

Винтовые компрессоры Airrus



Винтовой компрессор состоит из двух разных по форме винтов, которые образуют рабочую камеру. В современных установках функционирование винтов контролируется с помощью электронных микропроцессорных систем. Ввиду своей компактности и экономичности, компрессоры винтового типа применяются в разных сферах производства.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



AIRRUS 4

Производительность - 0,55 м³/мин,
мощность - 4 кВт



AIRRUS 5

Производительность - 0,8 м³/мин,
мощность - 5,5 кВт



AIRRUS 7

Производительность - 1,1 м³/мин,
мощность - 7,5 кВт



AIRRUS 11

Производительность - 1,8 м³/мин,
мощность - 11 кВт



AIRRUS 15

Производительность - 2,5 м³/мин,
мощность - 15 кВт



AIRRUS 18

Производительность - 3,2 м³/мин,
мощность - 18,5 кВт



AIRRUS 22

Производительность - 3,7 м³/мин,
мощность - 22 кВт



AIRRUS 30

Производительность - 5,3 м³/мин,
мощность - 30 кВт



AIRRUS 37

Производительность - 6,4 м³/мин,
мощность - 37 кВт



AIRRUS 45

Производительность - 7,7 м³/мин,
мощность - 45 кВт



AIRRUS 55

Производительность - 9,0 м³/мин,
мощность - 55 кВт



AIRRUS NB 75

Производительность - 12,8 м³/мин,
мощность - 75 кВт



AIRRUS NB 90

Производительность - 16,2 м³/мин,
мощность - 90 кВт



AIRRUS NB 110

Производительность - 19,2 м³/мин,
мощность - 110 кВт



AIRRUS NB 132

Производительность - 23,0
м³/мин, мощность - 132 кВт



AIRRUS NB 160

Производительность - 30,0 м³/мин,
мощность - 160 кВт



AIRRUS K11

Производительность - 1,8 м³/мин,
мощность - 11 кВт, ресивер - 500 л



AIRRUS K15

Производительность - 2,5
м³/мин, мощность - 15 кВт,
ресивер - 500 л



AIRRUS K18

Производительность - 3,2 м³/мин,
мощность - 18,5 кВт, ресивер - 500 л



AIRRUS K22

Производительность - 3,7 м³/мин,
мощность - 22 кВт, ресивер - 500 л



AIRRUS KT11

Производительность - 1,8
м³/мин, мощность - 11 кВт,
ресивер - 500 л...



AIRRUS KT15

Производительность - 2,5 м³/мин,
мощность - 15 кВт, ресивер - 500 л...



BMK30M

Производительность - 5,3 м³/мин,
мощность - 30 кВт



BMK75M

Производительность - 13,9
м³/мин, мощность - 75 кВт



BMK132M

Производительность - 20,0 м³/мин,
мощность - 132 кВт



AIRRUS NB 200

Производительность - 32,0 м³/мин,
мощность - 200 кВт



AIRRUS NB 250

Производительность - 40,6 м³/мин,
мощность - 250 кВт

РОСТОВСКИЙ КОМПРЕССОРНЫЙ ЗАВОД предлагает высокопроизводительные установки AIRRUS мощностью до 160 кВт.

Они оптимально подходят в качестве источников сжатого воздуха, просты в установке, т.к. не нуждаются в подготовке массивной станины, фундамента. Это важная особенность для тех отраслей промышленности, где работают предприятия среднего и крупного масштаба. В цехах не используется центральная компрессорная станция, поэтому минимизируются потери воздуха и затраты на отопление производственных помещений.

Производство компрессоров от РКЗ

Воздушно-винтовые компрессоры AIRRUS производятся в России с использованием всех передовых технических достижений в области оборудования сжатого воздуха. Они интенсивно применяются в пищевой, нефтехимической, автомобильной, фармацевтической отраслях. В модельной линейке преобладают **компрессоры с ременным приводом**. Для установок мощностью от 75 кВт применяется прямой привод. В состав конструкций входят винтовые пары немецкого производства и надежные российские моторы. Действует стандартная двухгодичная или расширенная пятилетняя гарантия. Сотрудники РКЗ самостоятельно проектируют технический план, проводят расчеты, поставляют, монтируют и тестируют каждый **воздушный винтовой компрессор**.

Безмасляный и масляный компрессоры

Масло может участвовать в отводе тепла, которое образуется при сжатии воздушных масс. В получаемом на выходе воздухе есть минимальные примеси масла, что не критично для большинства производств, машиностроительных цехов. Смазочный материал препятствует образованию коррозии, способствует тихой непрерывной работе установки. Но для нормального функционирования важна его температура. При чрезмерно низкой температуре сжатый воздух выпадает в конденсат и смешивается с маслом. При высокой температуре сокращается ресурс смазочного материала, который теряет свои базовые свойства.

В безмасляных компрессорах воздух сжимается в два этапа. Чтобы избежать перегрева, применяют промежуточный охладитель. На такой **винтовой компрессор цена** выше, причем требуется сложное периодическое обслуживание. Несмотря на дороговизну, безмасляные установки широко распространены в пищевой, химической, фармацевтической сферах.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://rkz.nt-rt.ru/> || эл. почта: rzk@nt-rt.ru