

## HL66.9

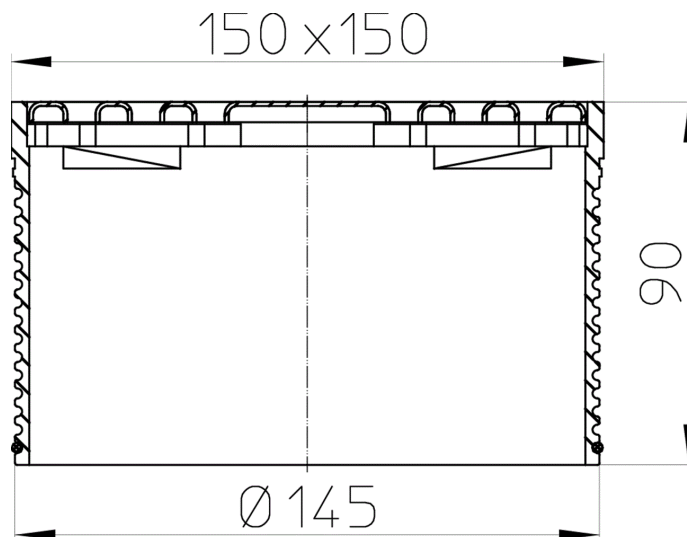
Насадка d 145мм с бороздками/147x147мм/138x138мм



Насадка d 145мм желобчатая 147x147мм и решетка из высококачественной стали 138x138мм. Общая высота - 90мм, высота рам - 10мм.



### тех.изображение



### ГЛАВНЫЕ ДАННЫЕ

#### Запасные детали



#### HL0317.1E

Решетка для сливных отверстий из высококачественной стали 138x138мм



#### HL062B.2E

Насадные подрамники d 145мм/90мм/148x148мм

**HL066.4E**

О-кольцо 135x2,5мм

**Вспомогательные материалы****HL062B.3E**

Опорное кольцо

**HL160**

Дренажное кольцо d 150мм

**Надставные элементы****HL350**

Насадная деталь 130мм/d 145мм

**HL350.1**

Насадная деталь 180мм/d 145мм с обжимным фланцем и набором уплотнительных прокладок HL84

**HL350.1H**

Насадная деталь 180мм/d 145мм с битумным полотном

**HL65**

Надставная деталь 300мм/d 125мм с зажимным элементом.

**HL65H**

Надставная деталь 300мм/d 125мм с битумным полотном.

**HL65P**

Насадной элемент 345мм/d 125 мм с ПВХ-консолью.

**Употреблено в****HL62.1B/1**Кровельная воронка DN110 с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1B/2**Кровельная воронка DN125 с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1B/5**Кровельная воронка DN160 с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1B/7**Кровельная воронка DN75 с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1BF/1**

Кровельная воронка DN110 для эксплуатируемой кровли, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)

**HL62.1BF/2**

Кровельная воронка DN125 для эксплуатируемой кровли, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)

**HL62.1BF/7**

Кровельная воронка DN75 для эксплуатируемой кровли, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)

**HL62.1BH/1**Кровельная воронка DN110 с битумным полотном и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1BH/2**Кровельная воронка DN125 с битумным полотном и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1BH/5**Кровельная воронка DN160 с битумным полотном и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.**HL62.1BH/7**Кровельная воронка DN75 с битумным полотном и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.

