

Рефрижераторные осушители воздуха Friulair АНТ



НАСТОЯЩИЙ КОМБАЙН ДЛЯ ОСУШКИ

Включает доохладитель, предварительный фильтр и осушитель в одном устройстве. Это современная

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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://friulair.nt-rt.ru/> || fur@nt-rt.ru

эволюция уже представленных технологий от Friulair.

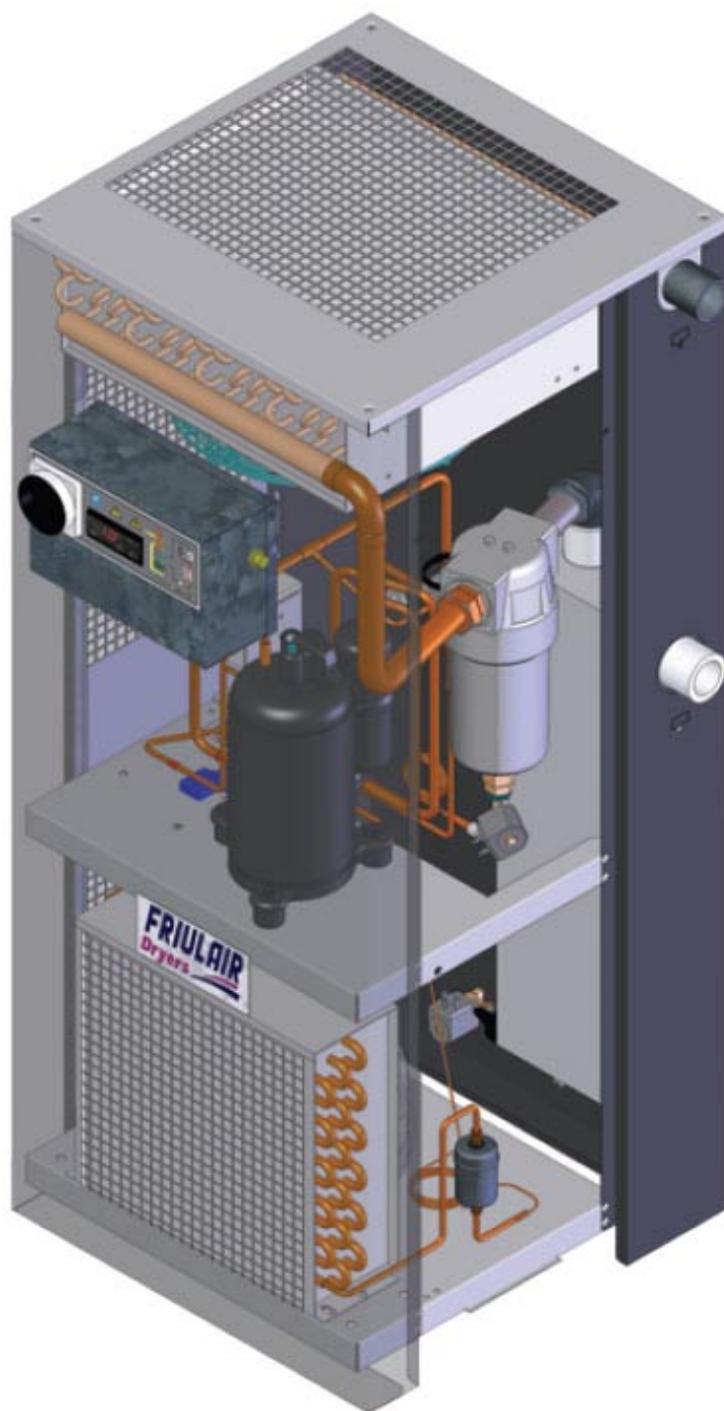
Модель	Производ., л/ мин	Производ., м/ час	Давление, бар	Точка россы, °С
АНТ 5	550	33	16.0	+7
АНТ 8	850	51	16.0	+7
АНТ 12	1 200	72	16.0	+7
АНТ 18	1 800	108	14.0	+7
АНТ 23	2 300	138	14.0	+7
АНТ 30	3 100	186	14.0	+7
АНТ 40	4 000	240	14.0	+7
АНТ 55	5 500	330	14.0	+7
АНТ 60	6 200	372	14.0	+7
АНТ 80	8 100	486	14.0	+7
АНТ 100	10 500	630	14.0	+7

Серия АНТ

В едином корпусе осушителей серии АНТ, расположены оконечный охладитель, фильтр предварительной очистки и осушитель сжатого воздуха холодильного типа; это сочетает современные эволюции продукции компании FRIULAIR представляемых на мировом рынке с требованиями современных стандартов и

новейшей технологии. Оконечный охладитель воздушного охлаждения изготовлен из медных трубок, оребренных алюминиевыми пластинами на выходе установлен предварительный фильтр с автоматическим клапаном удаления конденсата и хорошо зарекомендовавший себя модуль рефрижераторных осушителей типа «Alu-Dry» - теплообменник (испаритель) полностью из алюминия разработанный и запатентованный компанией FRIULAIR.

Основные преимущества



Осушители серии АНТ имеют ряд преимуществ:

- вертикальная планировка, позволяющая уменьшить занимаемую площадь;
- высокие эксплуатационные показатели позволяют работать оборудованию при окружающей среде до $+ 50^{\circ}\text{C}$ с температурой сжатого воздуха на входе в осушитель до $+100^{\circ}\text{C}$;

- высокоэффективный модуль охлаждения (испаритель) «Alu-Dry» позволяет существенно экономить электроэнергию.

Гарантируется качество сжатого воздуха прошедшего обработку через осушители серии АНТ согласно ISO 8573.1, и соответствует Классу 5 по остаточному содержанию влаги и Классу 3 по максимальному содержанию твердых частиц.

Поправочный коэффициент в зависимости от рабочего давления

Давление воздуха на входе [bar]	4	5	6	7	8	10	12	14
Поправочный коэффициент	0,77	0,86	0,93	1,00	1,05	1,14	1,21	1,27

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры окружающей среды

Температура окр. среды [С°]	≤ 25	30	35	40	45	50
Поправочный коэффициент	1,00	0,99	0,97	0,93	0,88	0,81

Поправочный коэффициент в зависимости от температуры воздуха на входе

Температура воздуха [С°]	≤ 25	30	35	40	45	50	55	60	65
Поправочный коэффициент	1,27	1,12	1,00	0,88	0,78	0,70	0,62	0,55	0,49

Поправочный коэффициент в зависимости от точки росы (DewPoint)

Точка росы (DewPoint) [С°]		3	5	7	10
Поправочный коэффициент		1,00	1,09	1,19	1,37

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
Иркутск (395)279-98-46
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (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

Россия (495)268-04-70

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

Казахстан (772)734-952-31

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