Внутренний модуль NIBE™ VVM 500
Для моноблочного теплового насоса, использующего воздух/воду NIBE

НОВИНКА

Характеристики NIBE™ VVM 500

Гибкий внутренний модуль «все-в-одном» для отопления и горячего водоснабжения.

Для больших домов или строений с 2–3 квартирами.

Контроллер теплового насоса нового поколения с цветным дисплеем и множеством новых функций.

Изделие готово к подключению к солнечным панелям или иному другому внешнему источнику тепла.

При использовании в сочетании с воздушными/водяными наружными модулями NIBE F2300 или NIBE F2026 данное устройство позволяет создать полную систему отопления.

NIBE VVM 500

VVM 500 — одно из изделий нового поколения, которое обеспечит ваш дом недорогим и экологически безопасным теплом и горячей водой наиболее эффективным образом. Выработка тепла осуществляется надежным и экономичным способом с помощью встроенных змеевика горячей воды, циркуляционного насоса, солнечного змеевика, системы управления и погружного нагревателя.

Внутренний модуль подключается к воздушному/водяному наружному модулю и системы распределения тепла вашего дома. Он также предназначен для подключения к различным устройствам и вспомогательным системам, напр., солнечной системе или другому внешнему источнику тепла, дополнительному водонагревателю, бассейну и системам климат-контроля, использующим различные температуры.

VVM 500 оборудован контроллером нового поколения для обеспечения комфорта, экономии и безопасной работы. Понятная информация о состоянии, времени работы и всех температурах в системе отображается на большом и легкочитаемом дисплее.

A new generation of heat pumps
DESIGNED FOR EARTH

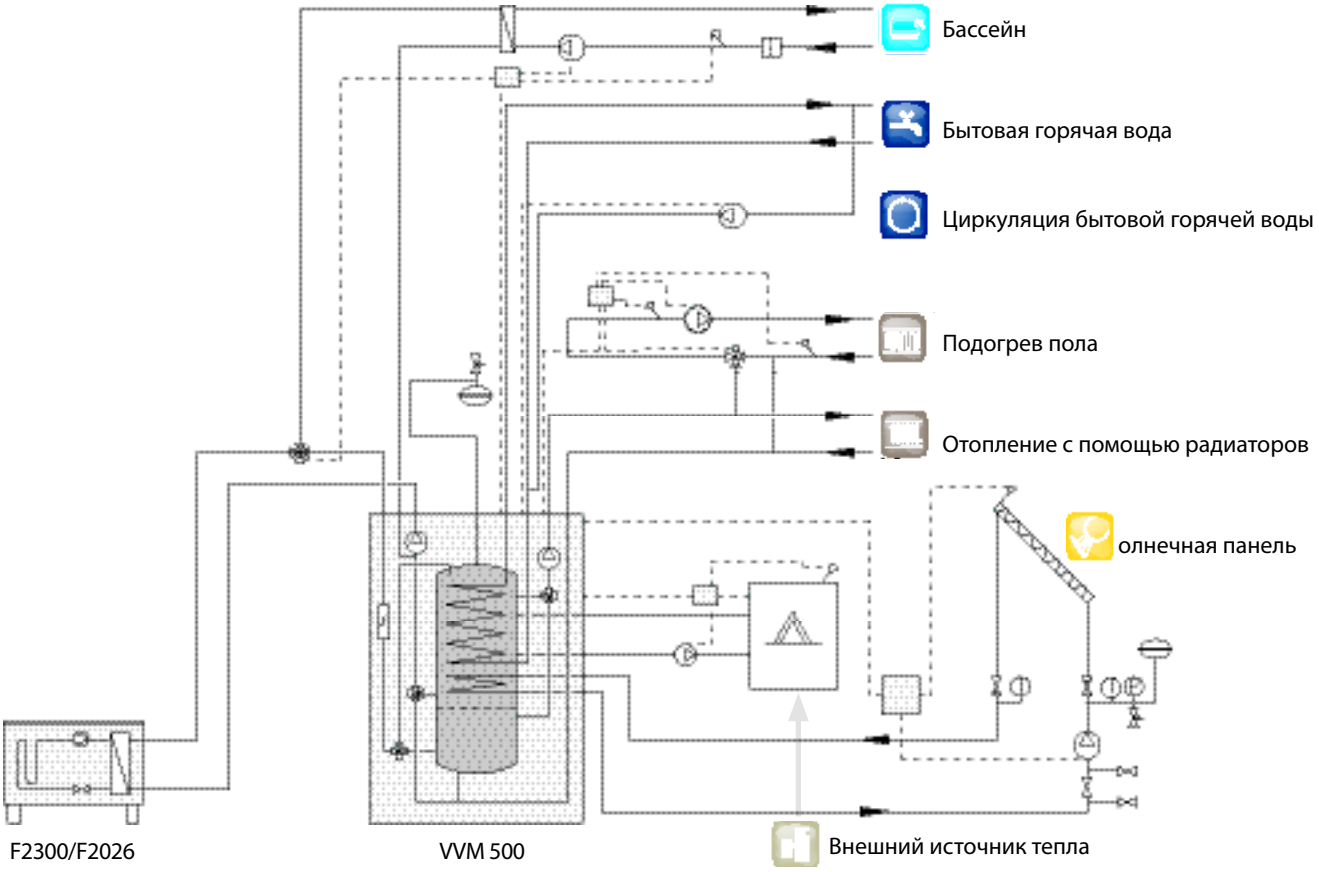
Технические характеристики
NIBE™ VVM 500

Тип	NIBE VVM 500	
Высота	1900 мм	
Требуемая высота потолка 2000 мм		
Ширина	763 мм	
Глубина	900 мм	
Масса	240 кг	
Энергосберегающий циркуляционный насос стороны нагнетания		да
Энергосберегающий циркуляционный насос системы отопления		да
Буферный резервуар для систем отопления		да
Солнечный змеевик	да	
Погружной эл. нагреватель	9 кВт	
Напряжение	3 x 400 В	

Система	F2300 - VVM 500	F2026 - VVM 500
Макс. температура, система отопления дома	65 ⊠	55 ⊠
Максимальный выход горячей воды	24 л/мин, 250 л, 40°C	16 л/мин, 175 л, 40°C
Макс. подключаемая дополнительная мощность (газовый/жидкотопливный/электрический бойлер) 25 кВт		25 кВт
Максимальная мощность нагрева с дополнительной мощностью	24 кВт	24 кВт
Макс. подключаемая мощность к встроенному змеевику	10 м² солнечные панели, 8 кВт Печь для сжигания дров с баком для воды, прим. 6 кВт	

Многоцветный TFT-дисплей
NIBE VVM 500 оснащен многоцветным дисплеем с ясным и простым меню и понятными символами. Дисплей предоставляет однозначную информацию о состоянии, времени работы и всех температурах внутри теплового насоса; функция легкой навигации блока управления позволяет добиться максимально эффективной работы теплового насоса и постоянно поддерживать комфортную температуру внутри помещения.

Полная гибкость



Компания NIBE допускает наличие в данной брошюре фактических ошибок и опечаток. ©NIBE 2012.