

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.

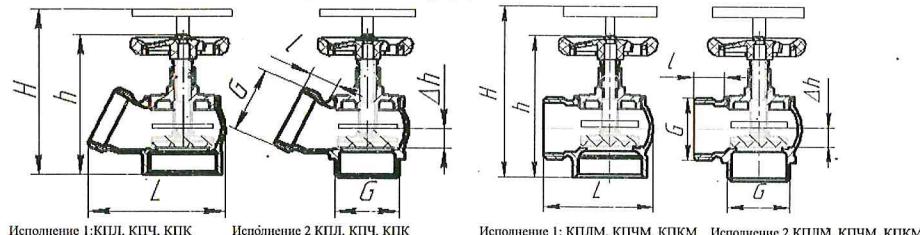


Рисунок 1-Внешний вид клапанов угловых моделей КПЛ, КПЧ, КПК и КПЛМ, КПЧМ, КПКМ

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

Таблица 1

Типоразмер	Рабочее давление, МПа	Коэффициент сопротивления	Класс герметичности	Исполнение	Условный проход	Резьба по ГОСТ 6357 Класс В	Н для обычного исполнения/с датчиком, не более	Н для обычного исполнения/с датчиком, не более	Ход клапана Δ h, не менее	L, не более	l, не менее	Масса, кг, не более
КПЛ 50, КПЧ 50, КПК 50	1,6	7,5	A 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 1/4"	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 - 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.

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 **КПЛ 65-2** изготовлен по ТУ 4854-001-32914871-2004, соответствует действующим нормативно-техническим документам и признан годным для эксплуатации.

Штамп ОТК
ОТК

Целовальников И.Ю.

Дата упаковки

06.06.19г.

Подпись

расшифровка подписи

Упаковщик

ЩЕГОЛЕВА О.В.

6 шт.

Количество

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 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.

Llachopt

KPAHOB

KJALAHPI NOOKAPIX



*Ogumecmo e ospahnuehno
omeemcmeehhocmbio*



Kjamaahpi ynjinangyjorca ha npejupintinx tropuhuemera n tropuepmetera

10. Comprehension of Information

Copok Jędrzejów 08.12.2016 mo 07.12.2021r.

9. Cebetiniekārtējās cēptivirfinaūnās
Cēptivirfinaūrās cēptivirfinaūnās C-RU.1MB97.B.01053, spōk Jēnečtrīna ē 20.06.2018 no
19.06.2021r., Brīvības iela 1053, Rīga, LV-1053, akadēmiskās mācību vienības «Akaadēmiskās mācību vienības» Minscēpēcības Pocoņīcības filiālvienības «Akaadēmiskās mācību vienības» Jēnečtrīna spēbās.
Jēnečtrīna cēptivirfinaūnām ir jāizmaksātās jaunās mācību vienības «Akaadēmiskās mācību vienības» Jēnečtrīna spēbās.
Jēnečtrīna cēptivirfinaūnām ir jāizmaksātās jaunās mācību vienības «Akaadēmiskās mācību vienības» Jēnečtrīna spēbās.

Найробінськ: ООО «Амурен», 107241, г. Могеба, Гепнубіхкін місце 3, Телеграф/факс: (495) 466-56-86, 652-72-67, 783-17-76

HOB KTK, KTKM-5 JET.

73. Çeşitli çok sayıda kütüphane - 12 mecmüye ve 7500 adet kitap.

72. Таблицы схема применения - 24メニュー。Методика применения. Т-а.
73. Документация на транспортные средства - 24メニュー。Схема применения.

• La partinbie oor3atjejbtra

6.14. B cijyaee nojepn repmetnhoctn kizmaha B casjhinkobom ymlotheen, heo6xo-
jimo sparkipr kizmaha n nojutyth ranky cajjhinka.

6.12. B kaectre ymiohtnehpohdo matepnata iipmehntr jethy ФУМ min jipnhyio
uen Bo nebekahne nosperek/jehen koplyca ruanaha.

3ALPEMATECII Ycharabimbar kuanan c momonho tphyphix (ra30bpix) kmo-
rcatbyomha pmsqy socmnh pnumata.

OCTOPOKHO!! Jhobpe nomptirkn johephjytr kijanah no racboron crpejkre moyt
upnecetrn k ero hojonneke.

6.10. Теги `<table>` и `<tr>` встроены в языки программирования для обработки структурированных данных.

6.8. Технічнікое ограждение рибальства залимається відношенню земель.

6.9. Кількість та якість бітвичних сортів та їх розміри вимірюються відповідно до нормативів.