

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**  
**СИФОН ДЛЯ КОНДИЦИОНЕРОВ**

**ТП-35**  
**ТП-35Н с разрывом струи**



**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**

Сифон для кондиционеров ТП-35 (ТП-35Н) предназначен для слива конденсата от кондиционеров, холодильного оборудования и сушильных машин, а также для сброса горячей воды из накопительных водонагревателей при срабатывании предохранительных клапанов. Он обеспечивает надёжный слив в канализацию и предотвращает проникновение неприятных запахов в помещение.

Особенность сифона — гидромеханический затвор, который блокирует запахи в случае высыхания воды в гидрозатворе.

Сифон ТП-35Н дополнительно комплектуется адаптером, для обеспечения разрыва струи.

## **2. Технические характеристики**

- материал – полипропилен;
- присоединительный размер – Ø16 и Ø50;
- входной диаметр – Ø16 – Ø32 мм;
- пропускная способность – 325 л/ч (0,09 л/с);
- температура эксплуатации – от +5 °С до + 40 °С;
- температура отводящей жидкости, не более – +85 °С;
- масса нетто – 0,135 кг;
- срок службы не менее 50 лет.

## **3. Состав изделия и комплектность**

Сифон состоит из следующих деталей:

1. Корпус;
2. Картридж гидромеханического затвора;
3. Манжета;
4. Адаптер разрыва струи (для ТП-35Н).

Партия сифонов, поставляемая в один адрес, комплектуется паспортом.

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**

Сифон для кондиционера ТП-35 (ТП-35Н) имеет внутри корпуса съёмный картридж гидромеханического затвора, который представляет собой комбинированный гидрозатвор и механический сухой затвор.

При пересыхании гидрозатвора срабатывает механический сухой затвор, выполненный в виде плавучего шарика, который опускается и перекрывает выходной патрубок.

Сифон ТП-35Н с разрывом струи применяется согласно СП 30.13330.2020 п.18.12 «Отвод воды в систему канализации следует предусматривать с разрывом струи (не менее 20 мм от верха приемной воронки) от вентиляционного оборудования (воздухоохладителей, камер орошения, сплит-систем и др.)».

Монтаж сифона осуществляется либо непосредственно в раструб канализационной трубы DN50, либо с помощью трубки подходящего диаметра, к выходному патрубку Ø16 мм.

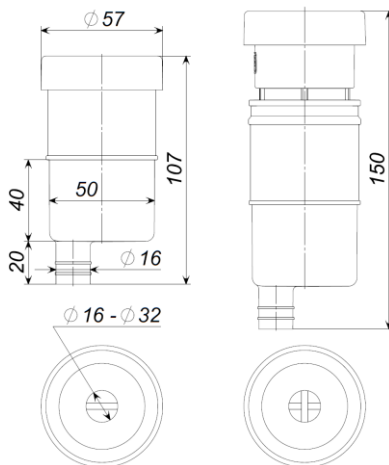


Рис. 1 Размеры ТП-35 и ТП-35Н

## 5. Техническое обслуживание

Изделие должно эксплуатироваться по назначению. Сифон кондиционера нельзя использовать при температурах, неговоренных в техническом паспорте. По мере необходимости производить снятие и очистку картриджа гидромеханического затвора.



Рис. 2 Сифон для кондиционера  
а) ТП-35; б) ТП-35Н

## 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.

Обращаться с товаром с соответствующей осторожностью, избегая ударов и вмятин. Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя.

## 7. Свидетельство о приемке

Сифон кондиционера ТП-35 (ТП-35Н) признан годным к эксплуатации.

Представитель ОТК

\_\_\_\_\_  
(личная подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

М.П.

\_\_\_\_\_  
(число, месяц, год)

## 8. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие сифонов требованиям безопасности 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