

## 6. Условия эксплуатации

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

## 7. Качество продукции

Эластичная гидроизоляционная мембрана 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**

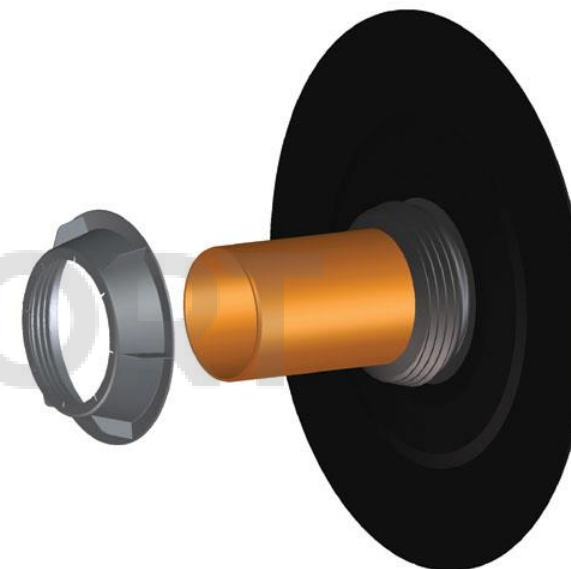
2325 Himberg, Brauhausgasse 3-5

**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 HL800

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.

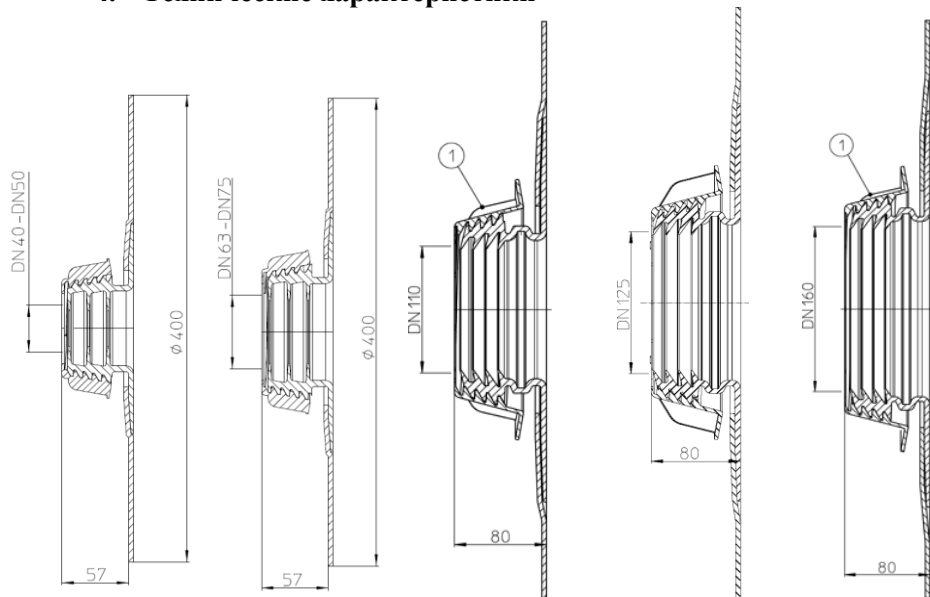
## 2. Описание

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 битумным фартуком 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



HL800/40-50

HL800/63-75

HL800/110

HL800/125

HL800/160

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 заусеницы 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.

*Монтаж с использованием рулонной гидроизоляции.*

- 5.3. Из полимербитумного полотна вырезается квадрат со стороной 700 мм и отверстием в центре Ø200 мм, и приклеивается (приваривается) с внешней стороны стены фундамента на монтажное отверстие для ввода трубопровода. Предварительно на стену фундамента должен быть нанесен праймер.
- 5.4. Мембрана со снятой предохранительной гайкой надевается на гладкий конец трубы.
- 5.5. С помощью газовой горелки мембрана приклеивается (приваривается) к наклеенному ранее квадрату.
- 5.6. Поверх мембраны приклеивается (приваривается) основной гидроизоляционный слой на битумной основе (рулонного материала).

*Монтаж с использованием битумной мастики.*

- 5.3'. На внешнюю стену фундамента, предварительно покрытую праймером, наносится битумная мастика.
- 5.4'. Мембрана со снятой предохранительной гайкой надевается на гладкий конец трубы.
- 5.5'. Полимербитумный фартук мембраны приклеивается к мастике.
- 5.6'. Поверх мембраны приклеивается (приваривается) слой усиления - полимербитумное полотно размером 900x900 мм с отверстием в центре Ø250 мм.
- 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.