4. ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует соответствие клапана требованиям ТУ 3732-001-22502498-2015 при условии соблюдения норм транспортирования, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок службы – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, гарантийная наработка – 5000 циклов, гарантированный срок хранения – 36 месяцев со дня изготовления.

ЕАС

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

[illegible]

ООО ТПК «ЛУИДЕР»

Клапан (вентиль) чугунный
15КЧ16П; 15КЧ16П1; 15КЧ16Н2
Ду-32,40,50,65,80; PN-2,5 МПа (25кгс/см²)

ПАСПОРТ
ТУ 3732-001-22502498-2015

2020г

15кч16п1; 15кч16п; 15кч16нж.

Клапан (вентиль) запорный фланцевый из ковкого чугуна

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Клапаны (вентили) запорные фланцевые из ковкого чугуна с ручным управлением предназначены для установки в качестве запорных устройств на трубопроводах при транспортировке: 15кч16п1 — воды и пара с рабочей температурой до +225°С, 15кч16п — при транспортировке жидкого и газообразного аммиака с рабочей температурой от +30 до +150°С, 15кч16нж — перегретого пара с рабочей температурой до +300°С, кроме опасных производственных объектов.

Присоединительные фланцы, отчетные фланцы и уплотнительные поверхности клапанов выполнены по ГОСТ 33259-2015 на PN 2,5 МПа (25 КгС/Ом²).

Рабочее положение клапанов (вентилей) — любое.

Подача рабочей среды должна производиться под клапан.

Использование клапанов (вентилей) в качестве регулирующей арматуры не допускается.

При вращении маховика резьбовая втулка преобразует вращательное движение в поступательное движение шпиндель, который, перемещаясь, поднимает или опускает узел клапана, обеспечивая как полное открытие или закрытие проходного отверстия клапана (вентиля).

Клапаны относятся к классу ремонтируемых изделий.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатические условия эксплуатации и места установки соответствуют УХЛ1 по ГОСТ 15150-69.

Клапаны (вентили) обеспечивают герметичность по классу «С» ГОСТ 9544-93.

Общие требования безопасности — по ГОСТ 12.2.063-81.

Условия транспортирования и хранения — по ГОСТ 15150-69.

Гарантийный срок эксплуатации — 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Срок службы — не менее 3-х лет.

Ресурс наработки — не менее 10000 часов.

Наработка на отказ — не менее 3000 циклов.

Срок консервации — 3 года. По истечении срока консервации клапан должен быть переконсервирован потребителем согласно ГОСТ 9.014-78.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

Вид испытаний	Среда	t °С	Давление МПа
На прочность и плотность материала	Вода	От 5 до 40	3,8
На герметичность затвора	вода	От 5 до 40	2,8
На герметичность прокладочного соединения	вода	От 5 до 40	2,5
На работоспособность	вода	От 5 до 40	2,5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Показатель
Давление номинальное, PN, МПа	2,5; 25
Диаметр номинальный, DN, мм	32; 40; 50; 65; 80
Рабочая среда 15кч16п1 15кч16нж 15кч16п	 Вода, пар Перегретый пар Жидкий и газообразный аммиак
Температура окружающей среды, t °С	От -14 до +40
Присоединение к трубопроводу	Фланцевое
Тип привода	Ручной
Масса, кг	8; 11; 14; 25; 32
Конструкция гидравлического сопротивления	6
Изготовление и поставка	Ту 3732-001-22502498-2015

МАТЕРИАЛЫ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

Наименование детали	Марка материала
Корпус	Чугун КЧ 20-8
Крышка	Чугун КЧ 20-8
Шпиндель	Ст 45
Материалы уплотнительных поверхностей	15кч16п1 — Фторопласт Ф-4 15кч16п — Паронит ПОН-Б 15кч16нж — Сталь 20х13
Сальниковая набивка	АП по ГОСТ 5152-64
Прокладка	Паронит ПОН-Б

Обозначение	DN, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	D3, мм	L, мм	b, мм	d, мм	n	H, мм	H1, мм
15кч16п1 15кч16п 15кч16нж	32	135	100	76	180	140	15	18	4	224	239
	40	145	110	88	120	200	14	18	4	235	253
	50	160	125	102	140	230	20	18	4	235	253
	65	180	145	122	200	240	20	18	8	303	358
	80	195	160	138	200	310	24	18	4	331	365

Первая ____ год.
Условный Диаметр—32,40,50, 65, 80

Дата изготовления

Штамп ОТК