

**КРАН ШАРОВЫЙ
НЕПОЛНОПРОХОДНОЙ УКРОЧЕННЫЙ
С ФЛАНЦЕВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ
КШу-XXX/100-I-I-16
ПАСПОРТ
КЛЯБ 491825.025 ПС**

1. Основные технические данные

1.1 Назначение изделия

Кран шаровый неполнопроходной укороченный с фланцевым присоединением используемый при виде климатических условий УХЛ 1.1 по ГОСТ 15150 КШу-XXX/100-I-I-16 предназначен для перекрытия потоков жидких сред и пара, нейтральных к материалам корпуса в качестве запорной арматуры.

По показателям безопасности Единых санитарно-гигиенических требований краны шаровые соответствуют Единым санитарно-гигиеническим требованиям (протокол испытаний).

1.2 Технические характеристики

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

1. Основной конструкционный материал - корпус (проточная часть) - затворные части: - седла - шар (затвор) - уплотнение штока - уплотнительное кольцо	сталь Ст3 по ГОСТ 380 фторопласт Ф-4 ГОСТ 10007 нержавеющая сталь по ГОСТ 5632 фторопласт Ф-4 ГОСТ 10007 резина маслбензостойкая	
2. Номинальный диаметр DN, мм	125	150
3. Эффективный диаметр, мм	100	
4. Максимальная температура регулируемой среды	до 150	
5. Номинальное давление PN, МПа	1,6	
6. Класс герметичности затвора по ГОСТ 9544	В. Проверка прочности и герметичности относительно внешней среды - пробное вещество «вода».	
7. Тип присоединения	фланцевый	
8. Масса, кг, не более	20	25

Габаритные, установочные и присоединительные размеры приведены в таблице 2 и на рисунке 1

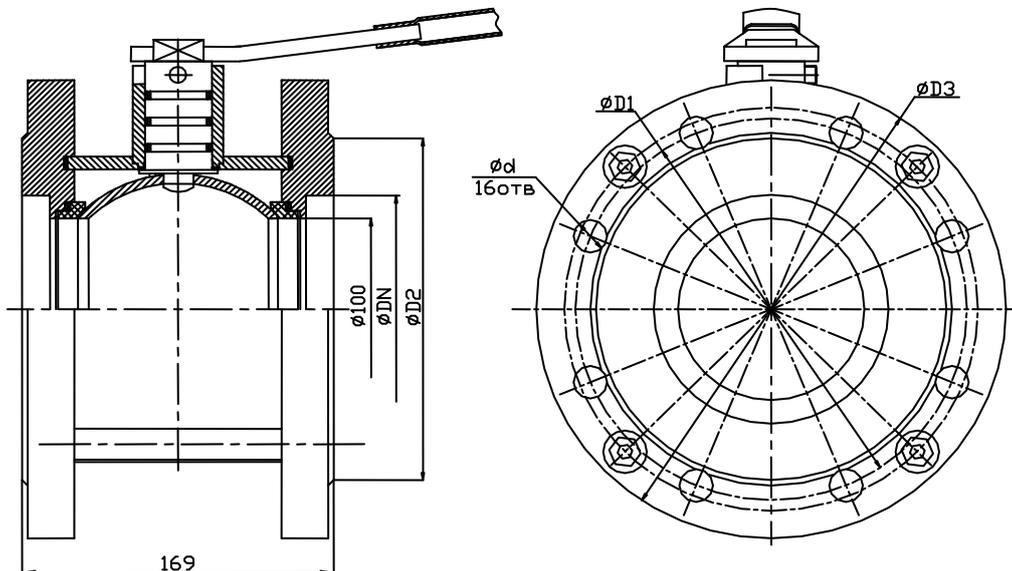


Рисунок 1. Общий вид крана

Таблица 2

Наименование показателя	Типоразмер крана	
	КШу-125/100-I-I-16	КШу-150/100-I-I-16
Номинальный диаметр DN, мм	125	150
Эффективный диаметр d_3 , мм	100	
Присоединительные размеры фланцев		
D_3 , мм	258	280
D_1 , мм	210	240
D_2 , мм	188	212
d , мм	18	22
Масса крана, кг, не более	20	25

2. Комплектность

В комплект поставки входят:

- кран соответствующего исполнения
- паспорт
- руководство по эксплуатации

3. Ресурсы, срок службы и хранения

Для крана установлены следующие показатели надежности:

- средняя наработка на отказ не менее 10000 часов;
- средний срок службы не менее 10 лет.

Кран может храниться в упакованном виде в течение 24 месяцев с момента изготовления, при длительном хранении (до 2-х лет) кран должен находиться в упаковке изготовителя.

Условия хранения по группе 4(Ж2) по ГОСТ 15150. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и прочих агрессивных сред вызывающих коррозию не допускается.

4. Свидетельство о приемке

Кран КШу- _____/100-I-I-16 ТУРБ 300008266.015-2004 заводской номер _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК _____

_____ Дата выпуска

5. Свидетельство об упаковке

Кран КШу- _____/100-I-I-16 ТУРБ 300008266.015-2004 заводской номер _____ упакован изготовителем согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковщик _____ (штамп) Дата _____

6. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие крана требованиям технической и эксплуатационной документации при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию. При отсутствии данных в паспорте о начале эксплуатации гарантийный срок исчисляется со дня выпуска крана изготовителем.

В течение гарантийного срока все обнаруженные неисправности по вине изготовителя устраняются за счет изготовителя.

Изготовитель вправе вносить изменения в конструкцию не ухудшающие характеристики и надежности кранов.

Наименование и адрес изготовителя:

ОАО «Завод Этон»
Республика Беларусь,
211162, Витебская область
г. Новолукомль, ул. Панчука, 7

Подразделение	Междугородний код	Международный код	N телефона
Отдел сбыта	02133	+3752133	57074
			51454
			56682
			56039
ОТК			56601
Факс			51498

7. Отметка о вводе в эксплуатацию

Кран КШу- _____/100-I-I-16 ТУРБ 300008266.015-2004 заводской номер _____ введен в эксплуатацию

_____ (число, месяц, год)

_____ (наименование монтажной организации)

_____ (подпись ответственного лица)

_____ (Ф.И.О. и должность)