

## КМГ Клапаны газовые с электромагнитным приводом муфтового исполнения DN 15- DN 50.



*Сертифицированы в соответствии с требованиями Технических Регламентов Таможенного Союза*

### Клапаны газовые КМГ с электромагнитным приводом муфтового исполнения

Для использования в системах газоснабжения, газогорелочных устройствах и на аналогичном газопотребляющем и газоиспользующем оборудовании.

Для управления потоком природного газа и воздуха в качестве запорно-регулирующего органа.

- Герметичность затвора по классу А ГОСТ 9544-93
- Быстро открывающиеся и быстро закрывающиеся (время менее 1 сек.)
- С патрубками для присоединения приборов и импульсных газопроводов( G $\frac{1}{4}$ " ) (по заказу)
- Высокая степень надежности обусловлена применением электромагнитов со встроенными выпрямителями, деталей из цветных сплавов и нержавеющей стали, фторопластовыми направляющими скольжения.

### Варианты исполнения

- **Без индекса** - Клапан газовый электромагнитный для применения в качестве запорного органа.
- **С индексом «Р»** - Клапан газовый электромагнитный с ручным регулятором потока газа для применения в качестве запорно-регулирующего органа. Применение регулятора потока упрощает процесс пусконаладочных работ.

### Основные технические характеристики:

**Рабочая среда:** природный газ по ГОСТ 5542-2014, воздух по ГОСТ 17433-80

**Рабочее положение:** на горизонтальном или вертикальном трубопроводе с отклонением +/-15°

**Категория размещения и диапазон рабочих температур:**

У3.1 от -30°C до + 60°C (стандартно)

У2 от -45°C до + 60°C (по заказу)

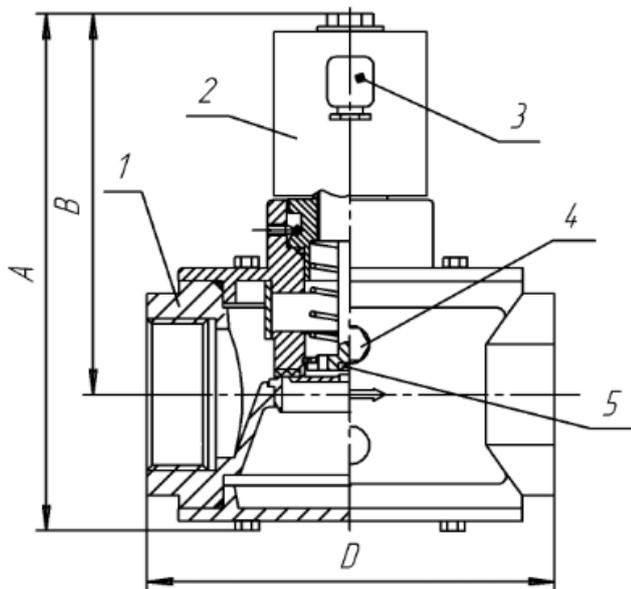
**Напряжение сети электропитания:** 220 V+10% -15% 50 Гц

**Степень электрозащиты:** IP 54

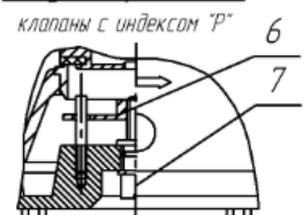
**Время открытия и закрытия:** менее 1 с.

Тип	Условный проход мм	Присоединение муфтовое	Рабочее давление КПа	Рабочая мощность ВА	Размеры, мм				Масса кг
					A	B	C ширина	D	
КМГ-15-100	15	G ½"	0 – 100	28	135	114	70	70	2.1
КМГ-15P-100	15	G ½"	0 – 100	28	170	114	70	70	2.4
КМГ-15-400	15	G ½"	0 – 400	28	135	114	70	70	2.1
КМГ-20-50	20	G ¾"	0 – 50	28	190	140	80	115	2.8
КМГ-20P-50	20	G ¾"	0 – 50	28	190	140	80	115	2.9
КМГ-20-100	20	G ¾"	0 – 100	28	190	140	80	115	2.8
КМГ-20P-100	20	G ¾"	0 – 100	28	190	140	80	115	2.9
КМГ-20-400	20	G ¾"	0 – 400	28	190	140	80	115	2.8
КМГ-20P-400	20	G ¾"	0 – 400	28	190	140	80	115	2.9
КМГ-25-30	25	G 1"	0 – 30	28	190	140	80	115	2.8
КМГ-25P-30	25	G 1"	0 – 30	28	190	140	80	115	2.9
КМГ-25-100	25	G 1"	0 – 100	28	190	140	80	115	2.8
КМГ-25P-100	25	G 1"	0 – 100	28	190	140	80	115	2.9
КМГ-25-400	25	G 1"	0 – 400	28	190	140	80	115	2.8
КМГ-25P-400	25	G 1"	0 – 400	28	190	140	80	115	2.9
КМГ-50-10	50	G 2"	0 – 10	28	210	155	135	160	3.9
КМГ-50P-10	50	G 2"	0 – 10	28	210	155	135	160	4.0
КМГ-50-100	50	G 2"	0 – 100	28	210	155	135	160	3.9
КМГ-50P-100	50	G 2"	0 – 100	28	210	155	135	160	4.0
КМГ-50-300	50	G 2"	0 – 300	90/22*	260	205	135	160	4,8
КМГ-50P-300	50	G 2"	0 – 300	90/22*	260	205	135	160	5.0
КМГ-50-600	50	G 2"	0 – 600	90/22*	260	235	135	160	5.2

\* в пусковом режиме/в режиме удержания (катушки в энергосберегающем исполнении)



1. Корпус
2. Электромагнит
3. Разъем со встроенным выпрямителем
4. Патрубок для присоединения приборов и импульсных газопроводов
5. Разгрузочный клапан

**Регулятор потока**

клапаны с индексом "P"

6

7

6. Регулятор потока газа
7. Регулировочный винт

