

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
Белгород +7 (4722) 20-58-80  
Брянск +7 (4832) 32-17-25  
Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
Казань +7 (843) 207-19-05  
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
Киров +7 (8332) 20-58-70  
Краснодар +7 (861) 238-86-59  
Красноярск +7 (391) 989-82-67  
Курск +7 (4712) 23-80-45  
Липецк +7 (4742) 20-01-75  
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
Москва +7 (499) 404-24-72  
Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
Омск +7 (381) 299-16-70  
Орел +7 (4862) 22-23-86  
Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
Пенза +7 (8412) 23-52-98  
Пермь +7 (342) 233-81-65  
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
Рязань +7 (4912) 77-61-95  
Самара +7 (846) 219-28-25  
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
Сургут +7 (3462) 77-96-35  
Тверь +7 (4822) 39-50-56  
Томск +7 (3822) 48-95-05  
Тула +7 (4872) 44-05-30  
Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
Уфа +7 (347) 258-82-65  
Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
Челябинск +7 (351) 277-89-65  
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [prompribor.pro-solution.ru](http://prompribor.pro-solution.ru) | эл. почта: [prp@pro-solution.ru](mailto:prp@pro-solution.ru)  
телефон: 8 800 511 88 70

## Соленоидные клапаны двойного действия, нормально закрытые: КЭГ-25, КЭГ-40, КЭГ-60



Клапаны предназначены для перекрытия и ступенчатого регулирования потока неагрессивной жидкости с рабочим давлением до 0,6 МПа

Клапаны состоят из следующих функциональных блоков:

- клапанный узел;
- соленоиды взрывозащищенные.

Управление соленоидами клапанов может быть осуществлено как вручную (от кнопок коммутации), так и программно с помощью контроллера универсально программируемого (КУП).

Электропитание соленоидов клапана осуществляется первоначальной подачей постоянного напряжения 160-170 В (в течение 2-3с), затем в режиме удержания напряжение снижается до 100-110 В.

Клапаны КЭГ работают в 2-х режимах: в режиме минимального расхода и в режиме максимального расхода.

## Технические характеристики

Основные параметры	КЭГ-25	КЭГ-40	КЭГ-60
Диаметр условного прохода, мм	25	40	60
Максимальный расход, м <sup>3</sup> /час, не более	13	35	45
Минимальный расход, м <sup>3</sup> /час, не менее	0,3	0,54	0,54
Вязкость пропускаемой жидкости, мм <sup>2</sup> /с, не более	36		
Потеря давления при максимальном расходе, $\Delta P$ , МПа, не более	0,12		
Рабочее давление, МПа	до 0,6		
Герметичность затвора (ГОСТ 9544)	класс А		
Диапазон рабочих температур, 0С	- 40+45		
Вид действия	Н.З.		
Напряжение питания электромагнитов, В	12 DC 24 DC 110 DC 220 AC		
Потребляемый ток, А, не более (при напряжении 12 DC; 24 DC; 110 DC; 220 AC, соответственно)	1; 0,5; 0,11; 0,04		
Режим работы ПВ, %	100		
Габаритные размеры		140x115x215	225x150x260
Масса, кг, не более	5	8	9
Полный средний срок службы, лет	10		
Корпус	Чугун, алюминий		
Поршень	Алюминий		
Присоединение	Фланцевое		

Пример обозначения клапана: клапан КО-ЭГ-А-Н-Д-НЗ-Ду60-РН 0,6-110V-DC. (...-110V-DC; ...-24V-DC)

где

ЭГ - тип привода (электрогидравлический);  
 А - носитель энергии привода (внутренний);  
 Н - исполнение затвора (неразгруженный поршень);  
 Д - управление расходом (двойного действия);  
 НЗ - нормально закрытый;  
 Ду - диаметр условного прохода (60 мм);  
 РН - рабочее давление (0,6 Мпа);  
 12V, 24V, 110V, 220V - рабочее напряжение;  
 DC - род тока постоянный (12В, 24В, 110В);  
 AC - род тока переменный (220 В).

**Продукция окрашена в грунт-полимерцинк. По желанию заказчика, за дополнительную плату, можем покрасить в любой другой интересующий вас цвет. Цвет указывается при заказе продукции.**