

6.5. При оборудовании пожарного крана и установке клапанов в пожарном шкафу необходимо руководствоваться эксплуатационной документацией на пожарный шкаф. При установке необходимо учитывать требования СНиП 2.04.01-85 и ГОСТ 12.4.009-83.

6.6. В процессе эксплуатации не реже, чем через каждые 6 месяцев необходимо проводить технический осмотр клапана и проверить его на работоспособность по средству пуска воды в соответствии с ГОСТ 12.4.009-83 (п.2.4.3).

6.7. Клапаны должны храниться в закрытых помещениях в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150.

6.8. Техническое обслуживание клапанов заключается в периодической замене уплотнительных элементов.

6.9. Клапаны должны быть списаны и подвергнуты утилизации при неудовлетворительных результатах периодического контроля или по окончании среднего срока службы.

6.10. Перед установкой клапана на трубопровод труба должна быть очищена от окалины, ржавчины, краски, заусенцев и т.д. В процессе монтажа не допускается попадание посторонних материалов во внутреннюю полость клапана.

ОСТОРОЖНО!!! Любые попытки повернуть клапан по часовой стрелке могут привести к его поломке.

6.11. В целях предотвращения образования трещин на муфтовых концах и деформации корпуса клапана обязательно применение только гаечных (рожковых) ключей, соответствующих размеру восьмигранника.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!! Устанавливать клапан с помощью трубных (газовых) ключей во избежание повреждения корпуса клапана.

6.12. В качестве уплотнительного материала применить ленту ФУМ или льняную прядь, пропитанную железным или свинцовым суриком или белилами, замешанными на натуральной олифе. Лента ФУМ, льняная прядь должны накладываться ровным слоем по ходу резьбы и не выступать внутрь и наружу трубы. Количество уплотнительного материала не должно превышать установленные нормы. Не допускается применение нескольких видов уплотнительного материала одновременно.

6.13. Механическое воздействие на клапана во время монтажа и эксплуатации в виде ударов или других нагрузок не допускается.

6.14. В случае потери герметичности клапана в сальниковом уплотнении, необходимо закрыть клапан и подтянуть гайку сальника.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.2. Гарантийный срок хранения клапана – 24 месяца с момента изготовления. Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня продажи.

7.3. Средний срок службы клапанов КПЛ, КПЛМ, КПЛП, КПЧ, КПЧМ, КПЧП 10 лет и клапанов КПК, КПКМ, КПКП 5 лет.

8. Сведения об изготовителе

Изготовитель: ООО «Апогей», 107241, г. Москва, Черинцынский проезд, 3.

Телефон/факс: (495) 466-56-86, 652-72-67, 783-17-76

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия РОСС RU.11НВ11.Н00244 № 0607253. Срок действия с 11.12.2019 по 10.12.2024г., выданный Органом по сертификации продукции ООО "СЕРТИФИКА", г.Москва.

Декларация о соответствии таможенный союз ТС № RU Д-RU.A301.B.04132. Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

10. Сведения об утилизации

Клапаны утилизируются на предприятиях вторсырья и вторчермета.



«АПОГЕЙ»

Общество с ограниченной
ответственностью

ЕАС



УП001

КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ
КРАНОВ



Паспорт

г. Москва

1. Назначение

1.1 Клапаны пожарных кранов (далее-клапаны) предназначены для использования в системах внутренних противопожарных водопроводов, зданий и сооружений, согласно СНиП 2.04.01-85.

1.2 Клапаны устанавливаются на внутреннем противопожарном водопроводе и применяются для пуска воды в пожарном кране.

2. Технические характеристики

2.1. Вид клапанов приведен на рисунках.

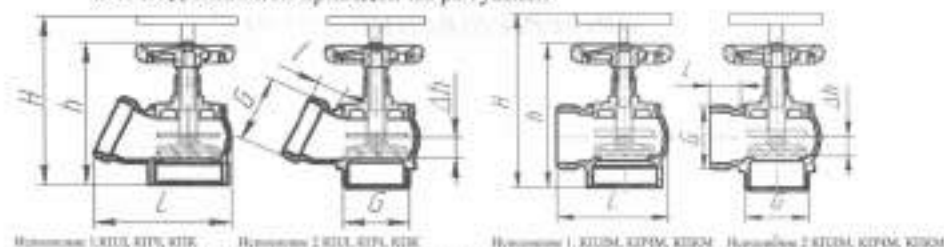


Рисунок 1—Внешний вид клапанов угловых моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПЛМ, КПЧМ, КПКМ

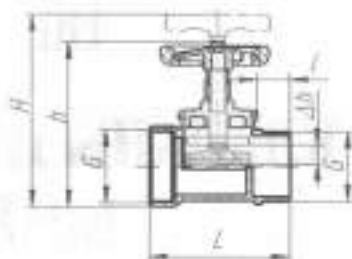


Рисунок 2—Внешний вид прямоточной модели КПЛП, КПЧП и КПКП.

