

колодца наружной канализационной сети в случае засора. Каждая ревизионная крышка крепится к корпусу затвора при помощи четырех крепежных элементов. Каждый крепежный элемент представляет собой цилиндр из ABS с профилированными напльвами в верхней части, для удобства закручивания и откручивания вручную (без помощи инструментов).

**ВНИМАНИЕ:**

Так как канализация безнапорная и скорость движения канализационных стоков очень мала, то под заслонками может образовываться грязевой буртик, препятствующий полному закрытию заслонки. В зависимости от загруженности канализационной магистрали затвор необходимо периодически промывать большим количеством воды. Это особенно актуально делать весной, перед интенсивным таянием снега, и осенью, перед наступлением обильных осадков.

В жилых и общественных зданиях возможна установка механического канализационного затвора на выпуске только при круглосуточном присутствии обслуживающего персонала, в соответствии с п. 17.27 СНиП 2.04.01-85\*

**Паспорт**



**HL 720.2**

### Назначение:

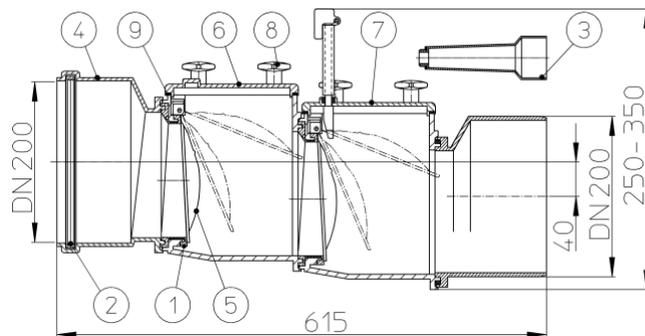
Механический двухкамерный канализационный затвор предназначен для предотвращения затопления помещений при возникновении подпора в наружной канализационной сети вследствие засора или подтопления.

### Описание:

Механический двухкамерный канализационный затвор с двумя запирающими заслонками из профилированной нержавеющей стали с язычковыми уплотнениями, с ревизионными крышками и присоединительными выходами под раструбные трубы ПП, ПВХ, с возможностью фиксации одной заслонки в закрытом состоянии при помощи ручного фиксатора с предохранителем от самопроизвольного закрытия.

### Комплектация:

1. Корпус затвора из ABS с входным раструбом и выпускным патрубком DN200.
2. Уплотнительное кольцо входного раструба из EPDM.
3. Контрольная трубка для проверки герметичности закрывания затвора.
4. Входной раструб затвора DN200.
5. Заслонка из нержавеющей стали.
6. Ревизионная крышка из ABS для проверки состояния заслонки и прочистки канализационной сети, с ручкой фиксатора заслонки.
7. Ревизионная крышка из ABS для проверки состояния заслонки и прочистки канализационной сети.
8. Крепежный элемент ревизионной крышки.
9. Уплотнительная прокладка ревизионной крышки из EPDM.



**HL720.2**

### Технические характеристики:

Макс. рабочая температура:	- не более 60°C
Кратковременно (2-4 ч):	- не более 80°C
Присоединительный размер:	- DN200
Вес:	- 6170 гр.
Рабочая среда:	- фекальные стоки
Рабочее давление обратного тока:	- 0÷5 м водяного столба
Гидравлические испытания обратного тока:	- 5 м водяного столба
Срок службы:	- не менее 50 лет

### Принцип действия:

При отсутствии стоков заслонки всегда находятся в вертикальном положении и затвор закрыт. При сливе канализационные стоки, проходя через канализационный затвор, последовательно открывают заслонки, которые отклоняется от вертикальной оси. При окончании слива заслонки под действием силы тяжести возвращается в исходное положение и закрывается.

При необходимости (в случае возможного пересыхания канализации) заслонка, находящаяся ближе к выпуску затвора, может быть зафиксирована в закрытом положении. Ни крысы, ни мыши, ни другая живность не смогут проникнуть в дом через заслонку из нержавеющей стали

### Особенности монтажа:

Механический двухкамерный канализационный затвор устанавливается строго горизонтально - либо в подвале здания (перед выходом внутренней канализационной магистрали во внешнюю), - либо в прямке снаружи здания. Таким образом, механический канализационный затвор отделяет внутреннюю канализационную сеть здания от внешней канализационной сети.

Входной и выпускной патрубки затвора HL720.2 предназначены для соединения с любой канализационной раструбной трубой из ПВХ или ПП (REHAU, WAVIN и т.д.). Если для канализации применяются стальная или чугунная безраструбная труба (SML), необходимо использовать переходник с ПП/ПВХ на Чугун/Сталь.

### Обслуживание:

Ревизионные крышки используются для обслуживания затвора, а также для прочистки горизонтального участка от затвора до приемного