

1 Общие сведения об изделии

Наименование: клапан регулирующий трехходовой ВКТР.

Назначение: для регулирования расхода, смешивания или разделения рабочих сред, протекающих по трубопроводам.

Рабочие среды: негорючие, взрывобезопасные, нетоксичные, химически нейтральные к материалам деталей жидкости, в том числе вода, водные растворы этиленгликоля и пропиленгликоля с концентрацией до 60 %.

Температура рабочей среды: от 1 °С до 150 °С.

2 Технические характеристики

Наименование параметров	Значение параметров					
	G½	G¾	G1	G1¼	G1½	G2
Резьбовое соединение	G½	G¾	G1	G1¼	G1½	G2
Номинальный диаметр DN, мм	15	20	25	32	40	50
Номинальное давление PN, МПа	1,6					
Пропускная характеристика	А-АВ - равнопроцентная; В-АВ - линейная					
Условный ход штока, мм	16	16	16	16	16	16
Условная пропускная способность K _v , м³/ч	3	6	9	14	19	25
Строительная длина L, мм	80	80	90	110	110	150
Размер I, мм	55	55	60	65	65	85

Для увеличения срока службы и уменьшения уровня шума рекомендуется перепад давления принимать не более 0,2 МПа.

При перепаде давления более 0,4 МПа большая вероятность появления высокого уровня шума и вибраций.

Окружающая среда: воздух с температурой от 1 °С до 50 °С и относительной влажностью до 80 % (климатическое исполнение УХЛ 4 по ГОСТ 15150).

Условия окружающей среды для ЭИМ обеспечить в соответствии с требованиями эксплуатационной документации на ЭИМ.

Присоединение к трубопроводу: муфтовое.

Назначенный срок службы: 10 лет с даты изготовления.

Средний срок службы: не менее 10 лет.

Материалы деталей:

- корпус: латунь;
- шаровидный клапан: латунь;
- вал: нерж. сталь;
- изоляция вала: двойные EPDM O-кольца;
- драгоценных металлов не содержит.

Уплотнение штока производится с помощью уплотнительных колец, которые легко заменяются в случае износа.

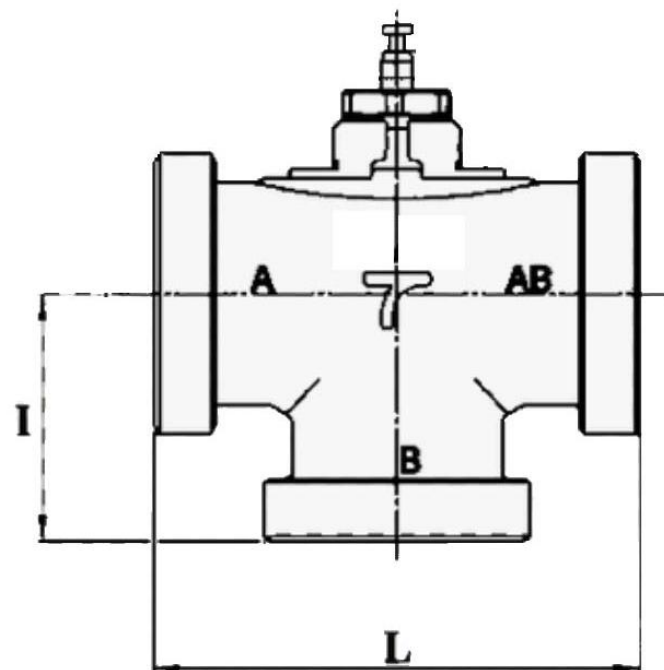


Рисунок 1

3 Комплектность

Клапан ВКТР	- 1 шт.;
Паспорт	- 1 экз.;
Руководство по эксплуатации - размещено на сайте vogez.by;	
Исполнительный механизм	
ВЭП _____	
зав. № _____	- 1 шт.

4 Свидетельство о приемке

Клапан регулирующий трехходовой
ВКТР DN _____ – PN _____ – Kvу _____ – (+1 +150) – Л – М _____
№ _____ признан выдержавшим приемо-сдаточные испытания,
соответствует ТУ ВУ 101138220.019-2019 и годен к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Подпись _____ (ФИО)



5 Гарантийные обязательства

Гарантийный срок - 24 месяца. Гарантийный срок исчисляется со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Дата ввода в эксплуатацию подтверждается актом ввода в эксплуатацию (наладки). При отсутствии акта ввода в эксплуатацию (наладки) гарантийный срок исчисляется со дня продажи.

Гарантийный срок хранения - 24 месяца.

По вопросам качества обращаться на предприятие-изготовитель ООО «ВОГЕЗЭНЕРГО» по адресу: Республика Беларусь, г. Минск, ул. Бородинская 2Д; тел./факс (+375 17) 272 71 11, 272 76 66.

6 Особые отметки

Клапан соответствует требованиям:

- технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» ТР ТС 010/2011,
регистрационный номер декларации о соответствии:
ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР010 014.01 00246, срок действия с 31.05.2021 по 30.05.2026;

- технического регламента Таможенного союза «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» ТР ТС 032/2013,
регистрационный номер декларации о соответствии:
ЕАЭС № ВУ/112 11.01. ТР032 000.00 00959, срок действия с 21.04.2021 по 19.04.2026.



ООО «ВОГЕЗЭНЕРГО»

Клапан регулирующий трехходовой ВКТР (муфтовый)

ПАСПОРТ

