

6. Условия эксплуатации

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

7. Соответствие нормативным документам

Имеет сертификат соответствия **РОСС RU.НА36.НО6674**

8. Упаковка

Картонная коробка 145x260x435 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.

11. Адрес предприятия-изготовителя

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 балконов и террас

HL90H.2

Паспорт качества



1. Назначение

Трап для эксплуатируемой кровли, с диаметром выпускного патрубка: DN40/50 предназначен для отвода дождевой и талой воды с балконов и террас во внутренний водосток дождевой канализации.

2. Общие сведения

Трап с горизонтальным выпуском DN40/50, корпусом с гидроизоляционным полимербитумным полотном, с надставным элементом из ПП и решеткой из нержавеющей стали для предотвращения попадания в ливнесток посторонних предметов, с незамерзающим механическим запахозапирающим устройством из ABS.

3. Комплектность поставки

- 3.1. Корпус трапа из ПЭ с фартуком из полимербитумного полотна Ø420 мм, и горизонтальным выпуском DN40/50.
- 3.2. Плоский листоуловитель HL181.
- 3.3. Надставной элемент из ПП, с незамерзающим механическим запахозапирающим устройством из ABS.
- 3.4. Решетка 115x115 мм из нержавеющей стали.
- 3.5. Монтажная заглушка 123x123 мм.

4. Устройство и технические характеристики

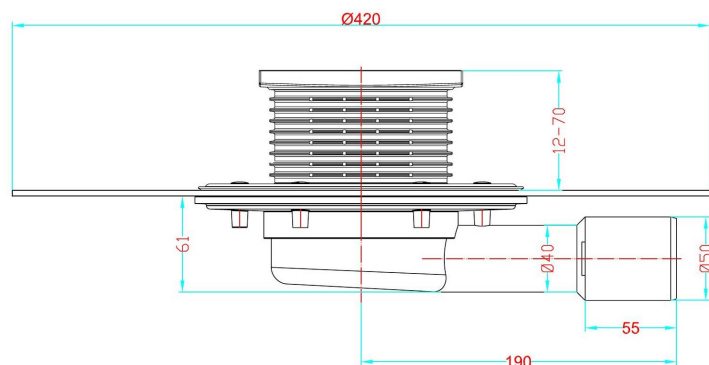


Рис. 1. Трап для балконов и террас HL90H.2.

Максимальная разрешенная нагрузка

до 300 кг.

Рабочая температура

от -50 до 100°C

Срок службы

не менее 50 лет

5. Монтаж

5.1. Корпус трапа точно позиционировать по месту и по высоте, а также выровнять по горизонтали в двух плоскостях.

5.2. Слой гидроизоляции – наплавляемый материал на битумной основе сваривается пламенем пропановой горелки или горячим воздухом с гидроизоляционным «фартуком» корпуса трапа с перехлестом 100-150 мм.

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

5.4. Выпускной патрубок трапа HL90H.2 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, например: DN50 – HL9/50.

5.5. При необходимости обогрева трапа используется комплект для электрообогрева HL82.

5.6. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в систему канализации, в корпус трапа устанавливается плоский листоуловитель (идёт в комплекте). После установки надставного элемента, который подрезается в зависимости от необходимой высоты, он удаляется.

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

5.7. 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 покрытия любой конструкции вне зависимости от его состава.

Артикул	Присоединительные размеры	Пропускная способность	Вес
HL90H.2	DN40/50	0,5 л/с	1 729 г