

надзора (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 (глава II, раздел 3) (экспертное заключение №2246г/2017).

## **6. Условия эксплуатации**

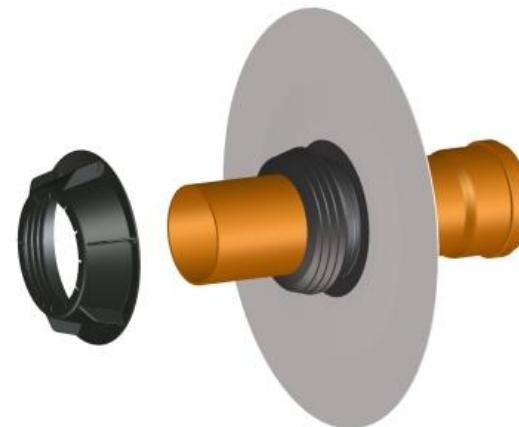
Не допускаются удары и другие воздействия, приводящие к механическим или термическим повреждениям эластичной мембранны и предохранительной гайки.

## **7. Качество продукции**

Надставной элемент соответствует требованиям ГОСТ 23289-2016 (сертификат соответствия № РОСС АТ.НА39.Н01221), 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).

## **8. Упаковка**

Картонная коробка 93x580x580 мм. 1 шт.



## **9. Гарантия**

Гарантия на изделие составляет 12 месяцев со дня продажи.

*Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.*

## **10. Дата изготовления**

Дата изготовления указана на этикетке упаковочной коробки.

## **Адрес предприятия-изготовителя**

**HL Hutterer & Lechner GmbH**

2325 Himberg, Brauhausegasse 3-5

**Österreich (Austria)**

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

[www.hutterer-lechner.com](http://www.hutterer-lechner.com)

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

# **Эластичная гидроизоляционная мембрана серии HL800Р**

## **Паспорт**



## 1. Назначение

Мембрана предназначена для герметичного прохода через строительные конструкции труб с гладкой наружной поверхностью из различных материалов (ПП, сталь, чугун) причем наличие продольных или поперечных канавок на ней не допускается.

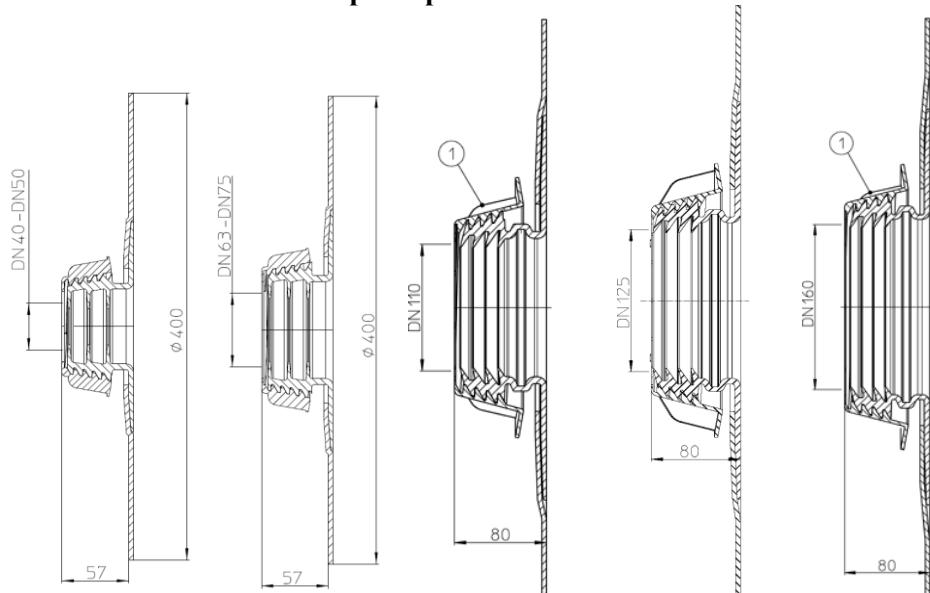
## 2. Описание

Эластичная водо- и газонепроницаемая мембрана, в соответствии с п. 8.8 СП 30.13330.2020. «Пересечение трубопроводами наружных стен подвала и фундамента здания следует выполнять под углом 90° – с зазором вокруг трубы 0,2 м между трубопроводом и строительными конструкциями и заделкой отверстия в стене водо- и газонепроницаемым (в газифицированных районах) эластичным материалом, в мокрых грунтах – с установкой сальника.»

## 3. Комплектность поставки

- 3.1. Предохранительная гайка из ПП с конической резьбой.
- 3.2 Мембрана с фартуком из ПВХ мембранны диаметром 400 мм для труб DN40-50, DN63-45 и 500 мм для труб DN110, DN125, DN160, с EPDM манжетой с многоязычковым уплотнительным соединением.

## 4. Технические характеристики



HL800P/40-50    HL800P/63-75    HL800P/110    HL800P/125    HL800P/160

## Присоединительные размеры

DN40-50	40-50 мм
DN63-75	63-75 мм
DN110	110-115 мм
DN125	125-130 мм
DN160	160-165 мм

## 5. Особенности монтажа

### Обязательные требования для газифицированных районов!

- 5.1. Манжета и труба должны быть очищены от загрязнений.
- 5.2. На трубе должны быть заглажены заусенцы и царапины, а вся поверхность в месте прилегания уплотнения смазана сантехнической смазкой. Конец трубы, на который надевается манжета, должен иметь фаску под углом 30-45° и не должен иметь зазубрин.
- 5.3. Из ПВХ мембранны вырезается квадрат со стороной 700 мм и отверстием в центре Ø200 мм, и приклеивается с помощью контактного клея для ПВХ мембранны с внешней стороны стены фундамента вокруг монтажного отверстия для ввода трубопровода.
- 5.4. Мембрана со снятой предохранительной гайкой надевается на гладкий конец трубы.
- 5.5. С помощью строительного фена мембрана приваривается (или приклеивается специальным клеем) к наклеенному ранее квадрату.
- 5.6. Поверх мембранны точно так же приваривается (приклеивается) основной гидроизоляционный слой из ПВХ мембранны.
- 5.7. Надевается и затягивается предохранительная гайка. Гайка служит для защиты многоязычкового уплотнения от повреждений при засыпке фундамента грунтом.
- 5.8. После окончания монтажа труба должна перемещаться внутри манжеты только в пределах теплового расширения материалов.
- 5.9. В случае демонтажа и повторной сборки следует действовать в соответствии п. 5.1, 5.2, 5.4 и 5.7.

## 6. Условия эксплуатации

Не допускаются удары и другие воздействия, приводящие к механическим или термическим повреждениям эластичной мембранны и предохранительной гайки.

## 7. Качество продукции

Эластичная гидроизоляционная мембрана соответствует требованиям ГОСТ 23289-2016 (сертификат соответствия № РОСС АТ.Н439.Н01221), а также соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому