

Кровельная воронка

HL69BP/7

HL69BP/1

HL69BP/2

HL69BP/5

Паспорт



1. Назначение

1.1. Кровельная воронка HL69BP для эксплуатируемой кровли, с диаметром выпускного патрубка: /7 – DN75, /1 – DN110, /2 – DN125, /5 – DN160 предназначена для отвода дождевой и талой воды с плоских кровель во внутренний водосток дождевой канализации.

Продукция сертифицирована в соответствии с системой сертификации ГОСТ Р Госстандарт России.

2. Общие сведения

2.1. Кровельная воронка с вертикальным выпуском с надставным элементом из ПП и решеткой из нержавеющей стали для предотвращения попадания в дождевую канализацию веток, листья и других посторонних предметов, с плоским фланцем из ПВХ для приклеивания или приваривания ПВХ мембраны.

Предназначена для использования при наращивании кровельного пирога при ремонте кровли (вставляется в существующую воронку), а также для соединения с трубой из любого материала (пластик, сталь, чугун).

3. Комплектность поставки

- 3.1. Надставной элемент из ПП с решеткой из нержавеющей стали 150x150 мм.
- 3.2. Дренажный фланец для надставного элемента.
- 3.3. Корпус воронки из ПП с плоским фланцем из ПВХ для приклеивания или приваривания ПВХ мембраны, и удлиненным выпускным патрубком с гибкими уплотнительными кольцами на его внешней поверхности.
- 3.4. Плоский листоуловитель HL170.

4. Устройство и технические характеристики

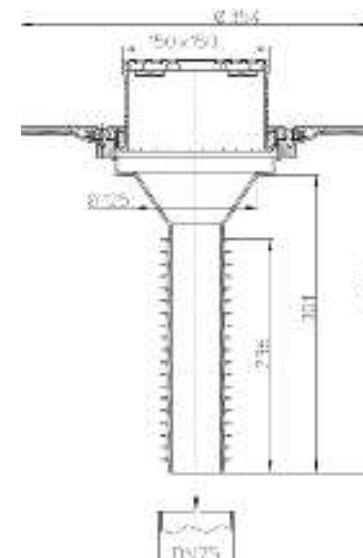


Рис. 1. Кровельная воронка HL69BP/7.

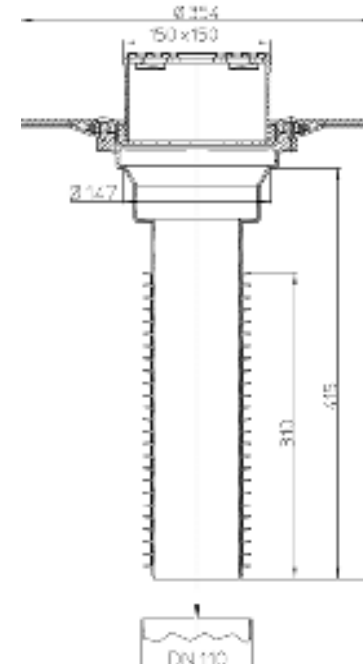


Рис. 2. Кровельная воронка HL69BP/1.

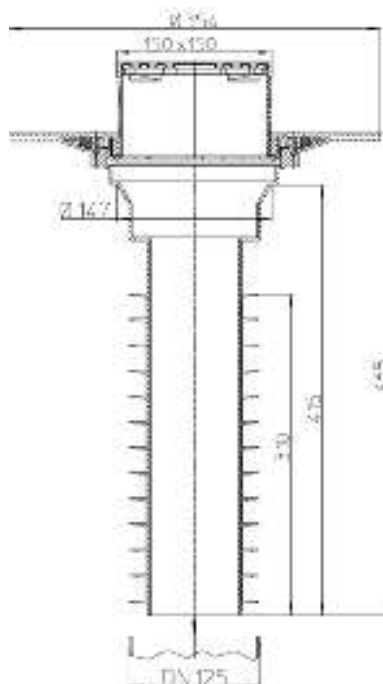


Рис. 3. Кровельная воронка HL69BP/2.

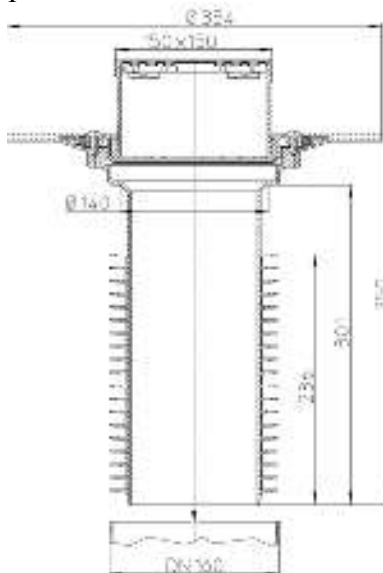


Рис. 4. Кровельная воронка HL69BP/5.

Присоединительные размеры	Пропускная способность	Вес
DN75	6,0 л/с	1961 г
DN110	6,0 л/с	2020 г
DN125	6,0 л/с	2020 г
DN160	6,0 л/с	2020 г

Максимальная разрешенная нагрузка	300 кг
Рабочая температура	от -50 до +100 °С
Срок службы	50 лет

5. Монтаж

- 5.1. Корпус воронки жестко закрепить на несущей конструкции.
- 5.2. Слой гидроизоляции – ПВХ мембрана – приклеивается или приваривается к фланцу из ПВХ.
- 5.3. Выпускной патрубок воронки HL69P предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ, ПП, и с трубами из стали и чугуна без каких-либо дополнительных элементов и тепловых компенсаторов (в них нет необходимости). Благодаря длинному вертикальному выпускному патрубку с большим количеством эластичных «юбок» по диаметру, воронка не имеет жесткого соединения с трубой и может двигаться в ней, сохраняя герметичность соединения.
- При монтаже при соединении кровельной воронки с трубой необходимо использовать силиконовый герметик для канализационных труб.*

Диаметр выпуска воронки	Внутренний диаметр трубы	
	Min	Max
DN75	64 мм	73,5 мм
DN110	100 мм	108 мм
DN125	105 мм	123 мм
DN160	145 мм	159 мм

- 5.4. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в ливнесток, в корпус воронки установить плоский листоуловитель HL170. После окончания монтажных работ его следует удалить, в корпус воронки устанавливается дренажный фланец, затем

монтируется надставной элемент, который можно подрезать в зависимости от необходимой высоты, или нарастить с помощью удлинителя HL350.

6. Условия эксплуатации

6.1. Не допускаются удары и другие действия, приводящие к механическим или термическим повреждениям корпуса кровельной воронки.

7. 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