

Геотермальный тепловой насос

NIBE F1355

NIBE F1355 – это интеллектуальный и мощный геотермальный тепловой насос с инверторным управлением, выпускаемый в двух мощностных размерах.

NIBE F1355 обеспечивает оптимальную экономию, поскольку тепловой насос всегда работает эффективно и автоматически адаптируется к требованиям по мощности круглый год.

NIBE F1355 имеет высокий сезонный коэффициент производительности и рабочий диапазон 4–28 кВт или 6–43 кВт.

При CO₂ менее 5 тонн, эквивалентном объёму хладагента в модуле, NIBE F1355 не требует ежегодного осмотра. Два компрессора обеспечивают эффективное регулирование производительности и высокую надежность, делая NIBE F1355 идеальным для помещений с высокими требованиями по отоплению.

Благодаря умной технологии, продукт даст вам возможность контролировать потребление энергии и станет ключевым элементом, дающим возможность постоянного доступа через интернет. Эффективная система управления автоматически регулирует климат в помещении для максимального комфорта, в то же время сохраняя природу.

- Мощный и гибкий геотермальный тепловой насос двух мощностных размеров. Совместимый с NIBE F1345 (возможность установки параметров ведущий/ведомый).
- Инверторная технология для минимальных эксплуатационных расходов и оптимальный сезонный коэффициент эффективности.
- Интеллектуальные технологии с удобным управлением для простого дистанционного контроля.



ЭТО В НАШЕМ ХАРАКТЕРЕ

Технические характеристики NIBE F1355

NIBE F1355		28	43
Степень нагрева, класс эффективности системы 35 °C/55 °C ¹⁾		A+++/A+++	
Класс эффективности обогрева помещения 35 °C/55 °C ²⁾		A+++/A+++	
SCOP _{EN14825} средний климат 35 °C/55 °C		5.0/4.0	5.0/4.0
SCOP _{EN14825} холодный климат 35 °C/55 °C		5.4/4.2	5.3/4.1
Теплопроизводительность	кВт	4-28	6-43
Номинальная теплопроизводительность P _{расчетная} 35 °C/55 °C	кВт	28	45/42
Теплопроизводительность (P _H)	кВт	4-28	6-43
Теплопроизводительность (P _H) _{EN 14511} номинальная 0/35	кВт	20.77	31.10
Уровень звуковой мощности (L _{WA}) _{EN 12102} при 0/35	дБ (А)	47	
Номинальное напряжение	В	400 В 3 фазы – 50 Гц	
Количество хладагента в CO ₂ - эквивалент	тонн	Верхний модуль: 3.55 Нижний модуль: 3.90	Верхний модуль: 3.02 Нижний модуль: 4.39
Высота/ширина/глубина	мм	1800/600/620	
Вес	кг	335	351

¹⁾ Шкала для класса эффективности системы отопления помещений: A +++ - G. Указанная эффективность для системы учитывает регулятор температуры оборудования.

²⁾ Шкала для класса эффективности оборудования для отопления помещения: A +++ - D

Комфорт через взаимодействие

Мы всегда стремимся максимизировать результаты каждого продукта под брендом NIBE, фокусируясь на системе взаимодействия. Таким образом, мы можем предложить вам широкий диапазон интеллектуальных и высокоэффективных продуктов, которые могут охлаждать, нагревать, проветривать ваш дом и обеспечивать вас горячей водой. Используя силы природы, вы можете создать идеальный климат в помещении и наслаждаться комфортом вашего дома с минимальным воздействием на окружающую среду. Для нас это действительно важно.

Это в нашем характере.



Класс эффективности системы отопления помещений, 35 °C



Класс эффективности системы отопления помещений, 55 °C