

DANTEX

Воздушные чиллеры большой производительности серии DN-380-1420BGMC/SM Технические характеристики



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

сайт: <http://dntxgroup.nt-rt.ru/> || эл. почта: dxt@nt-rt.ru

Чиллеры большой производительности

Модульный с воздушным охлаждением

DN-380-1420BGMC/SM



376 до 1419 кВт

Только охлаждение

R134A



Электронный расширительный вентиль установлен в стандартном агрегате и позволяет снизить энергопотребление и повысить надежность чиллера.



Компрессоры производства компании Bitzer (Германия) характеризуются высоким уровнем энергетической эффективности и высокой надежностью.

Основные преимущества серии:

- Модульная конструкция свободно комбинируемая
- Чиллеры оптимизированы для работы при высоких температурах
- Контроллер последнего поколения с сенсорным дисплеем
- Удобство монтажа и технического обслуживания
- Электронный расширительный вентиль в стандартной комплектации
- Возможность работы при минимальной тепловой нагрузке в 25 %

>Функциональные характеристики<



>Стандартная комплектация<

RE	Реле контроля чередования фаз
M	Работа чиллера в режиме ведущий и ведомый
EXV	Электронный расширительный вентиль

>Дополнительная комплектация<

R	Реле протока
GMT	Моноблочный выносной гидравлический модуль
GMS	Наборный выносной гидравлический модуль
A1	Антивибрационные опоры пружинные
A2	Антивибрационные опоры резиновые

>Технические характеристики чиллеров <

Модель		DN-380BGMC/SM	DN-500BGMC/SM	DN-600BGMC/SM	DN-720BGMC/SM	DN-880BGMC/SM	DN-1000BGMC/SM	DN-1200BGMC/SM	DN-1420BGMC/SM
Холодопроизводительность	кВт	376	496	594	720	880	996	1203	1419
Параметры сети питающего напряжения	В/Гц	380-400/3/50							
Потребляемая мощность	кВт	124	159	187	234	285	318	381	466
Компрессор		Полугерметичный двух винтовой							
Количество компрессоров	№	1	1	1	1	2	2	2	2
Регулирование мощности		25%-100% 4-ступ (50%-100% плавное - опционально)							
Хладагент	Тип	R134a							
Воздушный теплообменник	тип	Высокоэффективный воздушный теплообменник V образной конструкции							
Количество воздушных теплообменников	№	6	8	10	10	14	16	16	20
Расход воздуха	м3/ч	23000x6	23000x8	23000x10	23000x10	23000x14	23000x16	23000x16	23000x20
Потребляемая мощность вентиляторами	кВт	2,8x6	2,8x6	2,8x10	2,8x10	2,8x14	2,8x16	2,8x16	2,8x20
Теплообменник испарителя	Тип	Кожухотрубный							
Расход воды	м3/ч	65,4	86	103,2	123,8	151,4	172	206,4	244,2
Падение давления в теплообменнике испарителя	кПа	70	75	71	69	70	75	71	69
Диаметр патрубков для подключения магистралей	мм, DN	150	150	200	200	150	150	200	200
Поправочный коэффициент для загрязнения теплообменников		0,086							
Уровень звукового давления	дБ(A)	83	83,2	83,7	84,2	84,5	84,6	85	85,5
Длина	мм	3810	4680	5880	5880	8800	9640	9640	11700
Ширина	мм	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280	2280
Высота	мм	2370	2370	2370	2430	2430	2430	2430	2430
Вес транспортировочный	кг	3320	4330	5000	5000	7750	8900	9100	11100
Вес эксплуатационный	кг	3520	4530	5200	5700	8050	9200	9400	11400
Температура наружного воздуха	°C	+15 ~ +43							
Температура воды на входе теплообменника испарителя	°C	+5 ~ +15							

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

сайт: <http://dntxgroup.nt-rt.ru/> || эл. почта: dxt@nt-rt.ru