

<http://atsen.nt-rt.ru> || anq@nt-rt.ru

Адсорбционные осушители сжатого воздуха

Осушитель сжатого воздуха адсорбционного типа ATS HGO 600



Тех. характеристики

Артикул	Адсорбционный осушитель ATS HGO 600
Поток воздуха, л/мин	10000
Тип осушителя	Адсорбционный
Номинальная точка росы, °C	-40
Максимальное давление, атм	11
Вход/выход	1.1/2
Страна производства	Словения
Максимальная температура сжатого воздуха на входе, °C	50
Напряжение питания, В	220
Потребляемая мощность, кВт	0,05
Габариты (ДхШхВ), мм	1130x750x1540
Масса, кг	455

Новое поколение адсорбционных осушителей производства ATS S.r.l. серии HGO позволяет получить сжатый воздух с точкой росы под давлением -40°C, что полностью соответствует классу 2 по стандарту DIN ISO 8573-1

Преимущества осушителей сжатого воздуха адсорбционного типа HGO

- Небольшой расход воздуха на регенерацию (10-15%)
- Минимальная потеря давления на осушителе (~ 0,14 бар)
- Удобная компоновка оборудования
- Большой объем загрузочных емкостей, для лучшей эффективности работы
- Возможность установки таких опций, как энергосбережения за счет контроля точки росы в режиме реального времени, встроенной системы фильтрации и т.д.

Коррекционные факторы

По давлению:

Входное давление, бар	4	5	6	7	8	9	10
Коррекционный фактор	0.63	0.75	0.88	1.00	1.14	1.25	1.39

По температуре воздуха на входе в осушитель:

Температура на вх. в осушитель, °C	25	30	35	40	45	50
Коррекционный фактор	1.00	1.00	1.00	0.97	0.88	0.73

Осушитель адсорбционного типа ATS HGL 600



Тех. характеристики

Артикул	Адсорбционный осушитель ATS HGL 600
Поток воздуха, л/мин	7500
Тип осушителя	Адсорбционный

Номинальная точка росы, °C	-70
Максимальное давление, атм	11
Вход/выход	1.1/2
Страна производства	Словения
Максимальная температура сжатого воздуха на входе, °C	50
Напряжение питания, В	220
Потребляемая мощность, кВт	0,05
Габариты (ДхШхВ), мм	1130x750x1540
Масса, кг	455

Новое поколение адсорбционных осушителей производства ATS S.r.l. серии HGL позволяет получить сжатый воздух с точкой росы под давлением -70°C, что полностью соответствует классу 1 по стандарту DIN ISO 8573-1

Преимущества осушителей адсорбционного типа HGL

- Небольшой расход воздуха на регенерацию (10-15%)
- Минимальная потеря давления на осушителе (~ 0,14 бар)
- Удобная компоновка оборудования
- Большой объем загрузочных емкостей, для лучшей эффективности работы
- Возможность установки таких опций, как энергосбережения за счет контроля точки росы в режиме реального времени, встроенной системы фильтрации и т.д.

Коррекционные факторы

По давлению:

Входное давление, бар	4	5	6	7	8	9	10
Коррекционный фактор	0.63	0.75	0.88	1.00	1.14	1.25	1.39

По температуре воздуха на входе в осушитель:

Температура на вх. в осушитель, °C	25	30	35	40	45	50
Коррекционный фактор	1.00	1.00	1.00	0.97	0.88	0.73

Осушитель адсорбционного типа ATS HGL 800



Тех. характеристики

Артикул	Адсорбционный осушитель ATS HGL 800
Поток воздуха, л/мин	10000
Тип осушителя	Адсорбционный
Номинальная точка росы, °C	-70
Максимальное давление, атм	11
Вход/выход	2
Страна производства	Словения
Максимальная температура сжатого воздуха на входе, °C	50
Напряжение питания, В	220
Потребляемая мощность, кВт	0,05
Габариты (ДхШхВ), мм	1130x750x1840
Масса, кг	570

Новое поколение адсорбционных осушителей производства ATS S.r.l. серии HGL позволяет получить сжатый воздух с точкой росы под давлением -70°C, что полностью соответствует классу 1 по стандарту DIN ISO 8573-1

Преимущества осушителей адсорбционного типа HGL

- Небольшой расход воздуха на регенерацию (10-15%)
- Минимальная потеря давления на осушителе (~ 0,14 бар)
- Удобная компоновка оборудования
- Большой объем загрузочных емкостей, для лучшей эффективности работы
- Возможность установки таких опций, как энергосбережения за счет контроля точки росы в режиме реального времени, встроенной системы фильтрации и т.д.

Коррекционные факторы

По давлению:

Входное давление, бар	4	5	6	7	8	9	10
Коррекционный фактор	0.63	0.75	0.88	1.00	1.14	1.25	1.39

По температуре воздуха на входе в осушитель:

Температура на вх. в	25	30	35	40	45	50
осушитель, °C Коррекционный фактор	1.00	1.00	1.00	0.97	0.88	0.73

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

<http://atsen.nt-rt.ru> || anq@nt-rt.ru