

специального технического обслуживания. Службе эксплуатации необходимо следить за чистотой водоприёмной решетки трапа.

#### **8. Упаковка, транспортировка и хранение**

8.1. Трап упакован в картонную коробку 165x480x480 мм.

8.2. Трапы разрешается перевозить крытыми транспортными средствами любого вида согласно правилам перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

8.3. Трапы следует хранить в неотапливаемых складских помещениях в условиях, исключающих вероятность механических повреждений, или в отапливаемых складах не ближе 1 м от отопительных приборов с соблюдением мер защиты от воздействия прямых солнечных лучей.

#### **9. Гарантия**

Гарантия на изделие составляет 24 месяца 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.*

#### **Изготовитель**

**HL Hutterer & Lechner GmbH**

2325 Himberg, Brauhausgasse 3-5

**Österreich (Austria)**

Tel.: 0043/(0) 22 35/862 91-0, Fax DW 52

www.hutterer-lechner.com

[www.hl.at](http://www.hl.at)



## **Трап HL80.1C с шарнирным выпуском DN50/75**

## **Паспорт и руководство по эксплуатации**



## 1. Назначение и область применения

Трап для установки во внутренних помещениях предназначен для отведения в канализацию сточных вод с уровня пола и гидроизоляции.

## 2. Общие сведения

Трап с консолью из полимербетона с регулировочными опорами и арматурной сеткой из конструкционной стали, с сеткой из пластика для наклеивания керамических покрытий, с шарнирным выпуском DN50/75, с корпусом из полиэтилена, надставным элементом из полипропилена, с подрамником и решеткой из нержавеющей стали, с сифоном из полипропилена.

## 3. Комплектность поставки

3.1. Корпус трапа с консолью из полимербетона с регулировочными опорами и арматурной сеткой из конструкционной стали, с сеткой из пластика для наклеивания керамических покрытий на тонкий слой мастики, с шарнирным выпуском DN50/75.

3.2. Надставной элемент с подрамником из нержавеющей стали 121x121 мм, с резиновым уплотнительным кольцом, с решеткой 115x115 мм из нержавеющей стали.

3.3. Гидрозатвор из ПП.

## 4. Устройство и технические характеристики

Артикул	Присоединительные размеры	Пропускная способность	Вес
HL80.1C	DN50/75	0,5 л/с	5250г
Высота гидрозатвора		50 мм	
Максимальная разрешенная нагрузка		до 300 кг	
Срок службы		не менее 50 лет	
Температура отводимой жидкости*		до +85°C	

\* Трап HL80.1C позволяет отводить в канализацию стоки с температурой до +100°C, при условии, что её воздействие имеет кратковременный характер (100÷200 литров жидкости с температурой не более +100°C). Повышение температуры сливаемой жидкости до +100°C 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°C). В этом случае в два раза снижается только максимально допустимая нагрузка на трап (так как корпус трапа исполняет роль несущего силового элемента).

## 5. Монтаж

5.1. Установить корпус трапа, с помощью крепежных уголков прикрепить его к несущему основанию, соединить выпуск с системой канализации.

5.2. С помощью регулируемых опор установить горизонтально корпуса трапа, задать уклон отводящей трубы.

5.3. Выпускной патрубок трапа HL80.1C предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.), а также для сварки встык или с помощью электросварных фитингов с трубой из ПЭ соответствующего диаметра (75x3,5 или 50x3,0). Если для канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба (SML), необходимо использовать

переходник с ПП/ПВХ на чугун/сталь, например: DN50 – HL9/50, HL9/50/1, DN75 – HL9/7, HL9/7/1.

Если диаметр присоединяемой трубы DN50, на выпускном патрубке трапа необходимо отрезать участок DN75.

5.4. Залить стяжку с уклоном не менее 2% к трапу.

5.5. Нанести жидкую гидроизоляцию на поверхность пола, а также на пластиковую сетку корпуса трапа. Все стыки и примыкания проклеить армирующей лентой.

5.6. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в ливнесток, в корпус трапа установить монтажную заглушку (идёт в комплекте). После окончания монтажных работ её следует удалить, и в корпус установить надставной элемент, который подрезается в зависимости от необходимой высоты, или наращивается с помощью удлинителя HL340N. В надставной элемент также может устанавливаться монтажная заглушка для предотвращения его повреждения или деформации (идёт в комплекте). После завершения монтажных работ в надставной элемент устанавливается решетка из нержавеющей стали. Монтажные заглушки подлежат утилизации.

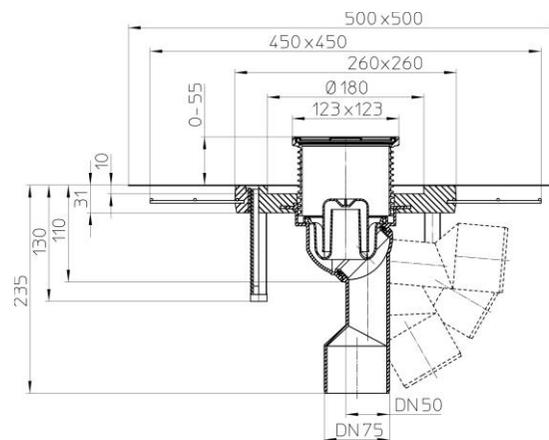


Рис.1. Трап HL80.1C

## 6. Качество продукции

Трап соответствует требованиям ГОСТ 23289-2016 (сертификат соответствия РОСС RU.32748.04ЭП30.OC16.00073), 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. Эксплуатация и техническое обслуживание

Не допускаются удары и другие воздействия, приводящие к механическим или термическим повреждениям корпуса трапа и надставного элемента. Трап не требует