

ОСОБЕННОСТИ

- Импульсный клапан создаёт ударный импульс сжатого воздуха по запылённому рукавному фильтру, в результате чего происходит «страхивание» накопившегося слоя продукта со стенок рукава
- Установка на ресивер или индивидуальный монтаж на пневматической магистрали
- Поставляется в комплекте с катушкой и разъёмом со светодиодами
- Большая пропускная способность (от 175 л/мин).
- Широкий диапазон температур эксплуатации от -10°C до +200°C.
- Более года эксплуатации в режиме очень интенсивного производства.
- Сверхмалое время срабатывания (менее 0,05 сек).
- Высококачественная мембрана с повышенным сопротивлением к износу, более 1 млн циклов срабатывания.

ГЛАВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая среда подготовленный сжатый воздух с фильтрацией не ниже 40 мкм

Рабочее давление от 3 до 8 бар

Температура окр. среды стандартное исполнение от -10°C до +80°C

Ресурс мембраны более 1 млн. циклов

МАТЕРИАЛЫ

Корпус алюминий

Пружины нержавеющая сталь

Мембрана NBR (опционально Viton, EPDM)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение						
Модель клапана (резьбовой)	IK15R	IK20R	IK25R	IK45R	IK50R	IK62R	IK76R
Присоединение	G 1/2"	G 3/4"	G 1"	G 1 1/2"	G 2"	G 2 1/2"	G 3"
Условный проход, мм	15	20	25	45	50	62	76
Количество мембран	1	1	1	2	2	2	2
Масса, кг	0,4	1,12	1,254	1,3	1,567	2,8	3,6
Рабочая среда	Сжатый воздух, очищенный не ниже 40 мкм						
Рабочее давление	3-8 бар						
Относительная влажность	85%						
Материал диафрагмы: раб. температура среды	стандартное исполнение NBR: от -10°C до +80°C, опция EPDM: от -10°C до +120°C высокотемпературное исполнение VITON: от -10°C до +200°C						
Материал корпуса / пружины	алюминий / нержавеющая сталь						
Напряжение	24 D, 110 DC, 115 AC, 220 AC +10%~15%						
Время срабатывания, сек	<0,05						
IP	65						

ОПЦИИ

- N - корпус из нержавеющей стали AISI 304
- V - диафрагма из Витона
- E - диафрагма из EPDM

IK**R.** серия



ЕАС



С



