

## 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.

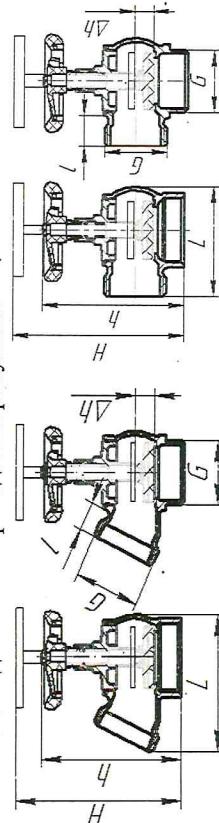


Рисунок 1-Внешний вид клапанов УЛОВЫХ моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПМ, КПЧМ, КПКМ

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

Таблица 1

Типоразмер	Предмет измерения	Максимальное значение	Нормативное значение	Нормативное значение	Ход клапана	Габаритные размеры	Масса, кг, не более				
КПЛ 50, КПЧ 50	1,6	7,5	1,2	.50	.2"	155/169	135/156	12,5	110	23	1,3
КПЛМ 50, КПЧМ 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	1,6	6,5	1,2	.65	.2 1/2"	177/197	157/185	16,5	125	26	1,9

4.2. На клапане нанесена маркировка:

товарный знак фирмы;  
условный проход;  
величина рабочего давления;  
стrelка направления потока среды.  
на крышке:  
стrelки 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

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

Штамп ОТК

Целовалников И.Ю.

КПЛ 65-2

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

Подпись

расшифровка подписи

Подпись

расшифровка подписи

06.06.19г.

Подпись

расшифровка подписи

## 6. Техническое описание, требования к хранению, монтажу и эксплуатации.

6.1. Транспортируемый 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 клапанов 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.

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 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 восьмиметрического.

## **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!!!**

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

6.12. В качестве уплотнительного материала применять ленту ФУМ или льняную прядь, пропитанную железным или свинцовыми сурником 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 КПК, КПДМ, КПЧ, КПЧМ - 10 лет и клапанов КПК, КПКМ - 5 лет.

## **8. Сведения об изготавлителе**

Изготовитель: ООО «Алогей», 107241, г. Москва, Черкизовский проезд, 3.  
Телефон/факс: (495) 466-56-86, 652-72-67, 733-17-76

## **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.

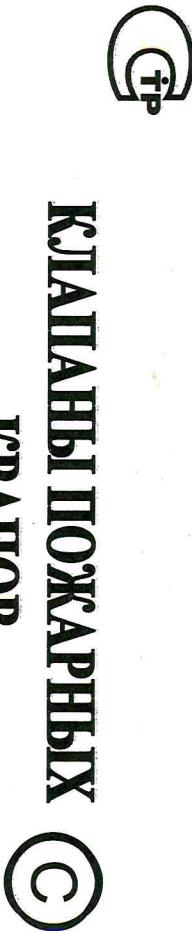
Декларация о соответствии таможенный союз ТС № RU Д-RU.A301.B.04132.  
Срок действия с 08.12.2016 по 07.12.2021г.

## **10. Сведения об утилизации**

Клапаны утилизируются на предприятиях вторичного и вторчермета.

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

г. Москва



**КЛАПАНЫ ПОЖАРНЫХ**  
**КРАНОВ**

Паспорт

г. Москва