

DANTECH

Водяные чиллеры большой производительности серии DN-524-1204VUSTIWF 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

Основные преимущества серии:

- Высокая надежность
- Низкий уровень шума и вибрации
- Высокий уровень энергетической эффективности
- Низкая стоимость монтажных работ и пуско-наладки
- Множество вариантов конструктивных исполнений

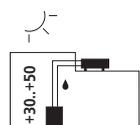


Спиральный компрессор Scroll характеризуется высокой надежностью, малым уровнем шума и вибрации

>Конструктивные и функциональные исполнения<

DN	Чиллер Dantex
524-1204	Холодопроизводительность 151-371 кВт
V	Водяное охлаждение конденсатора
U	Спиральный компрессор
S	Сеть питания 380 В/3 Ф/50 Гц
T	Охлаждение + обогрев
I	Внутренняя установка
W	серия W
F	Хладагент R410a

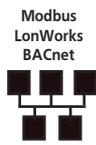
>Функциональные характеристики<



Внутренняя установка



Только охлаждение



Подключение к сети
LonWorks, Modbus, BACnet



Спиральный компрессор Scroll



Порт RS-485 для подключения к сети

STD 49-58 дБ(A)
ELN 43-52 дБ(A)



Стандартное и особомалошумное акустическое исполнения

>Стандартная комплектация<

1b	Таймер для двойной установки/Часовая карта
1l	Подсветка дисплея
1o	Цифровая панель управления
1p	Двойная уставка температур
1r	Реле контроля чередования фаз
1w	Трансформатор цепи управления 400В/230В
1aa	Силовой контур без использования нейтрального провода
1ab	Счетчик наработки компрессоров
1ac	Главный силовой выключатель
2l	Испытание агрегата в соответствии со стандартом PED
8a	Резиновые антивибрационные опоры
9a	Дифференциальное реле давления
9an	Соединительная муфта Victaulic для трубопровода
9ac	Деревянная паллета

>Дополнительная комплектация<

1a	Проводной пульт дистанционного управления (Вкл./Выкл.)
1d	Комплект для подключения к ВМС (Протокол Modbus)
1f	Система плавного запуска компрессоров (Softstarter)
1g	Панель дистанционного управления
1s	Устройство емкостной коррекции коэффициента мощности
1t	Электронные расширительные вентили
1u	Тепловая защита компрессоров от перегрузки
1ae	Автоматический силовой выключатель
1af	Комплект управления конденсатором
1ah	Датчик температуры наружного воздуха
2f	Манометры на линии высокого и низкого давления (HP) и (LP)
6b	Звукопоглощающий кожух компрессора
9b	Реле потока
2a	Реле давления
9e	Водяной фильтр

>Технические характеристики чиллеров DN-524-1204VUSTIWF<

Типоразмер		524	604	704	804	904	1004	1104	1204
Номинальная холодопроизводительность (1)	кВт	151,2	176,7	205,2	226,2	263,7	292,0	332,6	371,2
Потребляемая мощность (2)	кВт	33,7	41,4	46,6	52,3	58,5	65,0	74,7	83,6
EER (без циркуляционных насосов)	кВт/кВт	4,49	4,27	4,40	4,33	4,51	4,49	4,45	4,44
Номинальная теплопроизводительность (1)	кВт	169,6	200,4	231,0	255,5	294,0	330,1	375,8	417,6
Потребляемая мощность (2)	кВт	40,8	49,6	56,2	63,2	71,2	79,4	90,7	101,2
СОР (без циркуляционных насосов)	кВт/кВт	4,16	4,04	4,11	4,04	4,14	4,16	4,14	4,13
Количество контуров циркуляции хладагента	№	2							
Количество компрессоров	№	4							
Параметры сети питающего напряжения	В/Ф/Гц	400 (±10%)/3/50							
Габаритные размеры									
Длина	мм	2250							
Ширина	мм	850							
Высота	мм	1845							

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