2.2. Основные параметры и размеры клапанов угловых моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПЛМ, КПЧМ, КПКМ и клапана прямоточной модели КПЛП, КПЧП и КПКП приведены в таблице 1.

Таблица 1

Типоразмер	Рабочее давление, МПа	Коэффициент гидравлического сопротивления	Класс герметичности	Исполнение	Условный проход	Резьба по ГОСТ 6357 Класс В	И для обычного исполнения диаметр, мм	И для обычного исполнения диаметр, мм	Автоматический сброс	Л, мм	Л, мм	Масса, кг, не более
КПЛ 50, КПЧ 50, КПК 50	1,6	7,5	А по ГОСТ 5581	1, 2	50	2	155/160	175/176	17,5	110	23	1,2
КПЛМ 50, КПЧМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5		1, 2	50	2	160/174	184/162	17,5	100	23	1,2
КПЛП 50, КПЧП 50, КПКП 50	1,6	7,5		1, 2	50	2	162/175	185/163	17,5	115	23	1,2
КПЛ 65, КПЧ 65, КПК 65	1,6	6,5		1, 2	65	2 1/2"	175/190	195/177	16,5	143	26	2,0
КПЛМ 65, КПЧМ 65, КПКМ 65	1,6	6,5		1, 2	65	2 1/2"	177/192	197/180	16,5	125	26	1,9
КПЛП 65, КПЧП 65, КПКП 65	1,6	6,5		1	65	2 1/2"	180/190	170/192	16,5	131	26	2,4

2.3. Открытие клапана до рабочего состояния наступает при вращении маховика на величину не более 5 оборотов для типоразмеров 50-1, 50-2 и не более 6 оборотов для типоразмера 65-1, 65-2.

2.4. Конструкция клапана обеспечивает легкость и плавность хода штока.

2.5. Климатическое исполнение клапана УХЛ 4, условия транспортирования и хранения 2 по ГОСТ 15150.

3. Описание изделия

3.1. Клапаны КПЛ, КПЛМ, КПЛП изготовлены из латуни ЛС 59-1.

3.2. Клапаны КПЧ, КПЧМ, КПЧП изготовлены: корпус, крышка - чугун; золотник, шпindel, втулка сальника - латунь ЛС 59-1

3.3. Клапаны КПК, КПКМ, КПКП изготовлены: корпус, крышка - чугун; золотник, шпindel, втулка сальника - алюминиевый сплав.

3.4. Конструкция клапана обеспечивает возможность его установки и эксплуатации в любом положении.

4. Комплект поставки, маркировки и упаковка

4.1. В комплект поставки входят:

клапан;
паспорт.

4.2. На клапане нанесена маркировка:

товарный знак фирмы;
условный проход;
величина рабочего давления;
стрелка направления потока среды;
на крышке:
стрелки с надписями «открыто» и «закрыто»;
год выпуска;

4.3. Изделия упаковываются в тару не более по 10 шт.

4.4. Маркировка транспортной тары производится в соответствии с ГОСТ 14192.

5. Свидетельство о приемке и упаковке

Клапан угловой, прямоточный (проходной) КПКП 50-1
изготовлен по ТУ 4854-001-32914871-2004, соответствует действующим нормативно-техническим документам и признан годным для эксплуатации.



(Handwritten signature)

Митряев Д.В.

Дата упаковки 26.02.21г.

Упаковщик *(Handwritten signature)*

БРОВИНА А.А.

Количество 8 шт.

Подпись

расшифровка подписи

6. Техническое обслуживание, требования к хранению, монтажу и эксплуатации.

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

6.2 Хранение должно проводиться 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.

6.3. **ВНИМАНИЕ!!!** Монтаж клапана на трубопровод должен выполняться специализированной организацией согласно проекту системы водо-, тепло- и газоснабжения. Клапаны должны эксплуатироваться в соответствии с техническими характеристиками.

6.4. Перед установкой клапана на трубопровод необходимо проверить: комплектность, наружные и внутренние поверхности на наличие трещин и других дефектов, а также легкость и плавность хода штока.