

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 проверять 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 восьмипланника.

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

6.12. В качестве уплотнительного материала применить ленту ФУМ или льняную прядь, пропитанную железным или свинцовым сурьком или беллиманом, замешанными на натуральной олифе. Лента ФУМ, льняная прядь должны наклеиваться 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 салниковом уплотнении, необходимо закрыть клапан и подтянуть гайку салника.

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-КПД, КПДМ, КПДП, КПЧ, КПЧМ, КПЧП 10 лет и клапанов КПК, КПКМ, КПКП 5 лет.

8. Сведения об изготовителе

Изготовитель: ООО «Апотей», 107241, г. Москва, Чернильский проезд, 3.

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

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия РОСС RU.ЛШ01.Н11343 № 2216390. Срок действия с 20.12.2016 по 19.12.2019г., выданный Органом по сертификации продукция "Контур" ООО "Контур-Сертификация", г.Москва.

Декларация о соответствии таможенный союз ТС № RU Д-РУ.АЗ01.В.04132.

Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

10. Сведения об утилизации

Клапаны утилизируются на предприятиях вторичного сырья и вторчермета.



«АПОТЕЙ»
Общество с ограниченной
ответственностью



**КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ
КРАНОВ**



УП001

Паспорт

г. Москва

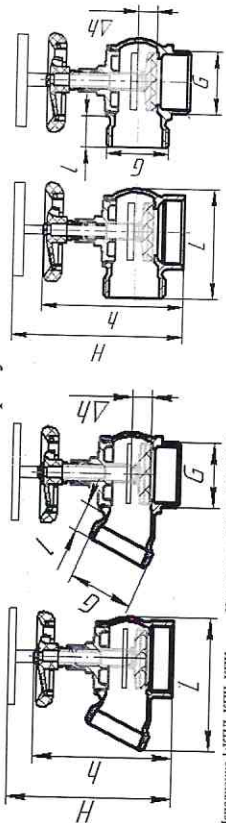
1. Назначение

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:



Исполнение 1: КПК, КПК, КПК, КПК Исполнение 2: КПКМ, КПКМ, КПКМ КПКМ, КПКМ
Рисунок 1 – Внешний вид клапанов угловых моделей КПК, КПК, КПК, КПКМ, КПКМ, КПКМ, КПКМ

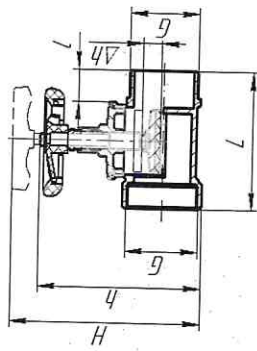


Рисунок 2 – Внешний вид прямоточной модели КПКЛ, КПКП и КПКЛ.

2.2. Основные параметры и размеры клапанов угловых моделей КПК, КПК, КПК, КПКМ, КПКМ, КПКМ, КПКМ и клапана прямоточной модели КПКЛ, КПКП и КПКЛ приведены в таблице 1.

Таблица 1
Типоразмер

Типоразмер	Рабочее давление, МПа	Коэф-т типоразм. сопротивления	Класс герметичности	Исполнение стн	Исполнение	Условия проход	Резьба по ГОСТ 6557	Н для общего назначения, дюймов, не более	Ход клапана на Δ h, мм	L, мм	l, мм	Г, мм	Масса, кг, не более
КПК 50, КПКМ 50, КПКЛ 50	1,6	7,5	Класс герметичности А по ГОСТ 9544	1, 2	50	50	2"	157/169	12,5	110	23	1,3	1,3
КПКЛ 50, КПКМ 50, КПКП 50	1,6	7,5	Класс герметичности А по ГОСТ 9544	1, 2	50	50	2"	160/174	12,5	100	21	1,3	1,3
КПКЛ 65, КПКМ 65, КПКП 65	1,6	6,5	Класс герметичности А по ГОСТ 9544	1, 2	65	65	2 1/2"	163/175	12,5	115	23	1,5	1,5
КПКМ 65, КПКП 65, КПКЛ 65	1,6	6,5	Класс герметичности А по ГОСТ 9544	1, 2	65	65	2 1/2"	157/177	16,5	143	26	2,0	2,0
КПКЛ 65, КПКП 65, КПКМ 65	1,6	6,5	Класс герметичности А по ГОСТ 9544	1	65	65	2 1/2"	177/197	16,5	135	26	1,9	1,9
								190/209	170/192	16,5	135	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 КПКЛ, КПКМ, КПКП изготовлены из латуни ЛС 59-1;

3.2. Клапаны КПК, КПКМ, КПКП 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 - алюминевый 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 упаковывании

Клапан угловой, прямоточной (проходной) КПК 50-1

изготовлен по ТУ 4854-001-32914871-2004, соответствует действующим нормативно-техническим документам и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК Целовальников И.Ю. Целовальников И.Ю.

Дата упаковки 18.05.18г. Подпись расшифровка подписи

Упаковщик БРОВИНА А.А. Количество 8 шт.

Подпись расшифровка подписи

6. Техническое описание, 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 специальной 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.