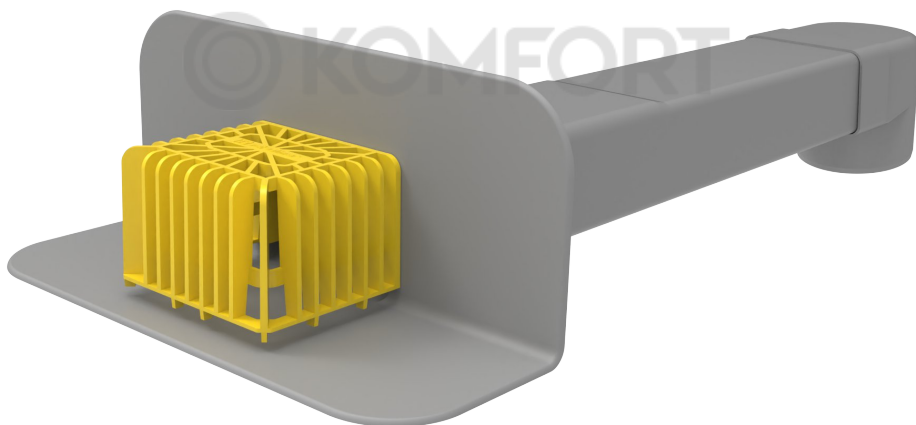


**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

**ВОРОНКА КРОВЕЛЬНАЯ (ПАРАПЕТНАЯ) прямоугольная ПВХ  
65x100мм 90 град L=550 мм ПВХ, с угловым отводом D=100 65x100мм  
(ТП-01.П.ПВХ), для ПВХ мембран.**

(ТУ 5263-002-95431139-2010)



**Производитель ООО ТПК «Татполимер»,**  
Российская Федерация, Республика Татарстан, 422982, г. Чистополь, ул. Мира, д. 44 «В»,  
тел./факс (84342) 5-84-13, 5-84-25,  
[www.tatpolimer.ru](http://www.tatpolimer.ru)

## 1. Назначение изделия

Воронка кровельная (парапетная) ТП-01.П.ПВХ – воронка для организации внешнего водостока через балконы и парапеты на пониженных участках кровли. Воронка имеет квадратное сечение отводящей трубы и изготавливается из ПВХ, который обеспечивает высокую надежность и стойкость к воздействиям внешней среды на кровле.

Парапетные воронки используются при строительстве и реконструкции зданий и сооружений. Применяется в плоских кровлях из ПВХ мембран с внешним водостоком через балконы и парапеты кровли.

## 2. Технические характеристики

- сырье для корпуса воронки – ПВХ;
- сырье для корпуса отвода углового и листоуловителя – ПП;
- длина отводящей трубы – 560 мм;
- диаметр отвода углового – 99 мм;
- пропускная способность, не менее – 8 л/с;
- температура окружающей среды – от -50 °С до +90 °С;
- температура отводимой жидкости, не более +85 °С;
- масса нетто, не более – 1 кг;
- максимальная разрешенная нагрузка, не более – 150 кг;
- срок службы, не менее – 25 лет.

Воронки не подвержены коррозии, имеют хорошие механические свойства и могут использоваться во всех климатических зонах РФ.

Основные размеры приведены на рис. 1.

## 3. Состав изделия и комплектность

Настоящая воронка состоит из следующих деталей (см. рис. 1):

1. Листоуловитель;
2. Корпус воронки из ПВХ;
3. Отвод угловой из полипропилена;
4. Элемент жесткости из алюминия.

Партия воронок парапетных, поставляемая в один адрес, комплектуется паспортом и объединенным техническим описанием в соответствии с ГОСТ 2.601-2006.

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.

