

IVT *Nordic Inverter 12 FR-N*, имеет большой успех для оснащения домов в Финляндии и Швеции (в Европе установлено около 1.000.000 изделий). Он прошел усовершенствования, элегантно выглядит, незаменим для домов, где применяется прямое электрическое отопление. Делает внутренний климат помещения приятнее и обеспечивает более чистый воздух. IVT *Nordic Inverter 12 FR-N* простой в монтаже и эксплуатации, идеально подходит для небольших помещений. Выходная мощность 6 кВт при потреблении 1,7 кВт. IVT *Nordic Inverter 12 FR-N* дает великолепную экономию даже при очень холодной погоде.

В IVT *Nordic Inverter 12 FR-N* компрессор работает все время, но на разных скоростях, в зависимости от потребности помещения в энергии. Таким образом, достигается самая большая экономия, меньший износ и меньший уровень шума.

Все детали насоса состоят из меди и из нержавеющей стали, поэтому не поддаются коррозии.

А также:

- большая площадь теплообменника дает лучший коэффициент полезного действия;
- очень низкий уровень шума, начиная с 27 dB (A);
- 5-летняя гарантия дает отличную защиту от износа;
- IVT *Nordic Inverter 12 FR-N* разработан для сурового климата Северных стран, поэтому будет эффективно работать даже при температуре -18°C , отдавая 2,1 кВт тепловой энергии и потребляя 1 кВт электрической энергии;
- класс энергии А означает высшую оценку по энергосбережению;
- инверторная техника гарантирует самую лучшую экономичность и срок службы;
- активная очистка воздуха Plasma Cluster;
- за счет прогрессивного воздушного потока распределение тепла без сквозняков и «теплый пол»;
- поддерживающее отопление $+10^{\circ}\text{C}$;
- дисплей с температурой внутри помещения и наружного воздуха;
- современное цифровое управление тепловым насосом дает оптимальную эксплуатацию;
- функция ионизации воздуха;
- функция нагрева воздуха;
- функция охлаждения воздуха;
- функция осушки воздуха для высоковлажных помещений;
- функция регулирования скорости вращения вентилятора;
- функция быстрого нагрева помещения;