



苏州澎瀚阀门有限公司

Ponhan Valve (Suzhou) Co., LTD

Address: No.458, Xinfeng Road, Xukou Town, Wuzhong District, Suzhou China.

Website: [www.cnpenghan.com](http://www.cnpenghan.com)



Клапан запорный

с сильфонным уплотнением

WJ61Y-63

DN 32мм PN 63

ПАСПОРТ И  
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**WJ61Y-63-32 ПС**

Клапан запорный с сильфонным уплотнением WJ61Y-63 соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 032/2013 «О безопасности машин и оборудования, работающего под избыточным давлением».

## 1. Основные сведения об изделии

Обозначение изделия	Клапан запорный с сильфонным уплотнением тип/модель WJ61Y-63
Документ на изготовление и поставку	ГОСТ 12.2.063-2015 «Арматура трубопроводная. Общие требования безопасности» ГОСТ 9544-2015 «Арматура трубопроводная. Нормы герметичности затворов»
Изготовитель (поставщик), адрес	Ponhan Valve (Suzhou) Co., LTD No.458, Xinfeng Road, Xukou Town, Wuzhong District, Suzhou China <a href="http://www.cnpenghan.com">www.cnpenghan.com</a>
Заводской (серийный) номер изделия	
Дата изготовления (поставки)	
Назначение	Клапан предназначен для установки в системы и трубопроводы с целью открытия и закрытия прохода рабочей среды.

## 2. Основные технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальный диаметр DN, мм	32
Номинальное давление PN, бар (МПа)	63 (6,3)
Температура рабочей среды, t, °C	Минус 60°C ~ +500°C
Рабочая среда	H2, CH4, CO2, CO, N2, Ar2, H2O (Водород, метан, диоксид углерода, оксид углерода, азот, аргон, пары воды), прочие газы, неагрессивные к материалам клапана и их смеси.
Направление подачи рабочей среды	Однонаправленная
Герметичность затвора по ГОСТ 9544-2015	А
Тип присоединения к трубопроводу	BW (Приварка встык)
Способ управления	Ручной
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ-1
Температура окружающей среды / условия эксплуатации по ГОСТ 15150-69	Минус 60°C ~ + 45°C / УХЛ1
Назначенный срок службы, лет	20
Масса (Weight), кг	