## 4. Устройство и принцип работы

Корпус воронки жестко крепится к несущей конструкции. Слой гидроизоляции (мембранный материал (EPDM или ПВХ мембрана) клеится или приваривается на корпус приемной воронки. Сварка мембраны производится с помощью специального фена\* горячим воздухом. Использовать обычный строительный фен запрещается из-за нестабильности температуры воздуха на выходе из сопла. Оптимальными параметрами сварки при 20±2 °С и нормальной влажности воздуха является температура воздушного

потока **450-550 °С**. При более высоких температурах мембрана перегревается, что приводит к потере ее эксплуатационных характеристик.

Угловой отвод воронки предназначен для соединения с водосточными трубами диаметром **100 мм**. Парапетные воронки могут устанавливаться в парапет на герметик. Для правильного и надежного соединения парапетной воронки с угловым отводом необходимо подрезать конец отводящей трубы воронки на угол **10°**.

Элемент жесткости из алюминия вставляется внутрь отводящей трубы парапетной воронки для усиления жесткости конструкции.

**\*Предварительно ознакомьтесь с инструкцией производителя сварочного оборудования.**

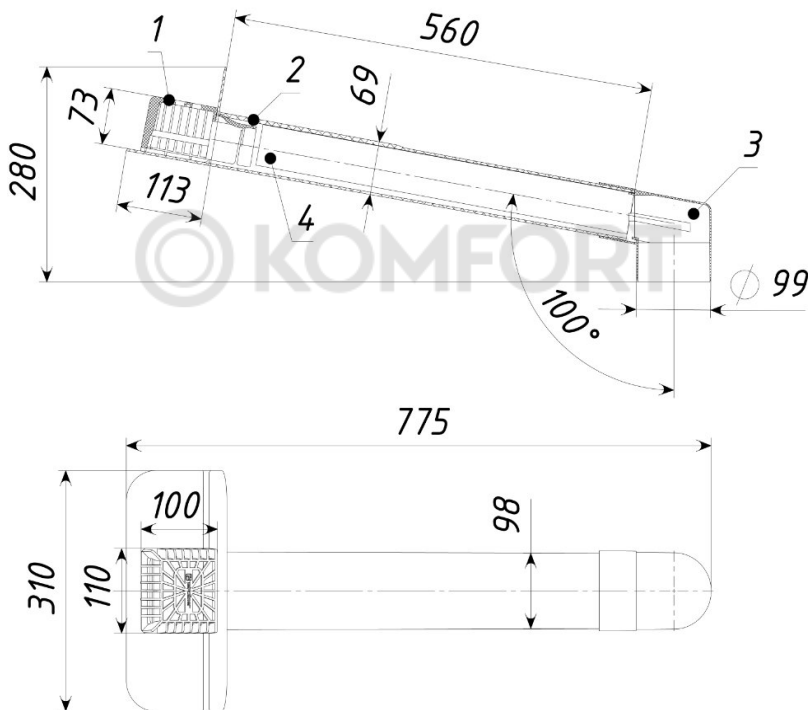


Рис. 1

## 5. Техническое обслуживание

Изделие должно эксплуатироваться по назначению. Воронки парапетные нельзя использовать при температурах, неговоренных в техническом паспорте.

## 6. Условия хранения и транспортировки

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. Обращаться с товаром с соответствующей осторожностью, избегая ударов и вмятин.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя.

## 7. Свидетельство о приемке

Воронки кровельные (парапетные) ТП-01.П.ПВХ соответствуют (ТУ 5263-002-95431139-2010) и признаны годными к эксплуатации.

Представитель ОТК

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

М.П.

\_\_\_\_\_  
(число, месяц, год)

## 8. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие воронок парапетных требованиям ТУ 5263-002-95431139-2010 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, изложенных в «Технических условиях».

Гарантийный срок на воронку составляет 12 месяцев со дня продажи.

Гарантия распространяется на все заводские и конструктивные дефекты. Данная гарантия не распространяется:

- на повреждения, возникшие в результате монтажа неквалифицированным персоналом, или с нарушением требований настоящего паспорта;
- при наличии повреждений в результате ударов, а также других механических или температурных повреждений.

## 9. Сведения о рекламациях

Номер и дата рекламации	Краткое содержание рекламации	Меры, принятые предприятием-изготовителем