

Трап
HL 70

Паспорт
и руководство по эксплуатации

1. Назначение

Трап с обратным клапаном-поплавком предназначен для установки во внутренних помещениях и отвода в канализацию сточных вод с уровня пола и гидроизоляции, а также для защиты от подтопления при возникновении подпора в наружной сети.

2. Описание

Трап для внутренних помещений с горизонтальным выпуском DN75/110, высотой гидрозатвора 50 мм, нормально заглушенными тремя дополнительными входами DN40/50, с надставным элементом из ПП с подрамником 123х123 мм, решеткой из нержавеющей стали, и с обратным клапаном-поплавком, защищающим помещение, в котором установлен трап, а также входящие магистрали трапа, от подтопления при возникновении подпора в наружной сети.

3. Комплектность поставки

3.1. Надставной элемент из ПП с подрамником 123х123 мм, с резиновым уплотнительным кольцом.
3.2. Корпус трапа из ПЭ с «тарелкой» для подхвата гидроизоляции, с тремя дополнительными нормально заглушенными входами DN40/50, с обратным клапаном-поплавком с возможностью ручного запирания, заглушкой для возможности прочистки отводящей магистрали, и горизонтальным выпуском DN 75.
3.3. Решетка из нержавеющей стали 115х115 мм.
3.4. Переходник эксцентриковый DN75/DN110.

4. Технические характеристики

Артикул	*Присоединительные размеры*	*Пропускная способность*	*Вес*
HL70	3 Входа DN40/50 Выпуск DN75/110	1,12л/с	1 546 г

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

(*) Трап HL 70 позволяет отводить в канализацию стоки с температурой до 100°С, при условии, что её воздействие имеет кратковременный характер (100-200 литров жидкости). Повышение температуры сливаемой жидкости до 100°С не влияет на пропускную способность трапа и его работоспособность. В этом случае снижается только максимально допустимая нагрузка на трап (так как корпус трапа выполняет роль несущего силового элемента), она не должна превышать 150 кг.

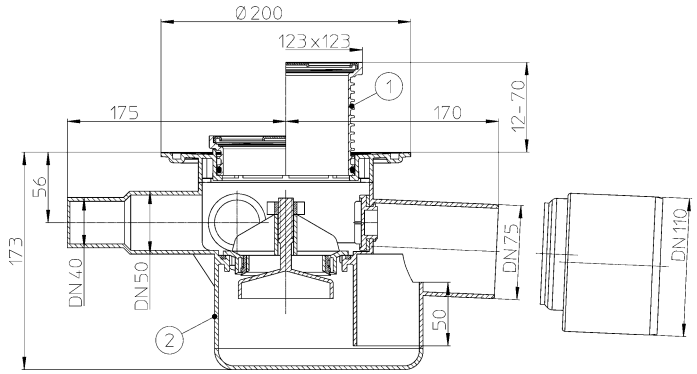


Рис.1. Трап HL70

5. Особенности монтажа:

5.1. Корпус трапа точно позиционировать по месту и по высоте, а также выровнять по горизонтали в двух плоскостях.
5.2. Выпускной патрубок трапа HL70 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: DN75 – HL9/7, HL9/7/1.
5.3. При необходимости использования трапа в качестве транзитного, нормально заглушенные входные патрубки подрезаются до необходимого размера. Высота надставного элемента трапа регулируется от 12 до 70 мм (подрезается по высоте стяжки). При необходимости увеличить высоту применяются удлинители HL 340N.
5.4. 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.
5.5. В зависимости от типа гидроизоляции используются следующие гидроизоляционные комплекты:

Листовая гидроизоляция				Наливная (двухкомпонентная)
EPDM	ПВХ	ПП	Битумная	
HL83	HL83.P	HL83.PP	HL83.H	HL83.M
HL83.0				

* более подробная информация в каталоге HL31/RUS

5.6. 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.
В надставной элемент также может устанавливаться монтажная заглушка 123х123 мм для предотвращения его повреждения или деформации. После завершения монтажных работ в надставной элемент устанавливается решетка из нержавеющей стали. Монтажные заглушки подлежат утилизации.

6. Качество продукции

Трап соответствует требованиям ГОСТ 23289-2016 (сертификат соответствия РОСС RU.32748.04ЭП30.ОС16.00073), 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 действия, приводящие к механическим или термическим повреждениям корпуса трапа и надставного элемента. Трап не требует специального технического обслуживания. Службе эксплуатации необходимо следить за чистотой водоприёмных решеток трапов.

8. Упаковка

Картонная коробка 210х330х330 мм 1 шт.

9. Гарантия

Гарантия на изделие составляет 24 месяца со дня продажи.

10. Дата изготовления

Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки.