

## Осушители рефрижераторные Airrus



Сжатие воздуха неминуемо ведет к образованию конденсата. Избыточная влага, в которой содержится пыль и примеси масла, пагубно влияет на оборудование. Развивается коррозия внутри трубопроводов, нарушается функционирование пневматического инструмента. Для удаления влаги применяют не только охладитель, сепаратор, фильтр сжатого воздуха, но и осушитель.

**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

# Осушители рефрижераторные Airrus

Модель	Пропускная способность, м <sup>3</sup> /мин	Давление, бар	Присоединения, мм	Габариты, 1xWxB, мм	Мощность, кВт	Масса, кг
ОР10	0,85	16	¾	497x350x450	0,28	20
ОР20	1,2	16	¾	497x350x450	0,47	25
ОР30	1,8	16	¾	497x350x450	0,47	27
ОР40	2,2	16	1	500x370x885	0,60	60
ОР50	3,0	16	1	500x370x885	0,60	62
ОР60	3,6	16	1	460x460x910	0,75	90
ОР70	5,2	16	1 ½	460x460x910	0,91	92
ОР80	6,5	16	1 ½	590x580x1020	1,11	95
ОР90	7,7	16	1 ½	590x580x1020	1,47	155
ОР100	9,9	16	2	990x800x925	1,87	160
ОР110	12,9	16	2	990x800x925	1,94	165
ОР120	13,9	16	2	990x800x925	2,34	170
ОР130	20,0	16	2	1220x955x130	3,79	303
ОР140	24,0	16	3	1220x955x130	4,29	320
ОР150	30,0	16	3	1220x955x130	5,29	345
ОР50-40	3,0	40	1 ¼	560x600x810	0,68	80
ОР70-40	5,0	40	1 ¼	560x600x810	1,15	80
ОР100-40	10,0	40	1 ½	800x850x1000	2,0	180

**Рефрижераторный осушитель** охлаждает поток сжатого воздуха с помощью фреона в теплообменнике. Влага превращается в конденсат и без потерь выводится наружу. Такая технология безопасна для людей и не загрязняет окружающую среду.

## Холодильный осушитель от РКЗ: особенности

Покупатель получает полностью собранный и укомплектованный агрегат, который для полноценной работы достаточно доставить на объект и подключить к электропитанию. При выборе следует учитывать типоразмер, производительность, уровень мощности, габариты. Правильный подбор осушителя позволит снизить стоимость ТО в среднем на 20%. «Ростовский компрессорный завод» предлагает осушители холодильного типа мощностью до 5,29 кВт. К основным преимуществам установок AIRRUS относят:

- Экономическую эффективность, отличное сочетание цены и производительности.
- Минимальные потери давления.
- Малые затраты электроэнергии.
- Благоприятное влияние на эксплуатационный ресурс пневмоинструментов, трубопроводов.
- Удобный корпус с легким доступом к узлам агрегата.
- Надежные конденсатоотводчик и конденсатоотделитель.
- Стабильность точки росы, независимо от уровня нагрузок.
- Минимальное количество сварных соединений, через которые могут происходить утечки.

Рефрижераторный осушитель воздуха нуждается в грамотном ТО. Регламентное обслуживание включает очистку вентилятора, внутренних полостей, конденсатора, шумопоглощающего корпуса, проверку целостности трубопроводов, соединений, оценку герметичности системы.

Согласно проведенным исследованиям, **осушитель рефрижераторного типа AIRRUS** полностью соответствует российским нормативам безопасности оборудования и машин. Он успешно применяется в разных сферах: автопромышленность, электротехника, производство лакокрасочных продуктов и пластмасс, нефтегазохимическая отрасль.

**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](mailto:rzk@nt-rt.ru)