



Агрегаты воздушно-отопительные АО2 №№ 4–30, СД300, СФОЦ №№ 16-250 Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	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
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

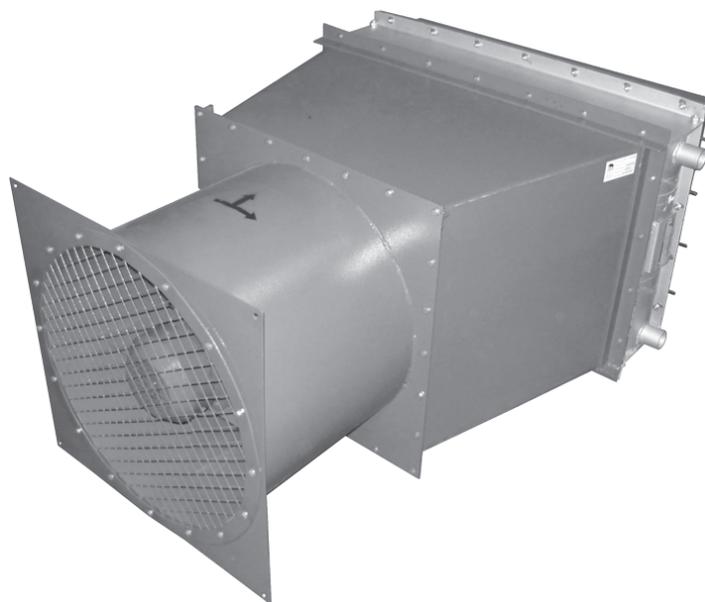
Единый адрес для всех регионов: itn@nt-rt.ru || www.izhvent.nt-rt.ru

Агрегаты воздушно-отопительные АО2 №№ 4–30, СТД300, СФОЦ №№ 16-250

Общие сведения:

Агрегат включает в себя:

- вентилятор (осевой ВО 06-300 для АО2 и СТД300, радиальный для СФОЦ);
- переход из оцинкованной стали,
- теплообменник (водяной КСК или паровой КпСК биметаллический спирально-накатной для АО2 и СФОЦ, электрический ЕО для СФОЦ),
- клапан с поворотными лопатками для регулирования направления воздушного потока.



Назначение:

Воздушно-отопительный агрегат осуществляет нагрев воздуха с помощью теплоносителя: горячей или перегретой воды, поступающей от внешних источников теплоснабжения, либо электричества и предназначен для воздушного отопления (в том числе и дежурного отопления) производственных помещений категории Г и Д по СНиП 2.09.02-85, технологический процесс в которых не сопровождается выделением пыли и взрывоопасных газов.

Варианты изготовления:

ТУ 4861-028-13046624-2009

- общего назначения.

ТУ 4861-029-13046624-2009

- взрывозащищенные (В1).

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды от минус 40 до плюс 40 °С. Перемещаемая среда не должна содержать липкие и волокнистые вещества. Умеренный климат; третья категории размещения.

Температура теплоносителя не выше 180 °С и давление не более 1,2 МПа.

Допустимое содержание механических примесей – не более 0,5 мг/м³.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	ед. изм.	АО2-4	АО2-5	АО2-6,3	АО2-10
Производительность по воздуху	тыс. м³/ч	3,2	5,2	6,3	10,0
Теплопроизводительность	кВт	46,0	70,0	90,0	125,0
Температура воздуха на выходе	°С	59	56	58	52
Тип электродвигателя		АИР63В4	АМР71А4	АИР80А6	АИР80А4
Мощность электродвигателя	кВт	0,37	0,55	0,75	1,1
Частота вращения	об/мин	1500	1500	1000	1500
Масса	кг	100	110	160	185
Габаритные размеры*	мм	870×575×725	870×745×750	1020×865×955	1020×865×955

* Габаритные размеры агрегата могут изменяться в зависимости от типоразмера теплообменника.

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	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
	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: itn@nt-rt.ru || www.izhvent.nt-rt.ru