

ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛИ

AS 201-1.5, 202-2.8, 311-4.5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512) 99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852) 73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Воздухоохладители

Воздухоохладители предназначены для охлаждения воздушной массы в холодильных камерах.

Потолочные воздухоохладители – устройства небольшой мощности, применяемые для охлаждения холодильных камер малого и среднего объема.

Этот вид воздухоохладителей отличается компактностью, что позволяет максимально использовать полезное пространство в холодильной камере, и высокой производительностью. Воздухоохладители изготовлены для работы в условиях окружающего воздуха: - при температуре от -30 до +35°C и относительной влажности от 20 до 98 %.

Устройство изделия

Воздухоохладитель состоит из батареи испарителя и отделителя жидкости, а также вентиляторов, ТЭНов и температурных датчиков NTC, заключенных в корпус. В батарее испарителя использованы медные трубки с алюминиевым пластинчатым типом оребрения. Для плотного контакта с пластинами, трубки дорнуют с расширением их диаметра, что позволяет максимально увеличить теплоотдачу от трубок.

Корпусные детали воздухоохладителя выполнены из оцинкованной стали с нанесением полимерного покрытия. Воздухоохладитель заправлен сухим азотом.



Модели и технические характеристики воздухоохладителей

	AS201-1,5	AS202-2,8	AS311-4,5
Холодопроизводительность, кВт			
t ₀ = -25°C	0,9	2,2	3,0
t ₀ = -10°C	1,5	2,8	4,5
Поверхность, м ³	4,53	8,93	17,86
	Вентиляторы		
Количество вентиляторов, шт.	1	2	1
Диаметр крыльчатки, мм	200	200	315
Длина струи, м	4	4	9
Производительность вентиляторов, м ³ /ч	600	1200	2400
Потребляемая мощность, Вт. /скорость вращения, об/мин.	18/2600	18/2600	102/1400
	Оттайка		
ТО: кол-во ТЭНов/мощность,Вт	1/700	1/1150	2/1150
Поддон ВО: кол-во ТЭНов/мощность,Вт	1/160	1/300	-
Обогрев трубки слива: кол-во ПЭНов/мощность,Вт	1/40	1/40	1/40
Суммарная мощность,кВт	0,9	1,49	2,34
	Присоединительные размеры труб, мм		
Вход (жидкость)	8	8	10
Выход (газ)	12	16	18
	Габаритные размеры ВО, мм		
Длина х ширина х высота	415х420х284	715х420х284	800х480х500
	Присоединительные размеры ВО к потолку, мм		
По ширине х по длине	312х438	312х738	390х860
Тип оттайки	электрический		
Шаг ламелей, мм	переменный 3,6/7,2		
	Упаковка, мм		
Длина х ширина х высота	655х555х300	855х555х300	960х535х510
	Общий вес, кг		
Масса, кг (нетто)	13	19	33
Масса, кг (брутто)	19	27,5	40,5

POLAIR

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512) 99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812) 21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852) 73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462) 77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212) 92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692) 22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652) 67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: <http://polair.nt-rt.ru/> || эл. почта: pro@nt-rt.ru