

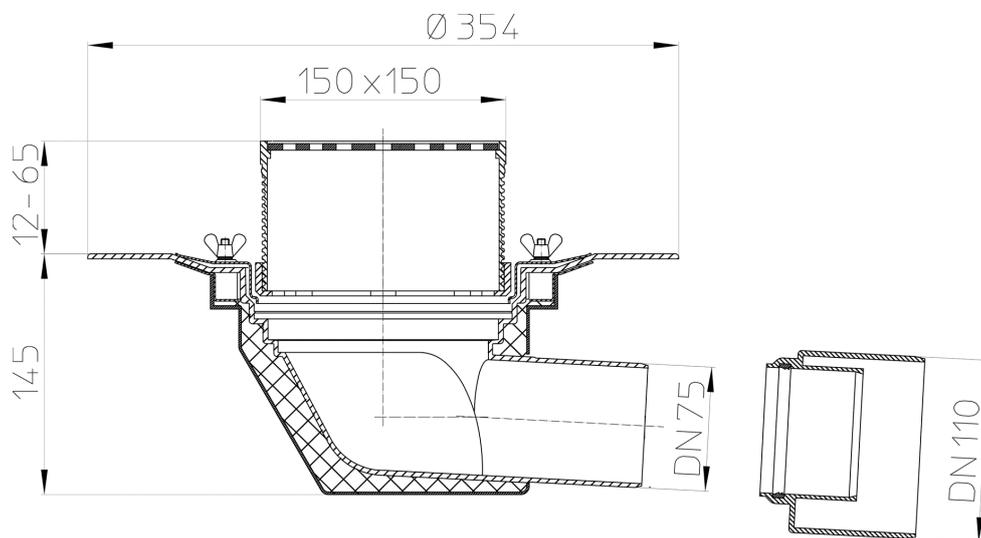
## HL64B

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

Воронка для плоских кровель DN75/110 горизонтальный с теплоизоляцией, с обжимным фланцем и зажимным из нержавеющей стали для прикрепления уплотнительных пленок, со снимаемыми насадными подрамниками 12 - 65 мм / 148 x 148 мм и решеткой из нержавеющей стали 137 x 137 мм. Строительная защита во время монтажа в комплекте.



### тех.изображение



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

<b>Материал</b>	PP	<b>Высота монтажа</b>	167mm
<b>Размер</b>	DN75/110	<b>Насадка</b>	12-65mm/148x148mm
<b>Производительность</b>	3,7 l/s	<b>Решётка</b>	Edelstahl 137x137mm

<b>Вес</b>	1,9	<b>Максимальная нагрузка класса</b>	K - 300kg
<b>EAN (штрих-код)</b>	9003076806423	<b>Приёмное отверстие</b>	
		<b>Нормы</b>	

## ГЛАВНЫЕ ДАННЫЕ

### Запасные детали



#### HL0317.4E

Уменьшение DN110xDN75



#### HL062.3E

Фланец из высококачественной стали



#### HL062.4E

Барашковая гайка (6 шт.)



#### HL062B.3E

Опорное кольцо



#### HL062N.4E

шестигранные гайки - 6 шт.



#### HL170

Решетка-листоуловитель d 150мм



#### HL66.9

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



#### HL0317.1E

Решетка для сливных отверстий из высококачественной стали 138x138мм



#### HL062B.2E

Насадные подрамники d 145мм/90мм/148x148мм



#### HL066.4E

O-кольцо 135x2,5мм

### Вспомогательные материалы



#### HL160

Дренажное кольцо d 150мм



#### HL635N

Дренажный и инспекционный колодец для "зелёных" и эксплуатируемых кровель и кровель с пригрузом из гравия, с пластиковым подрамником и пластиковой решёткой



#### HL0635N.2

Решётка из оцинкованной стали для дренажного и инспекционного колодца HL635N(.0)



#### HL0635N.3

Глухая пластмассовая крышка для дренажного и инспекционного колодца HL635N(.0)



#### HL636N

Удлинитель для дренажного и инспекционного колодца HL635N(.0)



#### HL66

Насадка d 145мм гладкая/подрамники из высококачественной стали 150x150мм (V4A)/138x138мм (V4A) присоединенная болтами

 **HL01058D**  
Уплотнительная прокладка, защищающая от обратного потока воды, для фланца из нержавеющей стали 220x155мм

 **HL062B.3E**  
Опорное кольцо

 **HL160**  
Дренажное кольцо d 150мм

 **HL66.1**  
Насадка d 145мм гладкая/подрамники из высококачественной стали 150x150мм (V4A)/138x138мм (V4A) присоединенная болтами и неподвергающейся скольжению

 **HL01058D**  
Уплотнительная прокладка, защищающая от обратного потока воды, для фланца из нержавеющей стали 220x155мм

 **HL062B.3E**  
Опорное кольцо

 **HL160**  
Дренажное кольцо d 150мм

 **HL67**  
Насадка круглая d 145мм гладкая/подрамники из высококачественной стали d 155мм (V4A)/d 145мм

 **HL01058D**  
Уплотнительная прокладка, защищающая от обратного потока воды, для фланца из нержавеющей стали 220x155мм

 **HL062B.3E**  
Опорное кольцо

 **HL160**  
Дренажное кольцо d 150мм

#### Альтернативные детали

 **HL64.1B**  
Кровельная воронка DN75/110 горизонтальный с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В).  
Проходная - 148x148мм/137x137мм.

 **HL64BH**  
Кровельная воронка DN75/110 горизонтальный с битумным полотном. Проходная -  
148x148мм/137x137мм.

#### 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.

## Гидроизоляционные наборы



### HL84.CU

Уплотнительный комплект с медным листом d 500мм



### HL84.E

Уплотнительный комплект со сцинкованным стальным листом d 500мм.



### HL84.H

Уплотнительный комплект с битумным полотном d 500мм.

## ДАННЫЕ ОБ УПАКОВКЕ

### Картон

Единица количества	1 [штк.]
Вес	2,35 [kg]
EAN/Упаковка	9003076806423
Высота/ширина/Глубина	185/305/305 [mm]
Объём	0,017209625 [m <sup>3</sup> ]

### Паллета разового употребления

Единица количества	60 [штк.]
Вес	151 [kg]
EAN/Упаковка	
Высота/ширина/Глубина	2100/800/1200 [mm]
Объём	2,016 [m <sup>3</sup> ]

## DOWNLOADS

Печатать	<a href="#">HL64B_pr.tif</a>	max.
WEB (Веб)	<a href="#">HL64B_B.jpg</a>	640x480/300dpi
Foto Parts List	<a href="#">HL64B_gr.jpg</a>	150x150/72dpi
тех.изображение	<a href="#">HL64B_c.pdf</a>	pdf
CAD	<a href="#">HL64B_2_b.dxf</a>	dxf
Пример монтажа	<a href="#">HL64B_PZ.pdf</a>	pdf