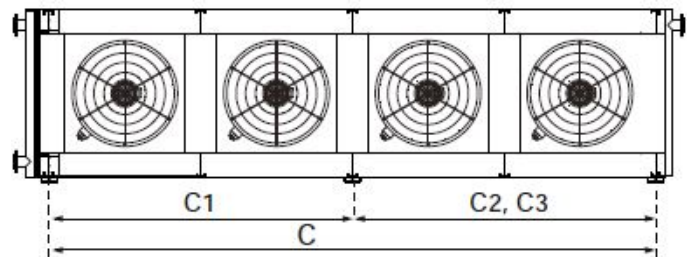
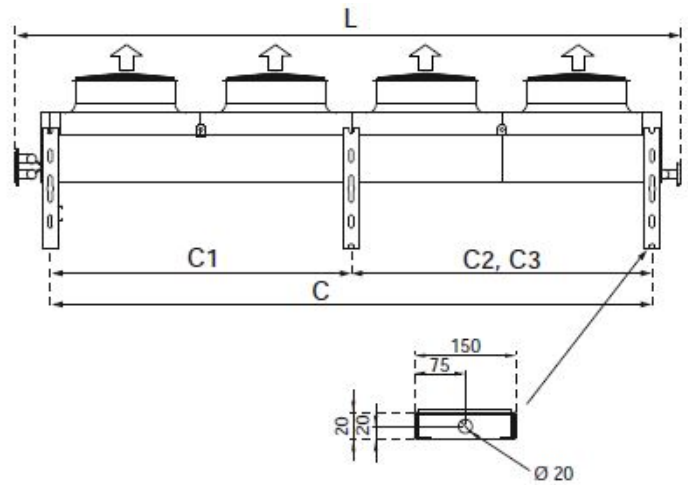




AlfaSolar SD



Сухие охладители жидкости используются, как правило, для охлаждения водного контура конденсаторов в системах кондиционирования воздуха и холодильных установках. В перерабатывающих отраслях промышленности они применяются для охлаждения циркулирующих в замкнутых контурах различных технологических жидкостей. Выпускаются модели с различным уровнем звукового давления, поэтому всегда можно подобрать подходящий вариант под самые жесткие требования в отношении производимого шума. Сухие охладители жидкости AlfaSolar выпускаются в исполнении как с горизонтальным, так и с вертикальным направлением движения воздушного потока.

Диапазон производительности* от 37 до 1651 кВт

* вода, EN1048

Теплообменный блок

Теплообменный блок выполнен из медных трубок диаметром 12,7 мм и имеет алюминиевые гофрированные ребра; стандартный шаг оребрения – 2,3 мм. Размер фланцевых соединений PN10/16 в соответствии с требованиями DIN 2642.

Корпус

Корпус и рама изготовлены из листовой коррозионностойкой оцинкованной стали (GS).

Электродвигатели с вентиляторами

Модели оборудуются осевыми вентиляторами с различными скоростями вращения диаметром 914 мм (от 1 до 14 вентиляторов) или 1240 мм (от 1 до 7 вентиляторов). Двигатели вентиляторов закрытого исполнения, класс защиты IP-54, класс изоляции F. Двигатели оборудованы аварийными выключателями (IP65). Все вентиляторы выполнены с коррозионностойкими лопастями и оснащены защитными решетками.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69



Дополнительные варианты исполнения и комплектации

- Оребрение: медное (CU) или с эпоксидным покрытием (EP)
- Шаг оребрения: 2,5 или 3,2 мм
- Система адиабатного увлажнения (KW)
- Антивибрационные опоры (VD)
- Ступенчатое регулирование производительности + опции
- Частотное регулирование скорости вращения вентилятора (SVC) + опции
- Двигатели вентиляторов типа EC, контрольные панели и опции
- Корпус с эпоксидным покрытием серого цвета RAL 7040, четыре варианта толщины покрытия (GPU=MU, GP1=M1, GP2=M2, GP3=M3)
- Помехозащищенные кабели, сальники и аварийные выключатели для каждого вентилятора (EMC)
- Встроенная защита двигателей от перегрева Klixon (TCH)
- Подогреватель двигателя (MH)
- Упаковка при поставке: на поддоне (P) или в контейнере (CN)

Расчетное давление

Расчетное давление составляет 6 бар (изб.). Перед отгрузкой с завода-изготовителя каждый теплообменник проходит испытания на герметичность сухим воздухом под давлением 9 бар (изб.).

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69