

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 наставным 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. Наставной элемент из ПП с решеткой из нержавеющей стали 150x150 мм.
- 3.2. Дренажный фланец для наставного 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

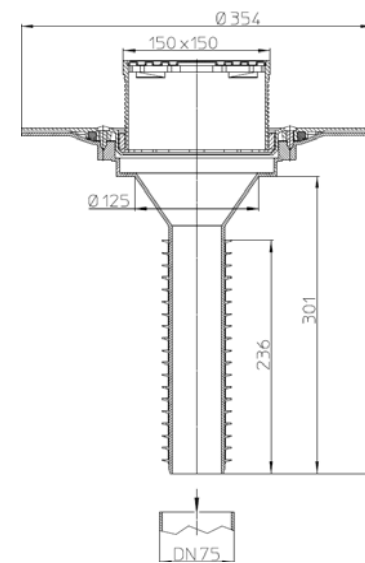


Рис. 1. Кровельная воронка HL69BP/7.

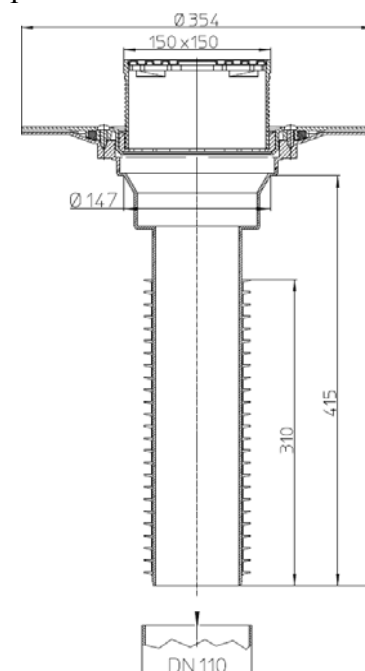


Рис. 2. Кровельная воронка HL69BP/1.

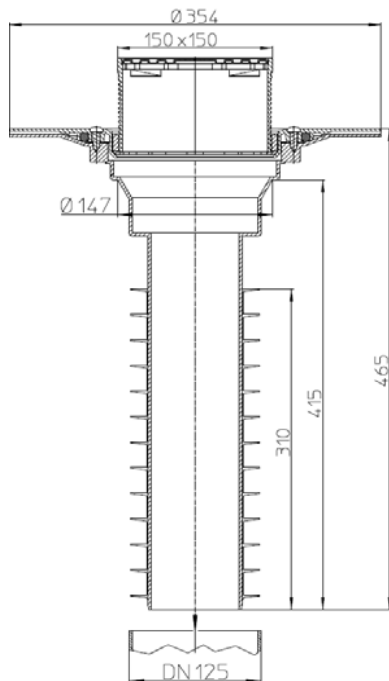


Рис. 3. Кровельная воронка HL69BP/2.

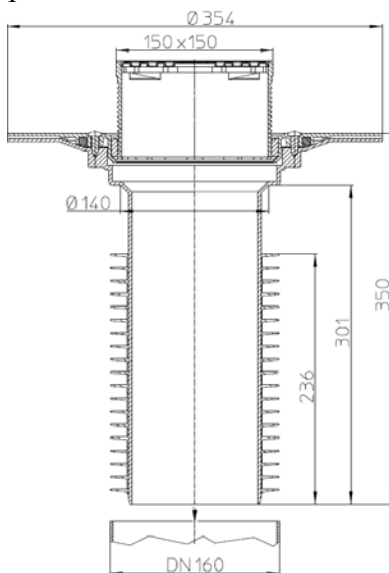


Рис. 4. Кровельная воронка HL69BP/5.

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.
Примечание - 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