



«АПОГЕЙ»

Общество с ограниченной
ответственностью

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 повреждений корпуса клапана.

6.12. В качестве уплотнительного материала применить ленту ФУМ или льняную пряжу, пропитанную железным или свинцовым суриком или белыми, замешанными на натуральной олифе. Лента ФУМ, льняная пряжа 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, КПЧ, КПЧМ - 10 лет и клапанов КПК, КПКМ - 5 лет.

8. Сведения об изготовителе

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

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия ЕАЭС RU С-RU.ПБ97.В.00167/21 Серия RU №0285364, срок действия с 09.07.2021 по 08.07.2026г., выданный Органом по сертификации ФГБОУ ВО «Академия Государственной 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.A301.В.04132.
Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

10. Сведения об утилизации

Клапаны утилизируются на предприятиях вторичного и вторчермета.



ENI

КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ
КРАНОВ



Паспорт

г. Москва

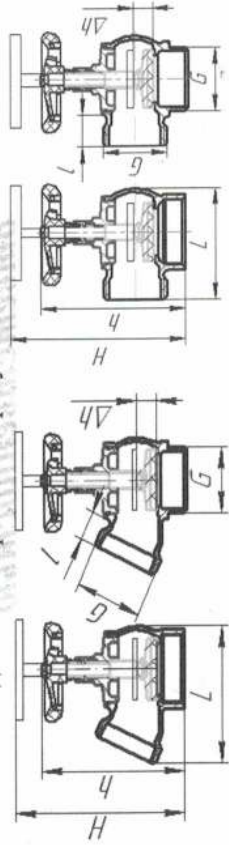
1. Назначение

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 рисунке 1.



Исполнение 1: КПЛ, КПЧ, КПК
Исполнение 2: КПЛМ, КПЧМ, КПКМ
Исполнение 3: КПЛМ, КПЧМ, КПКМ
Исполнение 4: КПЛМ, КПЧМ, КПКМ

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

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

Таблица 1

Типоразмер	Номинальное давление, МПа	Коэффициент герметичности	Класс герметичности	Исполнение	Комплектный диаметр	Разъём по ГОСТ 6357	Н для общего исполнения с датчиком, не более	В для общего исполнения с датчиком, не более	Ход клапана на Δh, не менее	L, мм	L, мм	Масса, кг, не более
КПЛ 50, КПЧ 50, КПК 50	1,6	7,5	А по ГОСТ 9544	1, 2	50	2"	155/169	135/156	12,5	110	23	1,3
КПЛМ 50, КПЧМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5		1, 2	50	2"	160/174	140/162	12,5	100	23	1,3
КПЛ 65, КПЧ 65, КПК 65	1,6	6,5		1, 2	65	2 1/2"	175/193	155/177	16,5	143	26	2,0
КПЛМ 65, КПЧМ 65, КПКМ 65	1,6	6,5		1, 2	65	2 1/2"	177/197	157/185	16,5	125	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, КПЛМ изготовлены из латуни ЛС 59-1:

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

3.3. Клапаны КПК, КПКМ изготовлены: корпус, крышка - чугун золотник, шпindel, втулка сальника - алюминниевый 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 (1 на коробку).
- 4.2. На клапане нанесена маркировка: товарный знак фирмы; номинальный диаметр; величина номинального 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 _____ изготовлен по ТУ 4854-001-32914871-2004, соответствует действующим нормативно-техническим документам и признан годным для эксплуатации.



Митряев Д.В.

02.06.21г.

Подпись

расшифровка подписи

Дата упаковки

Паршина М.Е.

2 шт.

Упаковщик

Количество

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 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.



«АПОГЕЙ»

Общество с ограниченной
ответственностью

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 пряжу, пропитанную железным или свинцовым суриком или белилами, замешанными на натуральной олифе. Лента ФУМ, льняная пряжа 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, КПЦ, КПЧМ – 10 лет и клапанов КПК, КПКМ – 5 лет.

8. Сведения об изготовителе

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

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия ЕАЭС RU С-RU.ПБ97.В.00167/21 Серия RU №0285364, срок действия с 09.07.2021 по 08.07.2026г., выданный Органом по сертификации ФГБОУ ВО «Академия Государственной 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.A301.B.04132.
Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

10. Сведения об утилизации

Клапаны утилизируются на предприятиях вторичного и вторчермета.

ENI



КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ
КРАНОВ



Паспорт

г. Москва

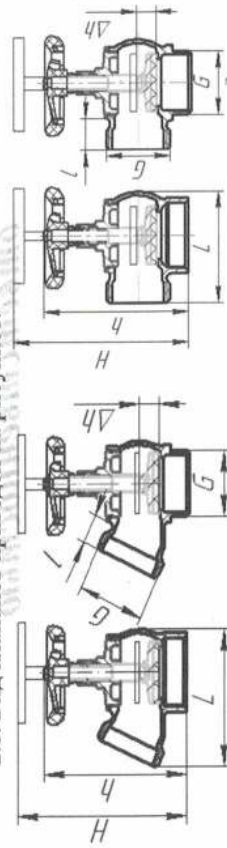
1. Назначение

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 рисунке 1.



