

# Мембранные компрессоры типа 1,6МК

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.uralkz.nt-rt.ru](http://www.uralkz.nt-rt.ru) | эл. почта: [usk@nt-rt.ru](mailto:usk@nt-rt.ru)

## Мембранные компрессоры типа 1,6МК

Выпускаются агрегаты на двух базах: с поршневым усилием до 16 кН (типа 1,6МК) и с поршневым усилием от 16 до 40 кН (Компрессор типа 4,0МК).

Агрегаты состоят из компрессора, электродвигателя, вспомогательных систем, установленных на общей раме, снабжены системой автоматического управления и аварийной защиты, обеспечивающей ручное и автоматическое управление агрегатом, визуальный контроль основных параметров, отключение электродвигателя при отклонении от заданного режима. Охлаждение компрессоров - водяное.

Преимущества и отличительные особенности 1,6МК

Унифицированы, имеют взаимозаменяемые узлы и детали (только для агрегатов одной и той же базы).

Автоматизированы, не требуют постоянного присутствия обслуживающего персонала. Данные о работе компрессора можно вывести на компьютер диспетчера, что позволяет следить за ней в режиме реального времени.

Фиксированные параметры компрессоров продлевают срок их службы и снижают вероятность разбалансировки узлов и механизмов от смены режимов работы.

Гарантийный период эксплуатации компрессора - 12 месяцев.

### Технические характеристики мембранного компрессорного агрегата 1,6 МК

Исполнение	1,6МК-8/200	1,6МК-10/12,5	1,6МК-12/64	1,6МК-16/12,5-200	1,6МК-20/12,5
Сжимаемый газ	азот, воздух, криптон, неон, хладон, хлор				аргон, гелий, ксенон, фтор,
производительность (м3/час)	9,8	11	13,2	21	22
Производительность, м3/мин	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4
Начальное давление, МПа(кг/см <sup>2</sup> )	0,02 (0,2)	0,02 (0,2)	0,02 (0,2)	1,25 (12,5)	1,25 (12,5)
Конечное давление, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	20(200)	1,25 (12,5)	6,4 (64)	20 (200)	1,25 (12,5)
Потребляемая мощность, кВт, не более	5,4	2	4,7	6,7	4,25
Расход охлаждающей воды, м3/час	0,4	0,25	0,25	0,25	0,4

Габаритные размеры, мм					
длина, мм	1600	1225	1580	1700	1500
ширина, мм	800	700	800	900	800
высота, мм	1250	1050	1250	1250	1200
Масса, кг	900	670	840	870	1040

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

<b>Архангельск</b> (8182)63-90-72	<b>Калининград</b> (4012)72-03-81	<b>Нижний Новгород</b> (831)429-08-12	<b>Смоленск</b> (4812)29-41-54
<b>Астана</b> +7(7172)727-132	<b>Калуга</b> (4842)92-23-67	<b>Новокузнецк</b> (3843)20-46-81	<b>Сочи</b> (862)225-72-31
<b>Белгород</b> (4722)40-23-64	<b>Кемерово</b> (3842)65-04-62	<b>Новосибирск</b> (383)227-86-73	<b>Ставрополь</b> (8652)20-65-13
<b>Брянск</b> (4832)59-03-52	<b>Киров</b> (8332)68-02-04	<b>Орел</b> (4862)44-53-42	<b>Тверь</b> (4822)63-31-35
<b>Владивосток</b> (423)249-28-31	<b>Краснодар</b> (861)203-40-90	<b>Оренбург</b> (3532)37-68-04	<b>Томск</b> (3822)98-41-53
<b>Волгоград</b> (844)278-03-48	<b>Красноярск</b> (391)204-63-61	<b>Пенза</b> (8412)22-31-16	<b>Тула</b> (4872)74-02-29
<b>Вологда</b> (8172)26-41-59	<b>Курск</b> (4712)77-13-04	<b>Пермь</b> (342)205-81-47	<b>Тюмень</b> (3452)66-21-18
<b>Воронеж</b> (473)204-51-73	<b>Липецк</b> (4742)52-20-81	<b>Ростов-на-Дону</b> (863)308-18-15	<b>Ульяновск</b> (8422)24-23-59
<b>Екатеринбург</b> (343)384-55-89	<b>Магнитогорск</b> (3519)55-03-13	<b>Рязань</b> (4912)46-61-64	<b>Уфа</b> (347)229-48-12
<b>Иваново</b> (4932)77-34-06	<b>Москва</b> (495)268-04-70	<b>Самара</b> (846)206-03-16	<b>Челябинск</b> (351)202-03-61
<b>Ижевск</b> (3412)26-03-58	<b>Мурманск</b> (8152)59-64-93	<b>Санкт-Петербург</b> (812)309-46-40	<b>Череповец</b> (8202)49-02-64
<b>Казань</b> (843)206-01-48	<b>Набережные Челны</b> (8552)20-53-41	<b>Саратов</b> (845)249-38-78	<b>Ярославль</b> (4852)69-52-93

сайт: [www.uralkz.nt-rt.ru](http://www.uralkz.nt-rt.ru) | эл. почта: [usk@nt-rt.ru](mailto:usk@nt-rt.ru)