



28.14.13.131

код ОКПД2

**Кран шаровой из латуни, торговая марка BUGATTI V
VALVOSANITARIA, серия OREGON,
модель 322, артикул 03220032**

наименование изделия

DN **20** *PN* **40**

ПАСПОРТ

322.00.034.ПС

Обозначение

При передаче оборудования другому владельцу вместе с оборудованием передается
настоящий

2024 г.

Общие указания

- Перед началом эксплуатации оборудования необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Данный паспорт должен постоянно находиться с оборудованием.
- При заполнении паспорта не допускаются записи карандашом, смывающимися чернилами и подчистки.
- Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом сделана новая запись, которую заверяет ответственное за эксплуатацию оборудования лицо, с указанием его фамилии и должности.
- После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).
- При передаче оборудования на другое предприятие или другому владельцу окончательные записи об общем времени его эксплуатации должны быть заверены печатью предприятия, передающего оборудование.

	Сертификат соответствия № РОСС RU С-ИТ.АД85.В.00520/24
	Срок действия: с 30.07.2024 по 29.07.2029

Общие сведения

Наименование	Кран шаровой из латуни DN 20 PN 40
Торговая марка	BUGATTI V VALVOSANITARIA
Серия	OREGON
Модель	322
Артикул	03220032
Документ на изготовление и поставку	Технический лист изготовителя № 322/2024 от 10.04.2024
Изготовитель, адрес	Valvosanitaria Bugatti Group S.r.l. Италия, Via Ruca, nr. 96, Lumezzane (BS), 25065
Продавец\ Организация уполномоченная принимать претензии по качеству товара в РФ	
Заводской номер/номер партии	-----
Дата изготовления	Смотреть на товаре
Назначение	Для перекрытия потока рабочей среды на трубопроводах, оборудовании и емкостях систем питьевого и хозяйственно-питьевого назначения

Основные технические данные

Наименование параметра		Значение
Номинальный диаметр DN, мм		20
Номинальное давление PN (МПа)		40 (4,0)
Рабочее давление PN (МПа)		40 (4,0)
Пробное давление, МПа		60 (6,0)
Эффективный диаметр Дэф, мм		20
Температура рабочей среды или температура расчетная t, °С		От - 20 до + 150
Пропускная способность, м³/ч		Приведены в таблице 1
Класс герметичности затвора по ГОСТ 9544-2015		«А»
Рабочая среда		Вода
Направление потока рабочей среды		Проходной
Тип присоединения к трубопроводу		Резьбовое комбинированное: муфта – штуцер с накидной гайкой
Тип проточной части		Полнопроходной
Функциональное назначение		Запорный
Способ управления		Ручной (ручка-бабочка)
Установочное положение		Любое
Ремонтопригодность		Не Ремонтопригоден
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69		ХЛ1
Показатели надежности	Полный срок службы (до списания), лет	30
	Полный ресурс (до списания), циклов	Приведены в рисунке 2
Масса, кг		Приведены в рисунке 2
Условия транспортирования		4(Ж2), 5(ОЖ4), 7(Ж1), 8(ОЖ3) по ГОСТ 15150; в части воздействия механических факторов - по группе (Ж) ГОСТ 23170. Краны транспортируются в заводской упаковке при температуре от минус 50 до плюс 50°С. Краны могут транспортироваться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.
Условия хранения		2(С) по ГОСТ 15150-69, тип атмосферы II ГОСТ 15150-69. Кран должен храниться в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от минус 50 до плюс 40°С. Хранение кранов на открытых площадках не допускается

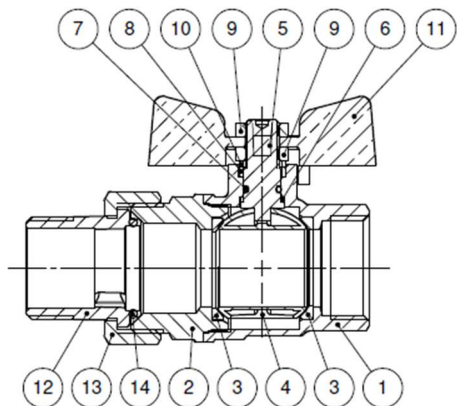


Рис.1 Общий вид изделия

Сведения о материалах основных деталей

№	Наименование детали	Материал
1	Большой полукорпус	Латунь LC59-2
2	Малый полукорпус	Латунь LC59-2
3	Седельные кольца	PTFE G400 GREEN (зеленый)
4	Затвор шаровой	Латунь LC59-2
5	Шток	Латунь LC58-3
6	Нижняя прокладка	PTFE G400
7	Уплотнительное кольцо	01/T70 FKM VITON
8	Верхняя прокладка	PTFE G400 GREEN (зеленый)
9	Прижимная гайка	Сталь
10	Латунная шайба	Латунь LC58-3
11	Ручка-бабочка	Алюминий
12	Съемный патрубок	Латунь LC59-2
13	Накидная гайка	Латунь LC59-2
14	Уплотнительное кольцо съемного патрубка	01/T70 FKM VITON

