

KIM

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	

ДИАФРАГМЕННЫЕ КЛАПАНЫ серии КИМ являются современной высококачественной трубопроводной арматурой используемой во всех областях промышленности. Клапана высоко устойчивы к коррозии и истиранию, имеют повышенный класс герметичности, а также имеют низкие затраты на техническое обслуживание в сложных условиях эксплуатации.



Номинальное давление: 2,5-16 Бар
Условный проход: 1/2"-14" (15-350 мм)

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Рабочие органы изолированы от потока жидкости, исключая возможность коррозии.
- Особый дизайн прижима и корпуса не допускает чрезмерное сдавливание диафрагмы вследствие избыточного усилия.
- Отсутствие уплотнительных прокладок исключает просачивание рабочей среды в атмосферу и возникновение очагов коррозии при полном погружении.
- Встроенная система индикация «открыто-закрыто».
- Легкая разборка и сборка при техобслуживании позволяет производить очистку и замену диафрагмы без демонтажа клапана с трубопровода.
- Многообразие материалов футеровки, покрытий и диафрагм делают клапана пригодными для эксплуатации в агрессивных и абразивных рабочих средах.
- Пригодны для работы в вакууме.
- Крепление к трубопроводу фланцевое, резьбовое и под приварку.
- Шток из нержавеющей стали марки 304 имеет повышенную коррозионную стойкость.
- Экономия энергии за счет низкого крутящего момента при открытии/закрытии.

УПРАВЛЕНИЕ:

Ручное, пневмо- или электропривод.

ФУТЕРОВКА И ПОКРЫТИЯ – ВЫБОР И ПРИМЕНЕНИЕ:

	Полимер	Название	Темп., °С	Типовое применение
1	UL	Нефутерованный (покрытие эпоксидное)	-20-80	Хорошая стойкость к кислотам, солям и щелочам. Применение: пищевая промышленность, водоснабжение
2	SR	Мягкий натуральный каучук	-40-100	Общее назначение, абразивы, вода, разбавленные минеральные кислоты
3	HR	Твердый натуральный каучук	-40-100	Общее назначение, хорошая стойкость к кислотам и щелочам
4	BR	Бутилкаучук	-30-120	Хорошая стойкость к кислотам (включая серную) и щелочам
5	NR	Неопреновый каучук	-30-105	Слабые химикаты и смазочные материалы
6	HY	Полиэтилен хлорсульфированный (Гипалон)	-30-95	Концентрированные кислоты и щелочи
7	EPDM	ЭПДМ-резина	-40-140	Общее назначение, устойчивость к высоким температурам, агрессивным химическим и абразивным смесям

8	ETFE	Этилен-тетрафторэтилен (Тефцел)	-20-150	Устойчивость к агрессивным химическим и абразивным смесям. Применение: пищевая промышленность
9	PFA	Перфторалкоксид (Тефлон)	-20-175	Устойчивость к воздействию коррозионно-активных химикатов и высоких температур. Применение: пищевая промышленность
10	PVDF	Поливинилиденфторид (Фторопласт)	-20-130	Устойчивость к большинству неорганических кислот, щелочам умеренной концентрации и отбеливателям
11	PP	Полипропилен	-30-85	Минеральные кислоты, соленая вода. Применение: очистные сооружения, переработка стоков
12	GL	Стекло	-10-175	Устойчивость к воздействию агрессивных химических и абразивных смесей и высоких температур. Применение: пищевая промышленность
13	ECTFE	Этилен-трифторхлорэтилен (Халар)	-20-130	Высокая химическая стойкость к минеральным и окисляющим кислотам, щелочам, солям и большинству растворителей и высококоррозионных кислот
14	Nylon11	Рильсан	-20-80	Питьевая и морская вода, химикаты для обработки воды

ДИАФРАГМЫ – ВЫБОР И ПРИМЕНЕНИЕ:

	Марка	Название	Темп., °С	Типовое применение
1	10	Натуральный каучук	-40-100	Общее назначение, абразивы, вода, разбавленные минеральные кислоты.
2	11	Техническая резина	-40-100	Абразивы, шлам и взвешенные твердые частицы
3	20	ЭПДМ-резина	-40-140	Общее назначение, устойчивость к высоким температурам
4	2F	ЭПДМ-резина для пищевых продуктов	-30-120	Пищевая и фармацевтическая промышленность
5	30	Бутилкаучук	-20-120	Кислоты, щелочи, горячая вода, пар низкого давления
6	40	Нитрил-каучук	-20-100	Нефтепродукты, ГСМ
7	50	Неопрен	-30-105	Воздух, Слабые химикаты и смазочные материалы
8	60	Гипалон	-20-100	Концентрированные кислоты и щелочи, хлористые соединения
9	70	Витон (фторированный каучук)	-20-150	Концентрированная серная и другие кислоты, ароматические углеводороды, хлористые соединения
10	80	Силикон	-30-175	Окислители, озон, концентрированный гидроксид натрия. Рекомендуется для пищевой промышленности
11	93/20	Двухслойная конструкция ПТФЭ/ЭПДМ	-30-175	Наивысшая температурная и химическая устойчивость
12	93/30	Двухслойная конструкция ПТФЭ/Бутил	-30-150	
13	93/60	Двухслойная конструкция ПТФЭ/Гипалон	-20-120	
14	93/70	Двухслойная конструкция ПТФЭ/Витон	-20-175	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	