### **3. Сведения о материалах основных деталей и габаритных размерах**

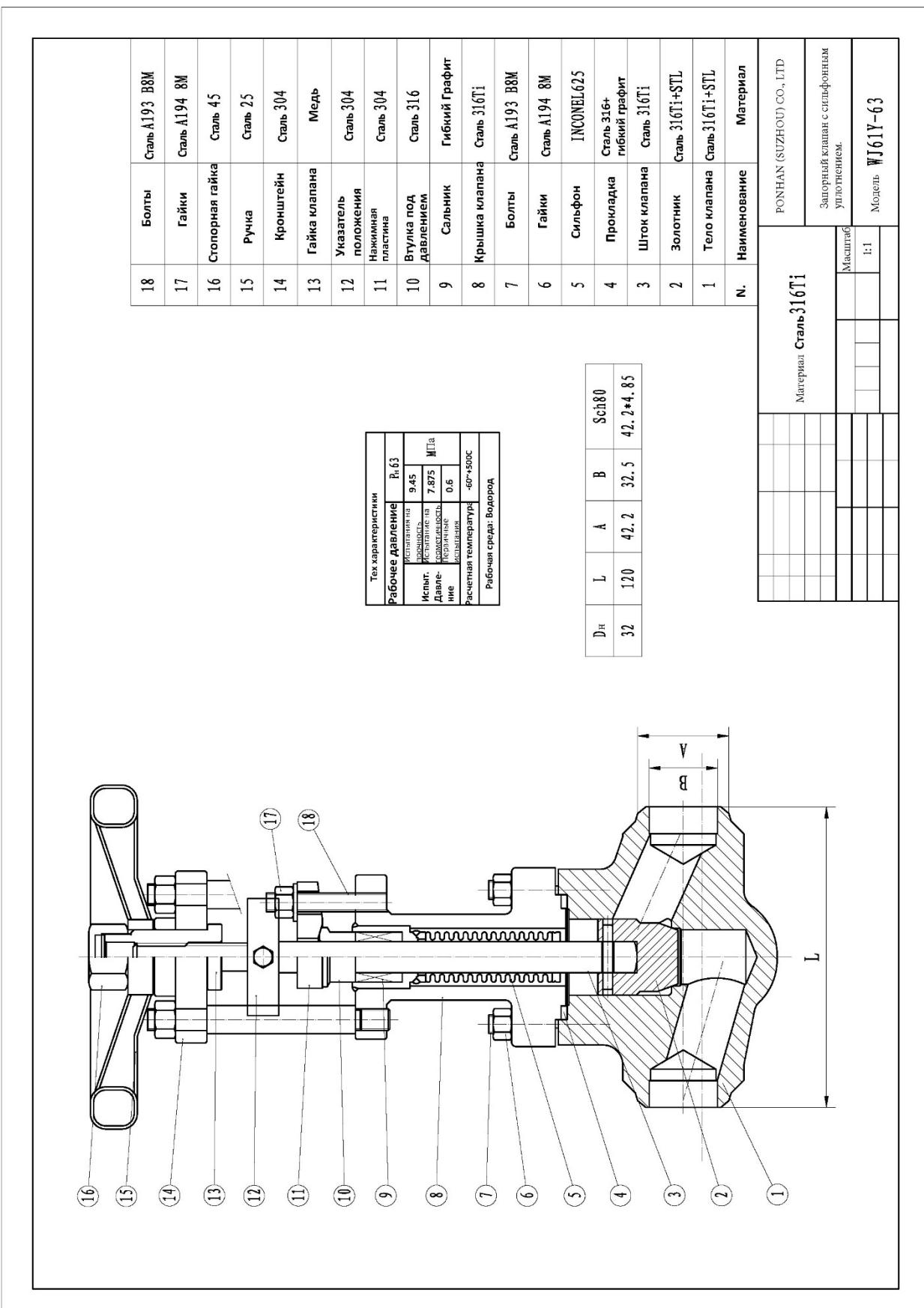


Рисунок 1 - Размеры устройства

#### 4. Свидетельство о приемке и упаковывании

Вид контроля	Результаты контроля
Проверка эксплуатационной и разрешительной документации	Соответствует
Визуальный контроль и измерительный контроль, в соответствии с ГОСТ 33257-2015	Соответствует
Гидравлические испытания	1. Испытание на прочность и плотность - 9,45 МПа 2. Испытание на герметичность – 7,875 МПа

Клапан запорный с сильфонным уплотнением тип WJ61Y-63 №\_\_\_\_\_, признан годным к эксплуатации, изготовлен и упакован в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией.

Ответственный за качество

(Начальник ОТК)

подпись

ФИО

дата

МП

#### 5. Комплектность

В комплект поставки входят:

- Клапан WJ61Y-63
- Паспорт и руководство по эксплуатации WJ61Y-63ПС-32 — 1 экземпляр;

#### 6. Гарантий изготовителя

Изготовитель гарантирует работоспособность изделий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования, хранения и технического обслуживания.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев даты производства.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями Потребителя;
- наличия механических повреждений или следов вмешательства в конструкцию изделия.

#### 7. Хранение и транспортирование и консервация

Условия хранения и транспортирования в заводской упаковке 8(ОЖЗ) по ГОСТ 15150-69.

#### 8. Инструкция по монтажу и эксплуатации

К монтажу, эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, изучивший устройство

клапанов, правила техники безопасности и требования руководства по эксплуатации.

Перед установкой на трубопровод клапаны подвергаются осмотру и проверке, при этом необходимо обратить внимание на состояние внутренних полостей клапанов, доступных для визуального осмотра, проверить легкость и плавность хода.

Для исключения выгорания уплотнительных материалов клапана, сварочные работы на трубопроводе, при установке на него клапана, производить с обеспечением мер, исключающих перегрев клапана без его разборки.

Клапаны устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания. Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др.

Рабочее положение клапана – любое, кроме расположения маховиком вниз или под углом вниз. Направление движения рабочей среды должно соответствовать стрелке, нанесенной на корпусе клапана. В случае отсутствия обозначения - направление движения среды - под запорный орган.

При монтаже клапана запрещается применять инструмент, не предназначенный для выполнения данного вида работ (например, газовые ключи).

При нарушении герметичности клапана по штоку/корпусу, в процессе эксплуатации, заменить

сильфон клапана поз. 5 и заменить, либо подтянуть сальник поз.9, а также прокладку поз. 4.

При нарушении герметичности запорного органа клапана, выполнить притирку седла и золотника клапана поз.2.

Для клапанов, которые при эксплуатации постоянно открыты или закрыты, рекомендуется производить один раз в полгода один цикл открытия-закрытия для предотвращения образования накипи и отложений на поверхности штока и уплотнительных поверхностях клапана.

**ВНИМАНИЕ! Запрещено использование клапанов в качестве регулирующей арматуры.**

## 9. Особые отметки

Клапаны в процессе эксплуатации должны быть полностью открыты, либо полностью закрыты.

Изготовитель (поставщик) МП

подпись \_\_\_\_\_ ФИО \_\_\_\_\_ дата \_\_\_\_\_  
МП (Stamp)

## **Перечень разрешенных отклонений от технической документации**

Наименование и обозначение детали, сборочной единицы	Краткое содержание отклонения, несоответствия	Номер отчета по несоответствию	Номер разрешения, дата

## **Движение изделия при эксплуатации, учет работы и технического обслуживания**

## **Результаты технического освидетельствования**