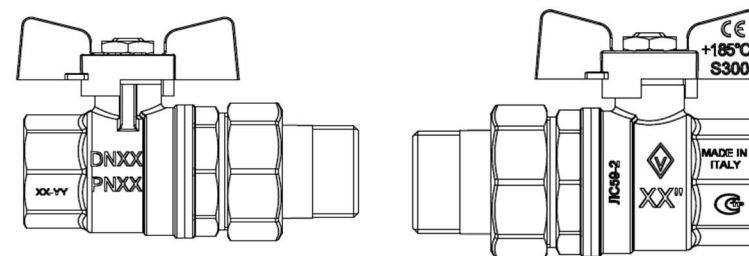
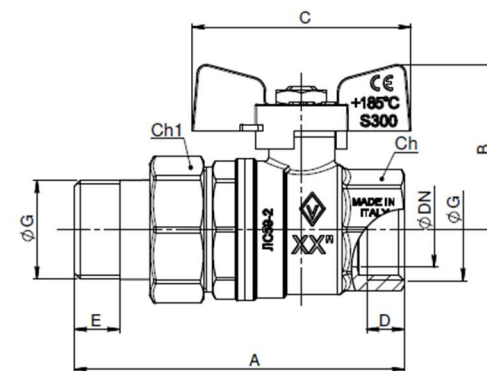


Рис. 2 Габаритные размеры изделия

DN	G	Артикул	A	B	C	D	E	Ch	Ch1	PN	Вес, гр	Циклы, шт
15	1/2"	03220027	84	40,5	53	10	11	25	30	40	258	5000
20	3/4"	03220032	97,5	47	63	12	13	31	37	40	402	2500
25	1"	03220037	111	55	73	14	15	38	46	40	676	2500
32	1" 1/4	03220042	128	60,5	73	16	17	48	52	25	974	1000

Таблица 1. Пропускная способность, м³/ч

Размер присоединительной резьбы, дюйм	1/2"	3/4"	1"	1" 1/4
Пропускная способность (Kvs) при расходе Q = м³/час	16,3	29,5	43	89

Наименование, обозначение изделия, заводской номер	Вид испытаний	Среды испытаний	Давление испытаний, МПа (бар)	Температура испытаний, °С	Результат испытаний по документации фактически	Дата испытаний, номер протокола
Кран шаровой из латуни, модель 322, артикул 03220032	На прочность и плотность материала корпуса	Вода	60,0 бар (6,00 МПа)	+20 С°	в течение 300 секунд Механические разрушения, деформация, утечки, потения - отсутствуют	2410008 от 29.04.2024
	На герметичность корпуса, уплотнений подвижных и неподвижных соединений относительно внешней среды, герметичность затвора	Вода	0,6 МПа	+20 С°	в течение 60 секунд Пропуски отсутствуют	2410008 от 29.04.2024
	Климатические испытания	Воздух	0,6 Мпа	-20 С° +120 С°	в течение 60 минут выход воздуха из трубки, свободный конец которой помещен в воду не наблюдается	2410008 от 29.04.2024
	На ресурс	Вода	0,6 Мпа	+20 С°	Пропуски воздуха по сальнику и в затворе отсутствовали	2410008 от 29.04.2024
	Измерительный контроль	-----	-----	-----	Соответствует КД	2410008 от 29.04.2024
	Визуальный контроль				Соответствует КД	2410008 от 29.04.2024
	Испытания на работоспособность	Вода	40,0 бар (4,00 МПа)	+20 С°	Все детали перемещаются свободно и без рывков и заеданий. Соответствует КД	2410008 от 29.04.2024

- Кран шаровой DN 20 PN 40, торговой марки BUGATTI V VALVOSANITARIA, серии OREGON, модель 322, артикул 03220032

[illegible]

Свидетельство об упаковывании

Кран шаровой DN 20 PN 40, торговой марки BUGATTI V VALVOSANITARIA, серии OREGON (наименование изделия)		
модель 322, артикул 03220032 (обозначение)	No.	----- (заводской номер/номер партии)
Упаковщик	Valvosanitaria Bugatti Group S.r.l. (наименование или код изготовителя)	
Начальник ТО		Walter Pedretti
_____ должность	_____ подпись	_____ расшифровка подписи
	М.П.	
_____ дата		

Свидетельство о приемке

Кран шаровой DN 20 PN 40, торговой марки BUGATTI V VALVOSANITARIA, серии OREGON		
(наименование изделия)		
модель 322, артикул 03220032	No.	-----
(обозначение)	(заводской номер/номер партии)	
Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией и признан (а) годным (ой) для эксплуатации на указанные в настоящем паспорте параметры.		
Начальник ОТК		Stefano Fercodini
_____	_____	_____
(должность)	подпись	расшифровка подписи
	М.П.	

дата		
Руководитель предприятия		Giuliano Gnutti
_____	_____	_____
(должность)	подпись	расшифровка подписи
	М.П.	

дата		

Движение изделия при эксплуатации, учет работы и технического обслуживания

[illegible]

Результаты технического освидетельствования

[illegible]

Сведения об утилизации

[illegible]

[illegible][illegible]

Продавец/ Организация
уполномоченная
принимать претензии по
качеству
товара в РФ: _____
Адрес: _____
Телефон: _____
Адрес электронной почты: _____