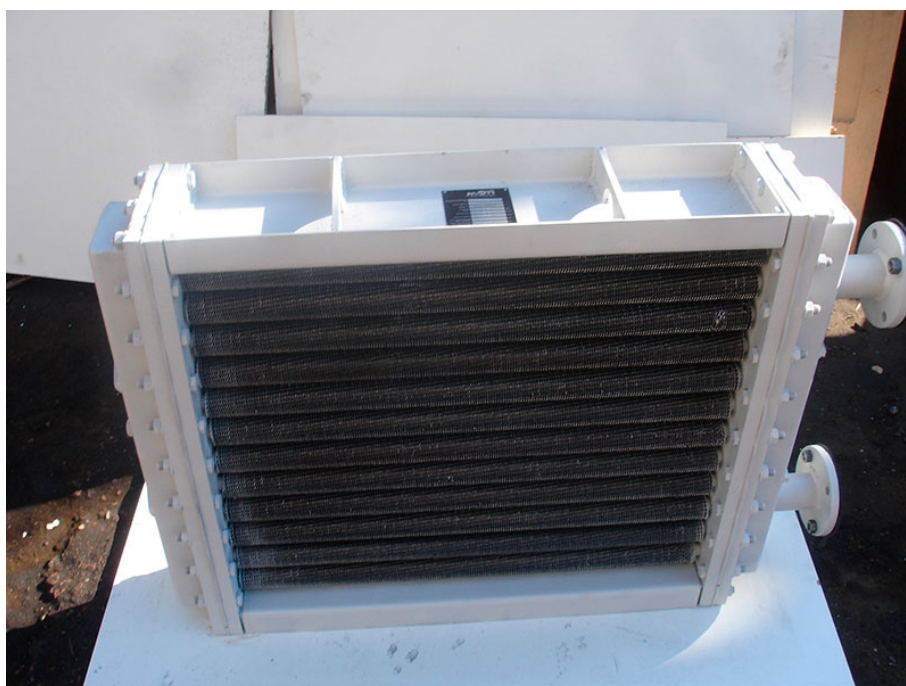


Воздухоохладители ВО

Краткое описание



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

эл. почта: fkrt@nt-rt.ru || сайт: <http://ohladiteli.nt-rt.ru>

Воздухоохладитель серии ВО относится к промышленному оборудованию, предназначенному для охлаждения воздуха в закрытых системах крупных электромашин — электродвигателей, гидрогенераторов, преобразователей, возбуждателей. Воздухоохладители данной серии широко используются на всех предприятиях, где работает крупное электрическое оборудование.

Конструкция воздухоохладителя ВО включает в себя трубный пучок (систему оребренных труб), корпус, водяные отсеки. Трубы вделаны в торцевые плиты, соединение герметично, и охлаждающая вода не проникает в поток воздуха. На плиты крепятся крышки, имеющие входной и выходной патрубки, предназначенные для подключения воды.

Принцип работы прост: нагретый воздух, поступающий от работающей машины, соприкасается с оребренной поверхностью труб, по которым циркулирует холодная вода, и охлаждается, после чего вновь поступает к машине.

Материалы, из которых изготовлен корпус и оребренные трубы, могут быть разными, все зависит от условий монтажа и охлаждающей воды (пресной, минерализованной или морской). Стандартный материал корпуса – нержавеющая или углеродистая сталь, несущих труб – нержавеющая сталь, мельхиор или латунь, ребра – прочный алюминиевый сплав.

Серия изготавливается в различных климатических исполнениях, стандартные варианты – общий (О) и умеренный и холодный (УХЛ). Первый вариант означает общеклиматическое исполнение, что означает возможности применения во всех регионах, кроме слишком холодного климата. Второй вариант – возможность эксплуатации в умеренных и холодных регионах.

Каждый из вариантов помечается цифрой 3 или 4. Например, О4 или УХЛ3. Цифра 4 обозначает эксплуатацию в закрытом помещении с искусственной регуляцией климата, цифра 3 означает только естественную вентиляцию, без кондиционирования.

Маркировка воздухоохладителя серии ВО выглядит следующим образом:

ВО-50/470-Ф-Н-УХЛ4

ВО – воздухоохладитель;

Первое число – величина теплового потока в киловаттах;

Второе число – расстояние в миллиметрах между трубными стенками.

Ф – фланцевое исполнение. Вместо этой буквы может указываться Г (горизонтальное на катках), В (вертикальное на катках), П (подвесное на катках).

Н – пресная вода. Если используемая вода будет минерализованной или морской, ставится М, М2 или М5.

УХЛ – предназначен для эксплуатации в умеренном и холодном климате.

4 – искусственная регуляция температуры в том помещении, где будет эксплуатироваться.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

эл. почта: fkrt@nt-rt.ru || сайт: <http://ohladiteli.nt-rt.ru>