

ООО «Харцызский
машиностроительный завод»



КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ КРАНОВ
КПК-50-1(180)-ВЧ-А,
КПК-65-1(180)-ВЧ-А,
КПК-50-2(180)-ВЧ-А,
КПК-65-2(180)-ВЧ-А

ТУ У 29.1-31916216-024:2011

ПАСПОРТ
КПК(180)-00-00.ПС

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Клапаны пожарных кранов КПК-50-1(180)-ВЧ-А, КПК-65-1(180)-ВЧ-А, КПК-50-2(180)-ВЧ-А, КПК-65-2(180)-ВЧ-А (далее клапаны) относятся к типу запорных кранов. Клапаны предназначены для открытия потока воды в пожарных кранах, установленных в системе внутреннего противопожарного водопровода зданий и сооружений согласно СНиП 2.04.01-85 при температуре рабочей среды не выше 50°C.

Клапаны изготавливаются в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Корпус клапана изготовлен из высокопрочного чугуна марки ВЧ 350-22 по ДСТУ 3925, крышки - из алюминиевого сплава АК7 (АК7) по ДСТУ 2839 (ГОСТ 1583).

Наименование показателей	Типоразмер			
	КПК-50-1 (180)-ВЧ-А	КПК-50-2 (180)-ВЧ-А	КПК-65-1 (180)-ВЧ-А	КПК-65-2 (180)-ВЧ-А
Условный проход	50		65	
Рабочее давление клапана, МПа,	1,6			
Диаметр присоединительной резьбы, дюймы G,*	2		2 ½	
Габаритные размеры, мм, не более				
L	108		134	
h	135		168	
H	151		185	
Масса клапана кг,	1,08±0,07	1,1±0,07	1,98±0,1	2,04±0,1

2.2 Клапаны (Рис.1, Рис.2) имеют следующие основные параметры и размеры согласно таблице 1.

* Присоединительная резьба - трубная цилиндрическая по ГОСТ 6367-81.

Присоединение входных патрубков клапанов:
КПК-50-1(180)-ВЧ-А, КПК-65-1(180)-ВЧ-А - цапковое;
КПК-50-2(180)-ВЧ-А, КПК-65-2(180)-ВЧ-А - муфтовое.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.3 Клапаны поставляются в следующем комплекте:

Клапан - 1шт.

Паспорт - 1 шт.

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Клапаны

соответствуют требованиям технических условий ТУ У 29.1-31916216-024:2011 и признаны годными для эксплуатации.

Представитель ОТК

штамп ОТК

Подпись _____

Дата _____

5. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

5.1. Транспортирование может осуществляться всеми видами транспорта (в крытых транспортных средствах) в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

5.2. Клапаны должны храниться в крытых складских помещениях, предохраняющих изделие от воздействия факторов внешней среды, при температуре от - 50°C до + 40°C в соответствии с ГОСТ 15150. Хранение в помещениях вместе с химикатами, вызывающими коррозию металла и разрушение резины, не допускается.

5.3. Перед установкой клапана на трубопровод, необходимо проверить: комплектность, отсутствие дефектов на наружных и внутренних поверхностях, а также легкость и плавность хода.

5.4. При оборудовании пожарного крана и установке клапана в пожарном шкафу необходимо руководствоваться эксплуатационной документацией на пожарный шкаф, СНиП 2.4.01-85 и ГОСТ 12.4.009-83 с соблюдением:

- удобства присоединения пожарного рукава и исключения его резкого перегиба при прокладывании рукавной линии в любую сторону;

- удобства охвата и вращения маховика клапана;

- возможность беспрепятственного развертывания рукавной линии.

5.5. После установки клапана в системе противопожарного водопровода, необходимо проверить герметичность его сального уплотнения. Герметичность клапана проверяют внешним осмотром. Наличие течи или появления капель воды из выходного патрубка клапана не допускается.

5.6. В процессе эксплуатации, не реже, чем через каждые 6 месяцев необходимо проводить технический осмотр клапана и смазку резьбовой части шпинделя прессиолидолом С по ГОСТ 4366 через выходное отверстие корпуса, проверять его работоспособность посредством пуска воды в соответствии с ГОСТ 12.4.000-83 (п. 2, 3, 4).

