



ГЕОТЕРМАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС

F1345

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



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

Геотермальный тепловой насос для крупных жилых и промышленных зданий

- Идеальное решение для зданий с высокой степенью энергопотребления.
- Возможность стыковки — до мощности в 540 кВт при последовательном включении
- Высокий коэффициент теплопроизводительности обеспечивает экономию средств и более короткий период окупаемости
- Высокая температура потока (до 65°C) обеспечивает более гибкую установку
- Тепловой насос состоит из двух блоков, каждый из которых содержит менее 3 кг хладагента
- Интуитивно понятный цветной дисплей с инструкциями для пользователя и многоязыковой поддержкой
- Планирование работы (температура в помещении, горячее водоснабжение и вентиляция)
- Универсальный интерфейс подключения (1 порт USB)
- Удивительно низкий уровень шума
- Изысканный международный дизайн
- Блок управления имеет несколько вариантов стыковки

NIBE F1345 - это тепловой насос нового поколения, предназначенный для обеспечения вашего дома экономически эффективным и экологически безопасным отоплением и водоснабжением. Благодаря двум большим спиральным компрессорам NIBE F1345 является идеальным геотермальным тепловым насосом для многоквартирных домов, промышленных зданий, храмов и других зданий с высокой степенью энергопотребления.

Компрессоры работают вместе и используются при необходимости, что обеспечивает улучшенный контроль над энергопотреблением, меньший износ оборудования и большую эксплуатационную надежность. Новая система F1345 более гибка, чем существующие, и благодаря более проработанной системе управления может адаптироваться к нескольким системным решениям. Максимальная гибкость использования вашей установки обеспечивается системами, обладающими тепловыми насосами в количестве до 9 включительно, а также широким ассортиментом дополнительных устройств, например, для управления котлами, работающими на дизтопливе, газе, пеллетах или электричестве. NIBE F1345 снабжен интуитивно понятным цветным дисплеем, многоязыковой поддержкой и программным обеспечением, которое можно легко обновить через встроенный USB-порт.

Производится четыре версии NIBE F1345 с различными размерами мощностью 24, 30, 40 и 60 кВт.

Тип NIBE F1345-	24	30	40	60
Потребляемая мощность* (В 0 /W 35)	2 x 2.52 кВт	2 x 3.5 кВт	2 x 4.44 кВт	2 x 7,05 кВт
Отдаваемая мощность* (В 0 /W 35)	22.5 (2 x 11.3) кВт	30.7 (2 x 15.4) кВт	40.0 (2 x 20.0) кВт	57.7 (2 x 28.8) кВт
Коэффициент теплопроизводительности при В0/W35 14511	4,42	4,36	4,51	4,10
Напряжение	400 В 3-фазного переменного тока 50 Гц	400 В 3-фазного переменного тока 50 Гц	400 В 3-фазного переменного тока 50 Гц	400 В 3-фазного переменного тока 50 Гц
Хладагент	R407C	R407C	R407C	R410A
Количество хладагента	2 x 2,2 кг	2 x 2,3 кг	2 x 2,4 кг	2 x 2,4 кг
Макс. температура теплоносителя, подача/возврат	65/58 °C	65/58 °C	65/58 °C	65/58 °C
Высота (без регулируемых ножек 30–50 мм)	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm
Ширина	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Глубина	620 mm	620 mm	620 mm	620 mm
Глубина	325 kg	335 kg	352 kg	353 kg

* По стандарту EN 14511 при температуре рассола 0° C / и подаче теплоносителя 35° C. Включая затраты эл энергии на циркуляционные тепловые насосы.

Компания оставляет за собой право вносить любые изменения в модификацию.

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

www.nibe.nt-rt.ru || neb@nt-rt.ru