

**HL**

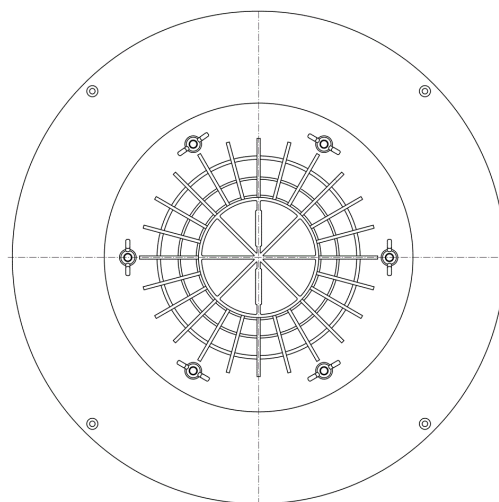
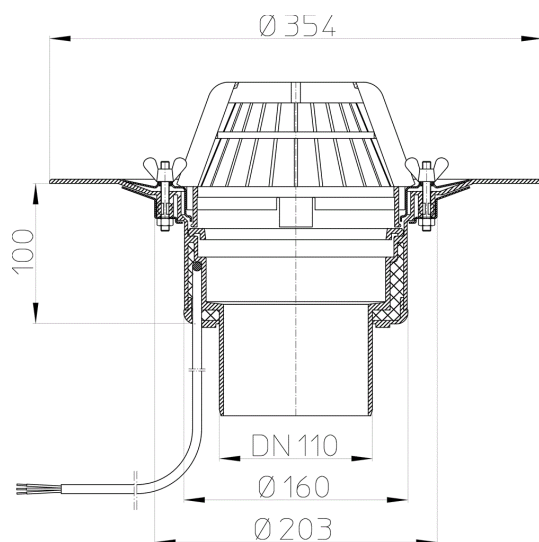
## HL62.1/1

Кровельная воронка DN110 с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В).

Воронка для плоских кровель DN110 вертикальный выпуск с электроподогревом от сети напряжением 230В, мощностью 10-30Вт, с обжимным фланцем и зажимным из нержавеющей стали для прикрепления уплотнительных пленок, с листвоуловителем d 180 мм. Строительная защита во время монтажа в комплекте.



### тех.изображение








### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Материал	PP	Высота монтажа	100 mm
Размер	DN110	Насадка	
Производительность	10,7 l/s	Решётка	Laubfangkorb d 145 mm




<b>Вес</b>	1,63	<b>Максимальная нагрузка класса</b>	
<b>EAN (штрих-код)</b>	9003076802623	<b>Приёмное отверстие</b>	
		<b>Нормы</b>	EN1253

## ГЛАВНЫЕ ДАННЫЕ

### Запасные детали

- 
**HL062.1E**  
 Листоуловитель
- 
**HL062.3E**  
 Фланец из высококачественной стали
- 
**HL062.4E**  
 Барашковая гайка (6 шт.)
- 
**HL062N.4E**  
 шестигранные гайки - 6 шт.
- 
**HL170**  
 Решетка-листоуловитель d 150мм

### Вспомогательные материалы

- 
**HL160**  
 Дренажное кольцо d 150мм
- 
**HL175**  
 Листоуловитель из высококачественной стали
- 
**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

**HL66.9**

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

**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****HL62.1B/1**

Кровельная воронка DN110 с зажимным элементом и подогревом (10-30Вт/230В). Проходная - 148x148мм/137x137мм.

**HL62.1H/1**

Кровельная воронка DN110 с битумным полотном и подогревом (10-30Вт/230В)

**HL62.1P/1**

Кровельная воронка DN110 с ПВХ-консолью и с электроподогревом (10-30Вт/230В)

**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	2,07 [kg]
EAN/Упаковка	9003076802623
Высота/ширина/Глубина	180/385/385 [mm]
Объём	0,0266805 [m <sup>3</sup> ]

### Паллета разового употребления

Единица количества	60 [штк.]
Вес	136,2 [kg]
EAN/Упаковка	
Высота/ширина/Глубина	1950/800/1200 [mm]
Объём	1,872 [m <sup>3</sup> ]

## DOWNLOADS

Печатать	<a href="#">HL62_1_1_pr.tif</a>	max.
WEB (Веб)	<a href="#">HL62_1_1_B.jpg</a>	640x480/300dpi
Foto Parts List	<a href="#">HL62_1_1_gr.jpg</a>	150x150/72dpi
тех.изображение	<a href="#">HL62_1_1_pr.tif</a>	max.
тех.изображение	<a href="#">HL62_1_1_a.pdf</a>	pdf
CAD	<a href="#">HL62_1_1_2_a.dxf</a>	dxf
Пример монтажа	<a href="#">HL62_1_1_PZ.pdf</a>	pdf