

# **Задвижка с обрезиненным клином, невыдвижным шпинделем, фланцевая, чугунная - 30ч39р ЛШТИ.491685.001/ТУ 3721-003-07529459-02**



## **Область применения**

Применяется в качестве запорного устройства на трубопроводах для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

Направление потока – любое

Установочное положение: на горизонтальном трубопроводе-вертикальное положение шпинделя, на вертикальном – горизонтальное.

Рабочая среда – вода питьевая ГОСТ Р 51232-98 и пресная.

Температура окружающей среды: до 40°C

Температура рабочей среды для холодной воды от 5 до 90°C

Температура рабочей среды для горячей воды от 5 до 150°C

Номинальное давление, МПа (кгс/см²): до 1,6 (16)

Присоединение к трубопроводу – фланцевое по ГОСТ 12815-80 исп.1

Наработка на отказ – до 1000 циклов

Герметичность затвора – класс А ГОСТ 9544-93

Привод- ручной (маховик) и с электроприводом.

Сертификат соответствия № РОСС RU.АЯ.56.В07756

Санитарно-эпидемиологическое заключение №5.01.24.515.

П.001580.05.04

Разрешение Госгортехнадзора России № РРС 76-00010

Гарантийный срок эксплуатации- 24 месяца

## **Технические характеристики:**

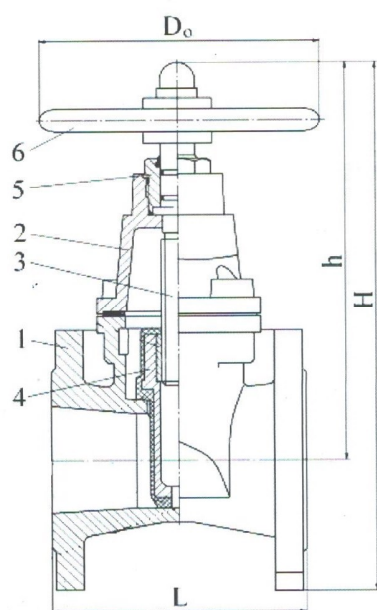
Материал уплотнений – резиновая смесь

## **Материалы основных деталей**

| Корпус, крышка, маховик | Шпиндель    | Втулка опорная |
|-------------------------|-------------|----------------|
| Чугун СЧ20              | Сталь 20Х13 | Латунь         |

## **Достоинства**

Высокая надежность, небольшой крутящий момент (до 15 кгс/м); безсальниковое уплотнение шпинделя; отсутствие приямка, углублений и пазов в корпусе задвижек; двойное уплотнение шпинделя; двойное уплотнение опорной втулки; наличие манжеты для наружной защиты уплотнений шпинделя; изоляция опорного узла от рабочей среды при полном поднятии клина; невозможность заклинивания затвора задвижки (упругий клин); покрытие изделия снаружи и внутри краской порошковой, предохраняющей задвижку от коррозии; материалы, контактирующие с рабочей средой, допустимы для контакта с пищевой средой; болты крепления крышки и корпуса изолированы от внешней среды; возможность замены уплотнений опорного узла и шпинделя; уменьшение трения и плавность хода в клине за счет применения ходовой втулки из латуни.



1 - корпус; 2 - крышка; 3 - шпиндель;  
4 - клин запорный; 5-втулка опорная; 6 – маховик.

| DN, мм    | D <sub>о</sub> | h   | H   | L   |
|-----------|----------------|-----|-----|-----|
| 50 (х,г)  | 140            | 235 | 320 | 150 |
| 80 (х,г)  | 200            | 300 | 395 | 180 |
| 100 (х,г) | 200            | 335 | 440 | 190 |
| 150 (х,г) | 250            | 450 | 590 | 210 |
| 200 (х)   | 280            | 535 | 705 | 230 |

х - холодная вода; г - горячая вода