-  **HL62.1BP/1**  
Кровельная воронка DN110 с ПВХ-консолью и с электроподогревом (10-30Вт/230В) для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62.1BP/2**  
Кровельная воронка DN125 с ПВХ-консолью и с электроподогревом (10-30Вт/230В) для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62.1BP/5**  
Кровельная воронка DN160 с ПВХ-консолью и с электроподогревом (10-30Вт/230В) для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62.1BP/7**  
Кровельная воронка DN75 с ПВХ-консолью и с электроподогревом (10-30Вт/230В) для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62B/1**  
Кровельная воронка DN110 с зажимным элементом. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62B/2**  
Кровельная воронка DN125 с зажимным элементом. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62B/5**  
Кровельная воронка DN160 с зажимным элементом. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62B/7**  
Кровельная воронка DN75 с зажимным элементом. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62BF/1**  
Кровельная воронка DN110 для эксплуатируемой кровли, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем
-  **HL62BF/2**  
Кровельная воронка DN125 для эксплуатируемой кровли, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем
-  **HL62BF/7**  
Кровельная воронка DN75 для эксплуатируемой кровли, вертикальный выпуск, с ПП-фланцем
-  **HL62BH/1**  
Кровельная воронка DN110 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62BH/2**  
Кровельная воронка DN125 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62BH/5**  
Кровельная воронка DN160 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62BH/7**  
Кровельная воронка DN75 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL62BP/1**  
Кровельная воронка DN110 с ПВХ-консолью для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62BP/2**  
Кровельная воронка DN125 с ПВХ-консолью для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62BP/5**  
Кровельная воронка DN160 с ПВХ-консолью для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL62BP/7**  
Кровельная воронка DN75 с ПВХ-консолью для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм
-  **HL64.1B**  
Кровельная воронка DN75/110 горизонтальный с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В). Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL64.1BF/1**  
Кровельная воронка DN110 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПП-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)
-  **HL64.1BF/7**  
Кровельная воронка DN75 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПП-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)
-  **HL64.1BH**  
Кровельная воронка DN75/110 горизонтальный с битумным полотном и подогревом (10-30Вт/230В). Проходная - 148x148мм/137x137мм.
-  **HL64.1BP/1**  
Кровельная воронка DN110 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПВХ-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)

**HL64.1BP/7**

Кровельная воронка DN75 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПВХ-фланцем и электрообогревом (10-30W/230V)

**HL64B**

Кровельная воронка DN75/110 горизонтальный с зажимным элементом. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL64BF/1**

Кровельная воронка DN110 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПП-фланцем.

**HL64BF/7**

Кровельная воронка DN75 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПП-фланцем.

**HL64BH**

Кровельная воронка DN75/110 горизонтальный с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL64BP/1**

Кровельная воронка DN110 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПВХ-фланцем

**HL64BP/7**

Кровельная воронка DN75 для эксплуатируемой кровли, горизонтальный выпуск, с ПВХ-фланцем

**HL69B/1**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN110. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69B/2**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN125. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69B/5**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN160. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69B/7**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN75. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BH/1**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN110 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BH/2**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN125 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BH/5**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN160 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BH/7**

"Ремонтная" кровельная воронка для DN75 с битумным полотном. Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BP/1**

"Ремонтная" кровельная воронка с ПВХ-консолью для DN110. Может использоваться для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BP/5**

"Ремонтная" кровельная воронка с ПВХ-консолью для DN160. Может использоваться для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм.

**HL69BP/7**

"Ремонтная" кровельная воронка с ПВХ-консолью для DN75. Может использоваться для эксплуатируемой кровли - 148x148мм/137x137мм.

**HL72N**

Трап для подвалов DN110 горизонтальный 148x148мм/138x138мм

**HL72N/7**

Трап для подвалов DN75 горизонтальный 148x148мм/138x138мм

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Материал</b>	PP	<b>Высота монтажа</b>	90 mm
<b>Размер</b>	d 145mm	<b>Насадка</b>	147x147mm
<b>Производительность</b>		<b>Решётка</b>	Edelstahl 138x138mm
<b>Вес</b>	0,345	<b>Максимальная нагрузка класса</b>	K - 300 kg
<b>EAN (штрих-код)</b>	9003076014606	<b>Приёмное отверстие</b>	
		<b>Нормы</b>	

## ДАННЫЕ ОБ УПАКОВКЕ

### Мешок из ПЭ

<b>Единица количества</b>	1 [штк.]
<b>Вес</b>	0,349 [kg]
<b>EAN/Упаковка</b>	9003076014606
<b>Высота/ширина/Глубина</b>	0/0/0 [mm]
<b>Объём</b>	0 [m <sup>3</sup> ]

## DOWNLOADS

<b>Печатать</b>	<a href="#">HL66_9_pr.tif</a>	max.
<b>WEB (Веб)</b>	<a href="#">HL66_9_B.jpg</a>	640x480/300dpi
<b>Foto Symbol</b>	<a href="#">HL66_9_gr.jpg</a>	150x150/72dpi
<b>тех.изображение</b>	<a href="#">HL66_9_a.pdf</a>	pdf
<b>CAD</b>	<a href="#">HL66_9_2_a.dxf</a>	dxf