

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 окалина, ржавчины, краски, заусенцев и т.д. В процессе монтажа не допускается попадание посторонних материалов во внутреннюю полость клапана.

ОСТОРОЖНО!!! Любые попытки довернуть 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 восьмиплечника.

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 суриком или белилами, 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 клапан 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. Производитель-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, КЛЧ, КЛЧМ, КЛЧП 10 лет и клапанов КПК, КПКМ, КПКП 5 лет.

8. Сведения об изготовителе

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

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

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия РОСС RU.ПШ01.Н11343 № 2216390. Срок действия с 20.12.2016 по 19.12.2019г., выданный Органом по сертификации продукции "Контур" ООО "Контур-Сертификация", г.Москва.

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



УП001

КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ

КРАНОВ



Паспорт

г. Москва

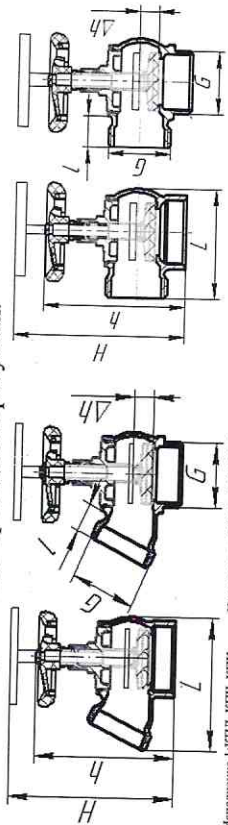
1. Назначение

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:



Исполнение 1: КППМ, КПК, КПКМ Исполнение 2: КППМ, КПКМ, КПКМ, КПКМ
Рисунок 1-Внешний вид клапанов угловых моделей КППМ, КПК, КПКМ и КПКМ, КПКМ

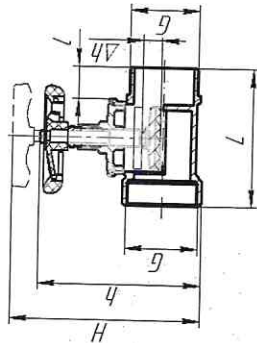


Рисунок 2-Внешний вид прямоточной модели КППМ, КПКМ и КПКМ.

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

Таблица 1

Типоразмер	Рабочее давление, МПа	Коэф-т гидравл. сопротивления	Класс герметичности	Исполнение	Условный проход	Резьба по ГОСТ 6357	Н для общего исполнения, не более	h для общего исполнения, не более	Ход клапана на Δh, не менее	L, не более	I, не менее	Масса, кг, не более
КППМ 50, КПК 50, КПКМ 50	1,6	7,5	А по ГОСТ 9544	1, 2	50	2"	155/169	135/156	12,5	110	23	1,3
КППМ 50, КПКМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5	1, 2	50	2"	160/174	140/162	12,5	100	100	21	1,3
КППМ 50, КПКМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5	1, 2	50	2"	163/175	143/163	12,5	115	115	23	1,5
КППМ 65, КПК 65, КПКМ 65	1,6	6,5	1, 2	65	2 1/2"	175/193	155/177	16,5	143	143	26	2,0
КППМ 65, КПКМ 65, КПКМ 65	1,6	6,5	1, 2	65	2 1/2"	177/197	157/185	16,5	135	135	26	1,9
КППМ 65, КПКМ 65, КПКМ 65	1,6	6,5	1	65	2 1/2"	190/209	170/192	16,5	135	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 шпинделя.

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

3. Описание изделия

3.1. Клапаны КППМ, КПКМ, КПКМ изготовлены из латуни ЛС 59-1;

3.2. Клапаны КПК, КПКМ, КПКМ изготовлены: корпус, крышка - чугуном

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

3.3. Клапаны КПК, КПКМ, КПКМ изготовлены: корпус, крышка - чугуном

золотник, шпиндель, 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.

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 приеме и упаковке

Клапан угловой, прямоточный (проходной)

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

КПЧ 50-1

Штамп ОТК



Целовальников И.Ю.

Целовальников И.Ю.

Дата упаковки

18.05.18г.

Подпись

БРОВИНА А.А.

Упаковщик

Подпись

расшифровка подписи

Количество

8 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 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 шпинделя.