Исполнение 1: КПЛМ, КПЧ, КПК

Исполнение 2: КПЛ, КПЧ, КПК

Исполнение 3: КПЛМ, КПЧМ, КПКМ

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

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

Таблица 1

Типоразмер	Номинальное давление, МПа	Коеф-т гидравл. сопротивления	Класс герметичности	Исполнение	Номинальный диаметр	Разъём по ГОСТ 6357	Н для общего исполнения тип/с датчиком, не более	Н для общего исполнения тип/с датчиком, не более	Холл клапан на Δh, не менее	l, не более	l, не менее	Масса, кг, не более
КПЛ 50, КПЧ 50, КПК 50	1,6	7,5	А по ГОСТ 9544	1, 2	50	2"	155/169	135/156	12,5	110	23	1,3
КПЛМ 50, КПЧМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5		1, 2	50	2"	160/174	140/162	12,5	100	23	1,3
КПЛ 65, КПЧ 65, КПК 65	1,6	6,5		1, 2	65	2 1/2"	175/193	155/177	16,5	143	26	2,0
КПЛМ 65, КПЧМ 65, КПКМ 65	1,6	6,5		1, 2	65	2 1/2"	177/197	157/185	16,5	125	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, КПЛМ 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 - 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 (1 на корпус).

4.2. На клапане нанесена маркировка:

товарный знак фирмы;
номинальный диаметр;
величина номинального 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 _____ изготовлен по ТУ 4854-001-32914871-2004, соответствует действующим нормативно-техническим документам и признан годным для эксплуатации.



Митряев Д.В.

02.06.21г.

Подпись

расшифровка подписи

Дата упаковки

Паршина М.Е.

8 шт.

Упаковщик

Количество

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 специалистами в соответствии с проектом 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.



«АПОГЕЙ»

Общество с ограниченной
ответственностью

ЕНС

КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ
КРАНОВ



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 повреждений корпуса клапана.

6.12. В качестве уплотнительного материала применить ленту ФУМ или льняную пряжу, пропитанную железным или свинцовым суриком или белилами, замешанными на натуральной олифе. Лента ФУМ, льняная пряжа 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, КПЦ, КПЧМ – 10 лет и клапанов КПК, КПКМ – 5 лет.

8. Сведения об изготовителе

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

9. Сведения о сертификации

Сертификат соответствия ЕАЭС RU С-РУ.ПБ97.В.00167/21 Серия RU №0285364, срок действия с 09.07.2021 по 08.07.2026г., выданный Органом по сертификации ФГБОУ ВО «Академия Государственной 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-РУ.А301.В.04132.
Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

10. Сведения об утилизации

Клапаны утилизируются на предприятиях вторичметалла и вторчермета.

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 рисунке 1.

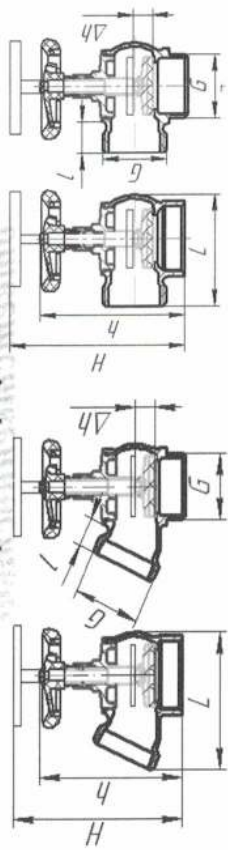


Рисунок 1 – Внешний вид клапанов угловых моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПЛМ, КПЧМ, КПКМ

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

Таблица 1

Типоразмер	Номинальное давление, МПа	Коэф-т т-проводности	Класс герметичности	Исполнение	Разъем по ГОСТ 6357	Н для обобщенного исполнения: нивис датчиком, не более	Н для обычного исполнения: датчиком, не более	Ход клапана на Δh, не менее	L, мм	L, мм	l, мм	Масса, кг, не более
КПЛ 50, КПЧ 50, КПК 50	1,6	7,5	A по ГОСТ 9544	1,2	2"	155/169	135/156	12,5	110	23	1,3	
КПЛМ 50, КПЧМ 50, КПКМ 50	1,6	7,5		1,2	2"	160/174	140/162	12,5	100	23	1,3	
КПЛ 65, КПЧ 65, КПК 65	1,6	6,5		1,2	2 1/2"	175/193	155/177	16,5	143	26	2,0	
КПЛМ 65, КПЧМ 65, КПКМ 65	1,6	6,5		1,2	2 1/2"	177/197	157/185	16,5	125	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, КПЛМ 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.

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 (1 на коробку);
- товарный знак фирмы;
- номинальный диаметр;
- величина номинального 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 приемке и упаковке

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



Митряев Д.В.

02.06.21г.

Подпись

расшифровка подписи

Дата упаковки

Паршина М.Е.

1 шт.

Упаковщик

Подпись

Количество

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°С до +40°С 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.