



**МЕТАЛИСТ АЭРАТОР
ПАМ**





МЕТАЛЛИСТ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

МЕТАЛЛИСТ Аэратор ПАМ



Назначение Аэратора:

Аэраторы ПАМ-24, ПАМ-32 предназначены для душирования увлажненным и охлажденным воздухом рабочих мест в горячих цехах металлургических, коксохимических и машиностроительных предприятий и иных аналогичных целей (при температуре окружающего воздуха до +45° С). Аэраторы устанавливаются вблизи оборудования, работа которого сопровождается максимальным тепловыделением: сушилки, вальцы, каландры, вулканизационные и гидравлические прессы и т. д.

ТУ 4863-075-02962743-2013

Устройство и принцип работы:

Аэратор имеет вертикальную компоновку и состоит из следующих основных узлов: вентилятора осевого ВО-25-188-8, опоры, корпуса, крана подачи сжатого воздуха, крана подачи воды, форсунки, ограждения.

После включения аэратора кранами регулируется подача сжатого воздуха и плавно подается вода в количестве, достаточном для увлажнения.

Модификация аэратора без оборудования для увлажнения воздуха может использоваться как вентилятор обдува на предприятиях других отраслей.

Условия эксплуатации:

температура окружающей среды от минус 40° С до плюс 40° С, относительная влажность до 80% при температуре 25° С в условиях умеренного климата 3-ей категории размещения по ГОСТ 15150. Запрещается эксплуатация аэраторов в пожароопасных и взрывоопасных зонах, а также в помещениях с повышенной влажностью.

Технические характеристики Аэратора ПАМ

Основные параметры аэраторов:	ПАМ-24	ПАМ-32
частота, Гц	50	50
потребляемая мощность, кВт	4	5,5
частота вращения электродвигателя, об/мин	1420	1455
давление сжатого воздуха для форсунки, МПа	0,5	0,5
максимальный расход сжатого воздуха, м ³ /час	140	140
максимальный расход воды, л/час	30	50
присоединительные размеры для подачи воды и сжатого воздуха	1/2"	1/2"
диаметр рабочего колеса, мм	800	800
количество лопастей рабочего колеса, шт	6	6
масса, не более, кг	195	210
степень защиты	IP20	IP20



МЕТАЛЛИСТ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

