

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ И РУКОВОДСТВО ПО  
ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Воронка кровельная с листвоуловителем**

**V 110x140**

**V 110x300**



**Производитель ООО "ФАХМАНН РУССЛАНД",  
390047, РЯЗАНСКАЯ ОБЛ., ГОРОД РЯЗАНЬ,  
ШОССЕ КУЙБЫШЕВСКОЕ, ДОМ 37А  
[www.fachmann-rus.ru](http://www.fachmann-rus.ru)**

## 1. Назначение и общие сведения

Кровельная воронка V 110x140, V 110x300 для неэксплуатируемой кровли с листвоуловителем обеспечивает беспрепятственное удаление влаги с поверхности кровельного ковра, предотвращая застой воды на гидроизоляционном покрытии. Применяется с гидроизоляционными материалами на основе модифицированного битума.

Листоуловитель позволяет предотвратить попадание веток, листьев и прочего мусора в ливневую канализацию.

## 2. Комплектность поставки

Настоящая воронка состоит из следующих деталей:

1. Листоуловитель из ПП;
2. Корпус воронки из ПП  $\varnothing$  110 мм;
3. Удлинительная труба из ПП для воронки V 110x300 (арт. 01.052)

Партия воронок кровельных, поставляемая в один адрес, комплектуется паспортом и инструкцией по монтажу.

Внешний вид товара может отличаться от товара, представленного на фото. Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не влияющих на качество изделия.

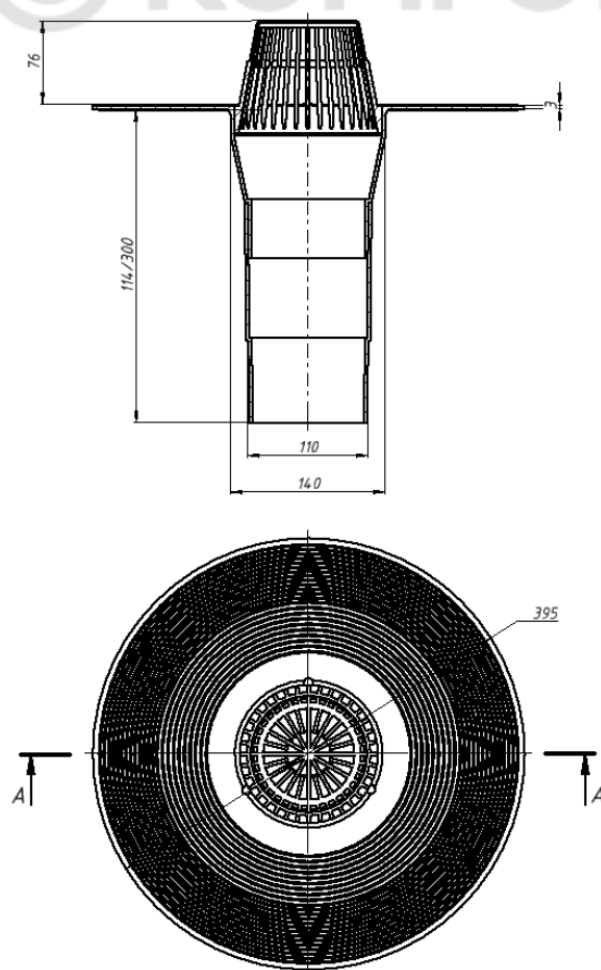


Рис. 1. Схема воронки V

### **3. Устройство и технические характеристики**

- Выходной диаметр – 110 мм;
- Высота выпускного патрубка – 140, 300 мм;
- Пропускная способность, не менее – 8 л/с;
- Температура окружающей среды – от -50 °С до +90 °С;
- Температура отводящей жидкости, не более – +85 °С;
- Срок службы, не менее – 50 лет.

### **4. Монтаж**

4.1. Корпус воронки жестко закрепить на несущей конструкции.

4.2. Слой гидро-/пароизоляции (мембранный материал (EPDM или ПВХ мембрана) или полимербитумный материал) клеится или наплавляется на корпус приемной воронки, затем зажимается с помощью профилированного фланца и гаек-барашков.

4.3. Выпускной патрубок воронки предназначен для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.)

4.4. Если для ливневой канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба, необходимо использовать переход ремонтный.

4.5. До завершения монтажных работ, для исключения попадания посторонних предметов в ливнесток, в корпус воронки установить крышку-заглушку.

4.6. После окончания монтажных работ в корпус устанавливается листоуловитель.

### **5. Техническое обслуживание**

Изделие должно эксплуатироваться по назначению. Воронки кровельные нельзя использовать при температурах, неоговоренных в техническом паспорте.

По мере необходимости производить снятие и очистку листоуловителя.

### **6. Условия хранения и транспортировки**

Изделия должны храниться в закрытых помещениях или под навесом при соблюдении следующих требований:

- Исключение воздействия влаги, высокой температуры и открытого пламени;
- Вне зоны прямых солнечных лучей;
- Изделия должны быть уложены в тару, обеспечивающую их предохранение от загрязнения, деформации и механических повреждений.

Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

При железнодорожных и автомобильных перевозках изделия допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе. Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя.

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

#### **1. Гарантийные обязательства**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие воронок кровельных требованиям СТО 22.29.29-001-36683078-2019 при соблюдении условий

эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в «Технических условиях».

Гарантийный срок на воронку составляет 12 месяцев со дня продажи.

*Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.*

## **2. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:**

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащих транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форсмажорными обстоятельствами;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

## **3. Условия гарантийного обслуживания**

- претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно.

## **7. Свидетельство о приемке**

Воронка кровельная V 110x140, V 110x300 соответствует СТО 22.29.29-001-36683078-2019 и признана годными к эксплуатации.

Дата выпуска

\_\_\_\_\_ (число, месяц, год)



Представитель ОТК  
**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**



ООО "ФАХМАНН РУССЛАНД",  
390047, Рязанская область, г. Рязань, Куйбышевское шоссе, дом 37а  
Тел. +8 (800) 511-07-21, E-mail sales@fachmann-rus.ru  
[www.fachmann-rus.ru](http://www.fachmann-rus.ru)