

1 Общие сведения об изделии

Наименование: клапан регулирующий трехходовой ВКТР.

Назначение: для регулирования расхода, смешивания или разделения негорючих, взрывобезопасных, нетоксичных жидких сред, в том числе воды, водных растворов этиленгликоля и пропиленгликоля с концентрацией до 50 %, протекающих по трубопроводам при давлении не более 1,6 МПа и температуре не более 150 °С.

2 Технические характеристики

Наименование параметров	Значение параметров					
Резьбовое соединение	G½	G¾	G1	G1¼	G1½	G2
Номинальный диаметр DN, мм	15	20	25	32	40	50
Условный ход штока, мм	16	16	16	16	16	16
Номинальное давление PN, МПа	1,6					
Пропускная характеристика	А-АВ - равнопроцентная; В-АВ - линейная					
Условная пропускная способность K _{vy} , м³/ч	0,63 1,25 1,6 2,5 4,0	5,0 6,3	8,0 10	12,5 16	20 25	32 40
Минимальная температура рабочей среды, °С	+1					
Максимальная температура рабочей среды, °С	+140					
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.

Окружающая среда: воздух с температурой от +1 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.

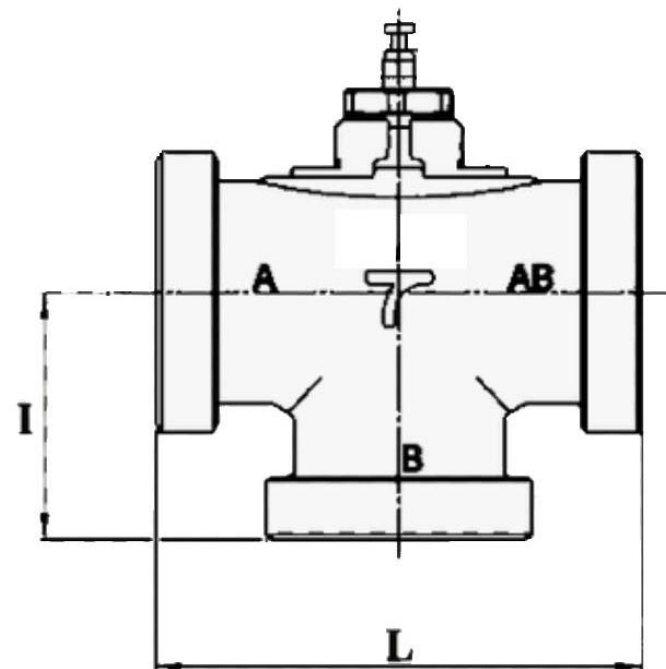


Рисунок 1

3 Комплектность

Клапан ВКТР

Паспорт

Руководство по эксплуатации - размещено на сайте vogez.by;

Исполнительный механизм

ВЭП _____

зав. № _____

- 1 шт.;

- 1 экз.;

- 1 шт.

4 Свидетельство о приемке

Клапан регулирующий трехходовой
ВКТР DN _____ Kvy _____ № _____
признан выдержавшим приемо-сдаточные испытания, соответствует
ТУ ВУ 101138220.019-2019 и годен к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Подпись _____ (ФИО)



ООО «ВОГЕЗЭНЕРГО»

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.

**Клапан регулирующий трехходовой
ВКТР (муфтовый)**

ПАСПОРТ