5.7. **Внимание!** На клапане применяется прогрессивное стойкое уплотнение шпинделя из терморасширенного графита и сжато до необходимого усилия на заводе-изготовителе.

Поэтому при монтаже натяжную гайку не затягивать.

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие клапана техническим условиям ТУ У 29.1-31916216-024:2011, нормальную работу клапанов при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

6.2. Гарантийный срок хранения клапана - 30 месяцев с момента изготовления. Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяца в пределах гарантийного срока хранения.

6.3. Средний срок службы клапанов - не менее 10 лет.

7. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель:

ООО «Харцызский машиностроительный завод».

тел/факс: (06257) 4-60-77; 4-33-11; 4-27-69

E-mail: bagor2002@ukr.net

Сайт: <http://www.xmz.com.ua/>

Общий вид клапанов типа КПК-50-1(180)-ВЧ-А, КПК-65-1(180)-ВЧ-А

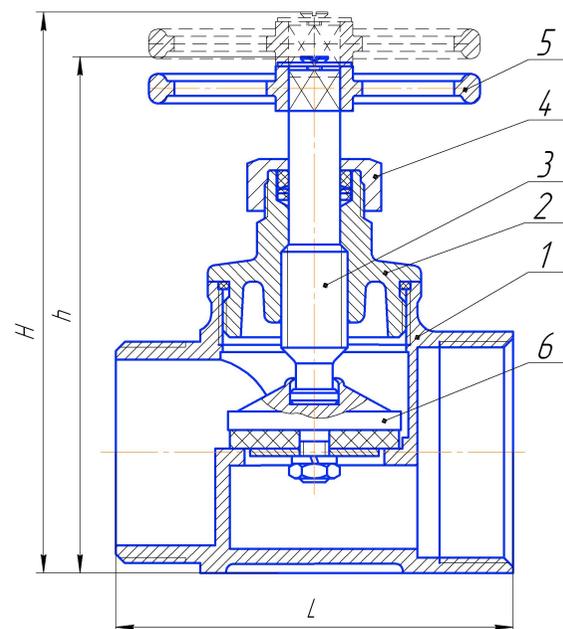


Рис.1

1-корпус; 2-крышка; 3-шпиндель;
4- гайка накидная; 5-маховичок; 6 -клапан

Общий вид клапанов типа КПК-50-2(180)-ВЧ-А, КПК-65-2(180)-ВЧ-А

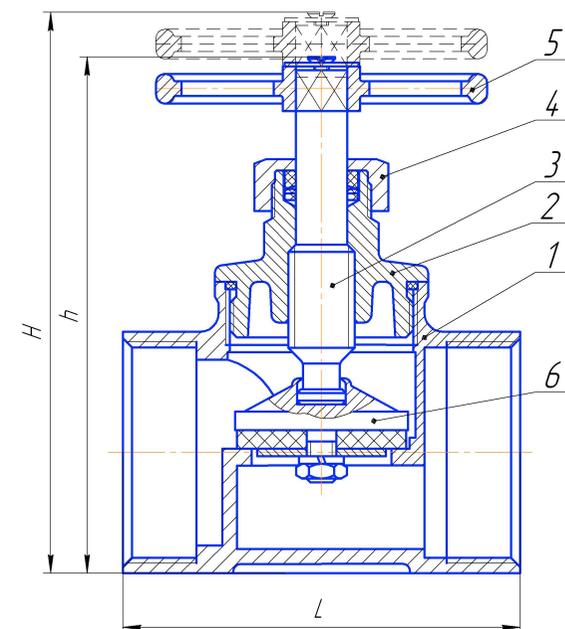


Рис.2

1-корпус; 2-крышка; 3-шпиндель;
4- гайка накидная; 5-маховичок; 6 -клапан

Купить клапаны КПК в России можно:

г. Новосибирск, ООО «ЕС Трейд»

тел/факс: +7 (383) 373-16-20; 373-16-40

E-mail: yestrade@mail.ru

Сайт: <http://yestc.ru/>