



# ТЕХМАРКЕТ

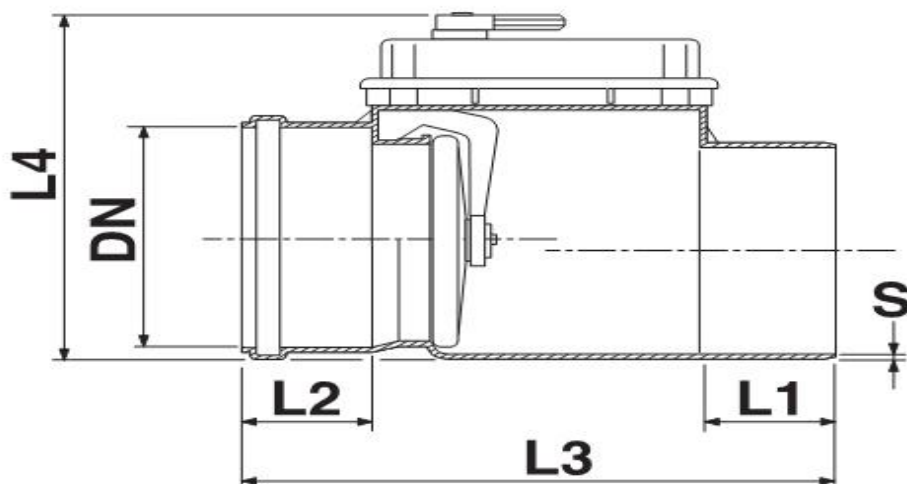
ЗАПОРНАЯ И РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

## **Технический паспорт**

**Канализационный обратный клапан**

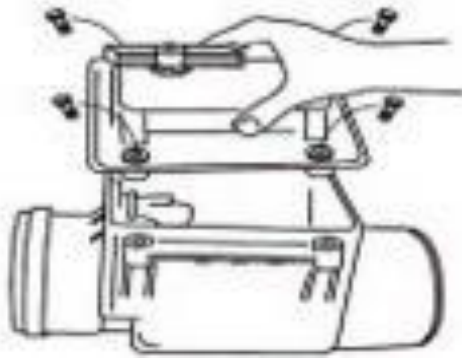
Обратный (запорный) клапан применяется в качестве запорной арматуры в системах внутренней и наружной канализации. Клапан предназначен для блокировки противотока канализационных стоков, а также препятствует проникновению грызунов и насекомых в помещение в целях улучшения санитарно-технического состояния объекта. Запорный клапан прерывает канализационную систему автоматически в случае возникновения обратного противотока. Для долгой и безотказной работы желательно ознакомиться с его составными частями и их назначением, а также подробно изучить и инструкцию по эксплуатации и техническому обслуживанию.

### Технические характеристики и размеры



DN	S	L1	L2	L3	L4
110	4.0	61	61	307	230
160	4.0	74	74	337	255

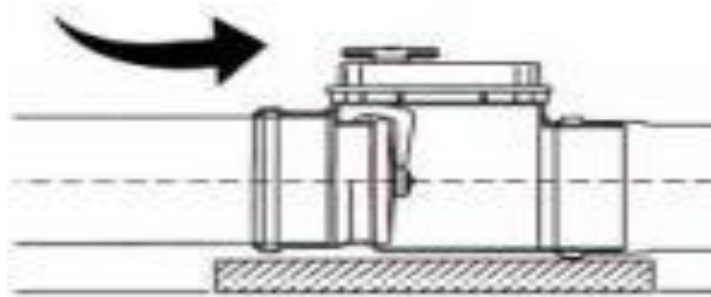
## Части и их назначение



- Ревизионная крышка - предназначена для проведения планово-предупредительных работ и ревизии технического состояния.
- Крепежные болты - позволяют герметично закрепить крышку.
- Блокировочный вентиль - предназначен для аварийного закрытия клапана.
- Уплотнительное кольцо - особая форма гарантирует повышенную герметичность и легкость сборки. При монтаже такое уплотнение не выскакивает и не выталкивается, а соединение не «запекается», что позволяет в любой момент произвести разборку и повторную сборку трубопровода.
- Ревизионная емкость - для удобства проведения профилактических и ревизионных работ.
- Блокировочный рычаг - управляет задвижкой, пропуская поток только в одном направлении, и в аварийном режиме удерживает задвижку в закрытом состоянии.
- Задвижка - для максимальной герметизации оснащена специальным резиновым кольцом.

## Подготовка к работе и правила эксплуатации

Клапан устанавливается строго горизонтально (на горизонтальном участке трубопровода) в месте ввода в общую канализационную систему с последующим подключением к канализационной сети в направлении потока, согласно инструкции по монтажу внутренних и наружных канализационных сетей.



### **Перед установкой следует проверить:**

- сухость и чистоту гладкого конца и раструба (при необходимости удалить сухой чистой тряпкой пыль и загрязнения);
- целостность блокировочного механизма;
- отсутствие посторонних предметов в клапане.

Смазать силиконовой эмульсией (или силиконовой смазкой) гладкий конец трубы или фасонной части и уплотнительное кольцо в раструбе клапана.

Гладкий конец трубы или фасонной части вставить в раструб на всю его глубину и нанести монтажную метку, показывающую максимальную глубину вхождения гладкого конца в раструб. Затем гладкий конец выдвинуть из раструба приблизительно на 1 см и в таком положении зафиксировать (для компенсации температурного удлинения).

Установить блокировочный вентиль в положение по направлению потока (разблокировано).

В случае возникновения обратного противотока запорный клапан перекрывает канализационную систему автоматически.

При необходимости можно принудительно заблокировать движение потока, для чего следует развернуть вентиль перпендикулярно движению потока.

## Техническое обслуживание

Каждые шесть месяцев необходимо производить специальную чистку блокировочного механизма. Для осуществления чистки необходимо снять ревизионную крышку и прочистить детали клапана. При обнаружении поврежденных деталей их необходимо заменить. Настоятельно рекомендуется проводить регулярный технический осмотр хотя бы один раз в год.

Условия эксплуатации должны соответствовать температуре окружающей среды не выше 60°C.

Запорный клапан должен храниться в предусмотренной производителем упаковке, защищенным от воздействия прямых солнечных лучей и атмосферных осадков в неотапливаемых складских помещениях в условиях, исключающих вероятность механических повреждений, или в отапливаемых складских помещениях не ближе 1 м от отопительных приборов.

## Гарантийный срок

Гарантийный срок эксплуатации – 10 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 12 месяцев с момента продажи. Гарантия распространяется на оборудование установленное и используемое в соответствии с техническими характеристиками изделия, описанными в паспорте

