

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 окончанию 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 обязательна применение только гаечных (рожковых) ключей, соответствующих размеру восьмигранника.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!

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

6.12. В качестве уплотнительного материала применить ленту ФУМ или льняную пряжь, пропитанную железным или синтетическим суриком или беллинами, замешанными на натуральной олифе. Лента ФУМ, льняная пряжь 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 пролажки.

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

8. Сведения об изготовителе

Изготовитель: ООО «Алтогей», 107241, г. Москва, Чернильский проезд, 3.
Телефон/факс: (495) 466-56-86, 652-72-67, 783-17-76

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия С-RU.ЛБ97.В.01055, срок действия с 20.06.2018 по 19.06.2021г., выданный Органом по сертификации ФГБОУ ВО «Академия противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» г.Москва.

Декларация о соответствии таможенный союз ТС № RU Д-RU.А301.В.04132.

Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

10. Сведения об утилизации
Клапаны утилизируются на предприятиях вторичного и вторичного переработки.

Паспорт

г. Москва

«А П О Г Е Й»
Общество с ограниченной
ответственностью



КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ ©
КРАНОВ ©

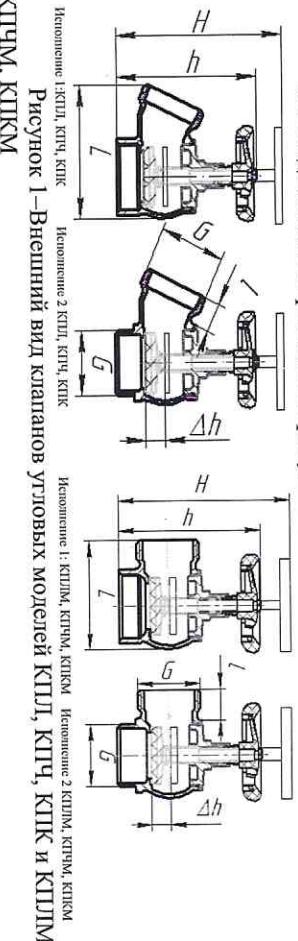
1. Назначение

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 рисунке 1.



Исполнение 1-КПЛ, КПЧ, КПК
Исполнение 2-КПЧ, КПМ, КПК

Рисунок 1-Внешний вид клапанов угловых моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПМ, КПЧМ, КПКМ

2.2. Основные параметры и размеры клапанов угловых моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПЧМ, КПКМ приведены в таблице 1.

Таблица 1

Типоразмер	Рабочее давление, МПа	Коэффициент гидравлического сопротивления	Класс герметичности	Исполнение	Условный проход	Номинальный диаметр, не более	Номинальный диаметр, не более	Ход клапана, не более	L, не более	l, не более	Масса, кг, не более
КПЛ 50, КПЧ 50	1,6	7,5	1,2	50	2"	15/169	13/156	12,5	110	23	1,3
КПЧМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5	1,2	50	2"	160/174	140/162	12,5	100	23	1,3
КПК 65, КПЧ 65	1,6	6,5	1,2	65	2 1/2"	175/193	15/177	16,5	143	26	2,0
КПМ 65, КПЧМ 65	1,6	6,5	A по ГОСТ	177/197	157/185	16,5	12,5	26	1,9		

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 шпинделя.

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

3. Описание изделия

3.1. Клапаны КПЛ, КПМ изготовлены из латуни ЛС 59-1:

3.2. Клапаны КПЧ, КПЧМ изготовлены:

корпус, крышка - чугун

золотник, шпиндель, втулка сальника - латунь ЛС 59-1

3.3. Клапаны КПК, КПКМ изготовлены:

корпус, крышка - чугун

золотник, шпиндель, втулка сальника - алюминиевый сплав.

ции в любом положении.

4. Комплект поставки, маркировки и упаковка

4.1. В комплект поставки входят:
клапан;

4.2. На клапане нанесена маркировка:
товарный знак фирмы;

устойчивый проход;

величина рабочего давления;

стремля направления потока среды;

на крышки:

стремля 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

КПК 65-1

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



Митряев Д.В.

Дата упаковки 13.07.2018г.

Подпись расшифровка подписи

Упаковщик

Подпись расшифровка подписи

Количество 6 шт.

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 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 шпинделя.

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.