотнительным кольцом, с «сухим» сифоном из ПП.
3. Решетка 115x115 мм из нержавеющей стали.

4. Устройство и технические характеристики

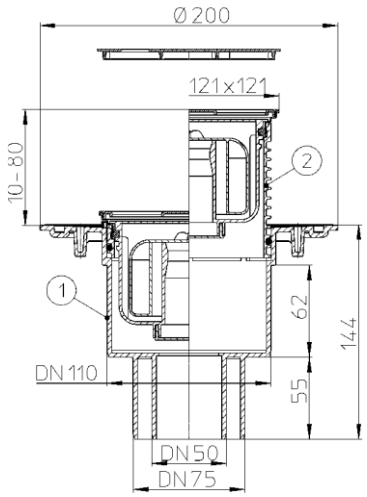

Рис.1.Трап HL310NPr-3000.

Артикул	*Присоединительные размеры*	*Пропускная способность*	*Вес*
HL310NPr-3000	DN50/75/110	0,5 л/с	1 000 г

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

Схема работы сифона «Primus».

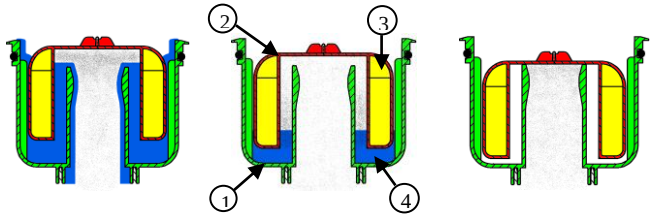

Рис. 2 Рис. 3 Рис. 4

1. Корпус сифона.
2. Поплавок.
3. Воздух в теле поплавка
4. Вода (гидрозатвор).

Рис.2. Сифон во время слива воды.
Рис.3. Пересыхание водяного затвора.
Рис.4. Сифон в «сухом» состоянии.

(*) Трап HL310NPr-3000 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 150 кг.

5. Особенности монтажа

5.1. Высота надставного элемента трапа регулируется от 12 до 80 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