

**Арматура для подземного ввода  
трубопроводов**

**серии HL801**

**Паспорт**



## 1. Назначение

HL800/160(HL800P/160) + HL801 + HL801V + HL801R... - предназначены для герметизации места пересечения ввода трубопроводов и/или электрических кабелей диаметром от 8 до 52 мм со стенами подвала (т.е. обеспечение водонепроницаемости и газонепроницаемости, в газифицированных районах) в соответствии с п. 9.7. СНиП 2.04.01-85\* «Внутренний водопровод и канализация зданий». Используется вместе с HL800/160 (HL800P/160).

## 2. Описание

HL 801 - монтажный элемент для ввода кабелей и/или труб – специальная заглушка с 4-мя намеченными отверстиями диаметрами 32, 40, 50 и 63мм, для герметичной установки кабельных вводов HL801V.

HL 801V – кабельный ввод – для герметичного ввода кабелей и/или гладких труб с наружным диаметром 8÷52 мм. Винтовое соединение выполнено из 7 ступеней диаметра от 8÷14мм, 11÷18мм, 17÷25мм, 22÷33мм, 28÷38мм, 32÷44мм и 40÷52мм.

HL 801R – переходник, используется совместно с кабельным вводом HL801V как переход с метрической резьбы большего диаметра на меньший.

HL 801B – заглушка – для герметичного закрытия ненужного отверстия (M32-M63).



Рис. 1. **HL801** Монтажный элемент для ввода кабелей и/или труб в здание



Рис. 2. **HL801V** Кабельный ввод

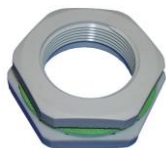


Рис. 3. **HL801R** Переходник

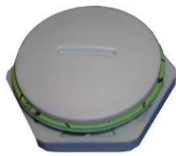


Рис. 4. **HL801B** Заглушка

## 3. Монтаж





- 3.1. *HL800/160 (HL800P/160) эластичная уплотнительная мембрана – монтируется на стену подвала в соответствии с особенностями монтажа, перечисленными в паспорте.*
- 3.2. *Выбрать HL801V... - кабельный ввод в соответствии с диаметром электрокабеля или трубы.*
- 3.3. *В HL801 выломать заглушку, соответствующую диаметру кабельного ввода HL801V..., и установить в нем кабельный ввод.*
- 3.4. *Если монтажный диаметр кабельного ввода HL801V... меньше диаметра заглушенных отверстий монтажного элемента HL801, то выбирается и выламывается заглушка ближайшего, большего по диаметру, заглушенного отверстия монтажного элемента HL801. Далее выбирается и монтируется соответствующий по диаметру HL801R... - переходник, внутренний диаметр которого соответствует диаметру кабельного ввода HL801V.... Кабельный ввод HL801V... монтируется на переходник HL801R...*
- 3.5. *Снять защитную гайку с гидроизоляционной мембраны HL800/160. Трубную часть монтажного элемента HL801 смазать техническим вазелином и вставить в отверстие гидроизоляционной мембраны HL800/160. Зафиксировать защитной гайкой монтажный элемент HL801.*
- 3.6. *Электрокабель или труба вводится в подвал через кабельный ввод и фиксируется при помощи уплотнительной гайки кабельного ввода.*

## 4. Преимущества

- 4.1. Подходит для любых кабелей и гладких труб (пластик, нержавеющая сталь и др.) с наружным диаметром 8÷52 мм.
- 4.2. Позволяет вводить 4 электрокабеля или трубопровода.
- 4.3. Обеспечивает сохранение герметичности ввода при отклонении трубы от горизонтальной оси +/- 10°.
- 4.4. Обеспечивает водонепроницаемость и газонепроницаемость при наружном давлении до 0,2 бар (подтверждено испытаниями).
- 4.5. При фиксации кабельного ввода гайка винтового соединения не прокручивается.
- 4.6. Благодаря прочной гайке для фиксации уплотнительной мембраны HL800/160, монтажный элемент HL801 герметично зафиксирован и защищен от механического повреждения.

## 5. Таблица для быстрого подбора

Предназначена для правильного подбора комплектующих и монтажа в нужном отверстии HL801 кабельных вводов и переходников по диаметру электрокабеля или трубы.

	M32	M40	M50	M63
Ø				
8	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
9	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
10	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
11	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
12	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
13	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
14	HL801V/8-14 + HL801R/M32-25	HL801V/8-14 + HL801R/M40-25	HL801V/8-14 + HL801R/M50-25	HL801V/8-14 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
15	HL801V/11-18 + HL801R/M32-25	HL801V/11-18 + HL801R/M40-25	HL801V/11-18 + HL801R/M50-25	HL801V/11-18 + HL801R/M63-32 + HL801R/M32-25
16	HL801V/17-25	HL801V/17-25 + HL801R/M40-32	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
17	HL801V/17-25	HL801V/17-25 + HL801R/M40-32	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
18	HL801V/17-25	HL801V/17-25 + HL801R/M40-32	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
19	HL801V/17-25	HL801V/17-25 + HL801R/M40-32	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
20	HL801V/17-25	HL801V/17-25 + HL801R/M40-32	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
21	HL801V/17-25	HL801V/17-25 + HL801R/M40-32	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
22	HL801V/17-25	HL801V/22-33	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
23	HL801V/17-25	HL801V/22-33	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
24	HL801V/17-25	HL801V/22-33	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
25	HL801V/17-25	HL801V/22-33	HL801V/17-25 + HL801R/M50-32	HL801V/17-25 + HL801R/M63-32
26		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
27		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
28		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
29		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
30		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
31		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
32		HL801V/22-33	HL801V/22-33 + HL801R/M50-40	HL801V/22-33 + HL801R/M63-40
33		HL801V/22-33	HL801V/32-44	HL801V/32-44
34		HL801V/22-33	HL801V/32-44	HL801V/32-44
35		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
36		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
37		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
38		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
39		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
40		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
41		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
42		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
43		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
44		HL801V/28-38	HL801V/32-44	HL801V/32-44
45		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
46		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
47		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
48		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
49		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
50		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
51		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52
52		HL801V/28-38	HL801V/40-52	HL801V/40-52

## 6. Условия эксплуатации

Не допускаются удары и другие воздействия, приводящие к механическим или термическим повреждениям монтажных элементов и другой арматуры для герметизации места пересечения ввода трубопроводов.

## 7. Качество продукции

Арматура для герметизации места пересечения ввода трубопроводов 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).

## 8. Упаковка

Каждый элемент арматуры упакован в ПЭ пакет. 1 шт.

## 9. Гарантия

Гарантия на изделия составляет 24 месяца 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.*

## 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)