

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  
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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://atsen.nt-rt.ru> || [anq@nt-rt.ru](mailto:anq@nt-rt.ru)

## Рефрижераторные осушители сжатого воздуха

Осушитель рефрижераторного типа ATS DGO 12000



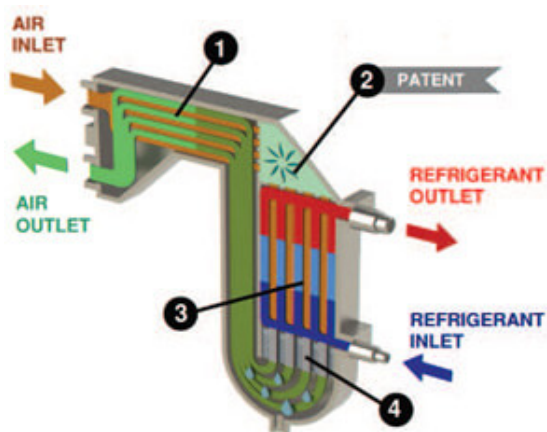
### Тех. характеристики

Артикул	Рефрижераторный осушитель ATS DGO 12000
Поток воздуха, л/мин	200000
Тип осушителя	Рефрижераторный
Номинальная точка росы, °C	+3
Максимальное давление, атм	14
Вход/выход	DN250
Страна производства	Италия
Максимальная температура сжатого воздуха на входе, °C	70
Напряжение питания, В	380
Потребляемая мощность, кВт	17,85
Габариты (ДхШхВ), мм	2113x1406x1769
Масса, кг	780
Гарантия	12 месяцев

Осушители сжатого воздуха премиум серии DGO (Gold Series) производства ATS S.r.l. позволяют получить сжатый воздух с точкой росы под давлением +3°C, что полностью соответствует классу 4 по стандарту DIN ISO 8573-1

## Преимущества осушителей рефрижераторного типа DGO

- Большой алюминиевый теплообменник запатентованной геометрии эффективно охлаждает контур сжатого воздуха при минимальных потерях давления
- Возможность установки осушителя при температуре сжатого воздуха на входе до +70°C
- Постоянный электронный контроль за стабильностью заданной точки росы независимо от внешних параметров и текущего потока воздуха
- Удобная компоновка оборудования
- Электронный слив конденсата уже в стандартной комплектации
- Минимальные энергозатраты



1. Теплообменник воздух-воздух
2. Запатентованная технология перемешивания потоков воздуха в специальной камере, которая позволяет смешивать потоки воздуха на выходе из теплообменника воздух-воздух для повышения стабильности температуры потока и повышения эффективности осушения
3. Испаритель
4. Влагоотделитель

## Коррекционные факторы

### По давлению:

Входное давление, бар	4	5	6	7	8	10	12	14
Коррекционный фактор	0.77	0.86	0.93	1.00	1.05	1.14	1.21	1.27

### По температуре окружающей среды:

Температура окр. среды, °C	25	30	35	40	45	50
Коррекционный фактор	1.00	0.96	0.90	0.82	0.72	0.60

### По температуре воздуха на входе в осушитель:

Температура на вх. в осушитель, °C	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
Коррекционный фактор	1.20	1.12	1.00	0.83	0.69	0.59	0.50	0.44	0.39	0.37

## По требуемой точке росы:

Входное давление бар	3	5	7	10
----------------------	---	---	---	----

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  
Казахстан (772)734-952-31

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  
Таджикистан (992)427-82-92-69

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

<http://atsen.nt-rt.ru> || [anq@nt-rt.ru](mailto:anq@nt-rt.ru)