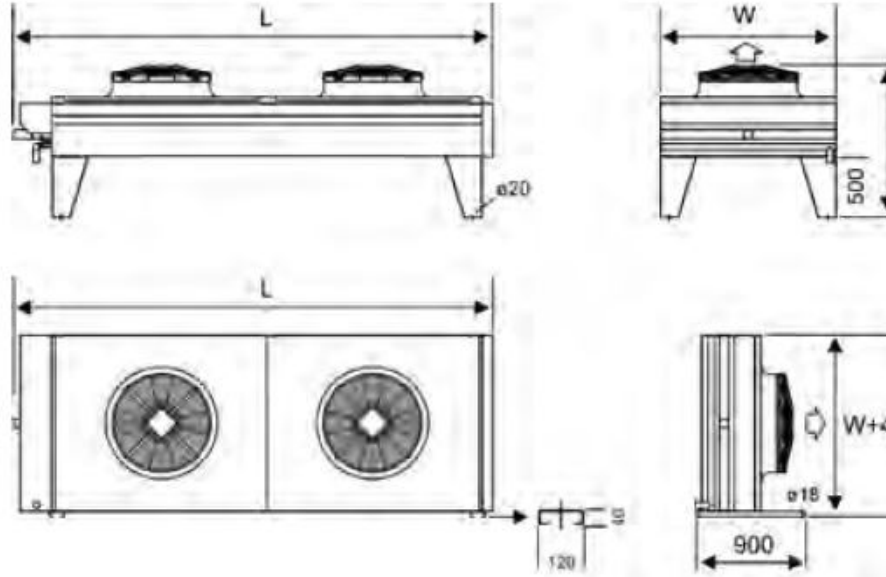




AlfaBlue BCM/BCD и BNM/BND



Конденсаторы с воздушным охлаждением серии AlfaBlue предназначены для тяжелых условий эксплуатации и применяются в системах кондиционирования воздуха и холодильных системах. Конденсаторы AlfaBlue предлагаются в вариантах исполнения с горизонтальным или вертикальным направлением движения воздушного потока, а также с одним (M) или двумя (D) теплообменными блоками.

Хладагенты Все фреонизированные углеводороды (BC) или аммиак (BN)

Производительность при использовании H(C)FC* 15 – 862 кВт
 Производительность при использовании аммиака* 20 – 1200 кВт

*Номинальная производительность (Тв = 25°C, Тконд. = 40°C, Тпереохл. < 3К, Тперегр. паров на выходе из компрессора = 25К)

Теплообменный блок

Инновационная конструкция теплообменника обеспечивает прекрасную теплопередачу при минимальном объеме заправленного хладагента. В зависимости от условий эксплуатации, конденсаторы оснащаются медными трубками с перекрестным оребрением или гладкими трубками из нержавеющей стали. На выбор предлагаются два типа алюминиевых ребер:

Оребрение типа «Turbo» максимальная эффективность
 Оребрение «промышленного» типа (IF) наибольшая долговечность

Возможны варианты исполнения с различной толщиной ребер и с разным шагом оребрения. Раздельные патрубки конденсаторов серии D обеспечивают возможность раздельной работы теплообменников.

Корпус

Для обеспечения виброустойчивости и стойкости к температурным расширениям рама имеет повышенную прочность. Материал корпуса и рамы – коррозионностойкий оцинкованный стальной лист (класс коррозионной стойкости C4) с двухсторонним белым эпоксидным покрытием RAL 9002. Секции вентиляторов разделены.

Электродвигатели с вентиляторами

Вентиляторы, имеющие 4 варианта диаметров крыльчатки (630, 800, 910 и 1000 мм), а также 5 вариантов различных уровней звукового давления, могут оснащаться высокоэффективными двигателями переменного тока или ЕС-двигателями, рассчитанными на питание 400/50/3. Двигатели переменного тока, класс защиты IP 54 согласно DIN 40050. Встроенные термодатчики обеспечивают надежную защиту от перегрева.

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



Расчетное давление

Расчетное давление 31 бар (BCM/BCD) или 25 бар (BNM/BND). Каждый теплообменник испытывается на герметичность сухим воздухом и поставляется заказчику заполненным азотом.

Габаритные размеры, мм

Тип	L	W	H
B*M 631	1545	1214	1221
B*M 632	2635	1214	1221
B*M 633	3725	1214	1221
B*M 634	4815	1214	1221
B*ML 631	1855	1214	1221
B*ML 632	3255	1214	1221
B*ML 633	4655	1214	1221
B*M 801	2205	1454	1252
B*M 802	3955	1454	1252
B*M 803	5705	1454	1252
B*M 804	7455	1454	1252
B*M 805	9205	1454	1252
B*M 901	2555	1454	1289
B*M 902	4655	1454	1289
B*M 903	6755	1454	1289
B*M 904	8855	1454	1289
B*M 1001	2555	1454	1295
B*M 1002	4655	1454	1295
B*M 1003	6755	1454	1295
B*M 1004	8855	1454	1295
B*D 802	3955	2249	1252
B*D 803	5705	2249	1252
B*D 804	7455	2249	1252
B*D 805	9205	2249	1252
B*D 806	10955	2249	1252
B*D 902	4655	2249	1289
B*D 903	6755	2249	1289
B*D 904	8855	2249	1289
B*D 905	10955	2249	1289
B*D 1002	4655	2249	1278
B*D 1003	6755	2249	1278
B*D 1004	8855	2249	1278
B*D 1005	10955	2249	1278

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