



## ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ обзор продукции

- Блоки подготовки воздуха
- Пневмораспределители, катушки, разъемы
- Клапаны пневмоуправляемые
- Пневмотрубка
- Фитинги

2022



## Поворотные пневматические распределители KIPVALVE серии Е с ручным управлением

Используются для управления оборудованием, использующим энергию сжатого воздуха: цилиндрами, клапанами, приводами.

**Присоединение:** изготавливаются с присоединительными резьбами G1/2, G3/8, G1/4.

**Управление:** осуществляется посредством перемещения поворотной рукоятки.

**Конструкция:** относятся к распределителям золотникового типа прямого действия.

**Функции переключения:** серия включает 4-линейные модификации с 2 и 3 позициями

**Монтаж:**

- На поверхность. Крепление через отверстия в корпусе,
- В отверстие на панели (диаметр монтажного отверстия 34,5 мм для распределителей 2 габарита; 40,5 мм для распределителей 3 габарита).

Крепление с помощью гайки, поставляемой в комплекте с распределителем.

**Габарит корпуса:** выпускаются в корпусах двух габаритов.



### Технические характеристики

Параметр	Значение
Габарит корпуса	2, 3
Конструкция	Золотникового типа прямого действия
Рабочее давление	0...10 бар
Максимально допустимое давление	12 бар
Рабочая среда	Фильтрованный сжатый воздух, степень фильтрации 40 мкм, с маслом или без масла
Температура окружающей среды	-20...70°C
Материал корпуса	Алюминий

### Пневмораспределитель серии Е. 4/2, с фиксацией.

Модель распределителя	Присоединение			Kv, м <sup>3</sup> /час	Расход, нл/мин*	Схема распределителя
	Порт питания	Выходные порты	Порты выхлопа			
E42-3042	G 1/2	G 1/2	G 1/2	1,02	1040	
E43-3042	G 3/8	G 3/8	G 3/8	1,02	1040	
E44-2042	G 1/4	G 1/4	G 1/4	0,64	655	

### Пневмораспределитель серии Е. 4/3, с фиксацией, закрытая центральная позиция

Модель распределителя	Присоединение			Kv, м <sup>3</sup> /час	Расход, нл/мин*	Схема распределителя
	Порт питания	Выходные порты	Порты выхлопа			
E42-3043C-L	G 1/2	G 1/2	G 1/2	1,02	1040	
E43-3043C-L	G 3/8	G 3/8	G 3/8	1,02	1040	
E44-2043C-L	G 1/4	G 1/4	G 1/4	0,64	655	

\*Значение расхода среды через распределитель приведено для следующих условий:

- Рабочая среда – воздух
- Входное давление – 6 бар
- Коэффициент пропускной способности – значение Kv,
- Температура – 20°C
- Выходное давление – 5 бар
- приведенное для распределителя в таблице характеристик

### Структура условного обозначения пневматических распределителей KIPVALVE с ручным управлением:

