

Умный модуль NIBE™ VVM 310
для систем с воздушно-водяными тепловыми
насосами NIBE

НОВИНКА



Характеристики NIBE™ VVM 310

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

Для обновления существующих отопительных систем или постройки новых с высокой потребностью в производстве горячей воды возможно сочетание с бассейном/имеющимся бойлером

Модуль управления нового поколения с цветным дисплеем и несколькими новыми функциями

Простое подключение и управление внешним источником тепла (дровяным/жидкотопливным/газовым).
Шаговое управление дополнительным источником тепла с помощью погружного нагревателя

Встроенный буферный бак для отопительной системы

Змеевик горячей воды из нержавеющей стали

Автоматический смесительный клапан для управления климатом, учитывающий температуру наружного воздуха

Встроенный циркуляционный насос с напорно-частотной регулировкой класса энергосбережения А

Встроенный контроллер перегрузки фаз

NIBE VVM 310

VVM 310 — гибкий внутренний модуль, образующий в сочетании с воздушно-водяными наружными модулями NIBE полную систему для обеспечения потребностей зданий в тепле и горячем водоснабжении.

VVM 310 может получать энергию из нескольких различных источников - например, от наружных тепловых насосов NIBE F2026, F2030 и F2040.

Возможно также получение энергии от существующего бойлера вместо встроенного погружного нагревателя.

Технические характеристики NIBE™ VVM 310

Тип	NIBE VVM 310
Высота	1800 мм
Требуемая высота потолков	1910 мм
Ширина	600 мм
Глубина	615 мм
Вес	140 кг
Объем	270 литров
Энергосберегающий цирк. насос приема теплоносителя	да
Энергосберегающий цирк. насос подачи теплоносителя	да
Буферный бак для систем отопления	да
Солнечный змеевик	нет
Погружной нагреватель	12 кВт
Напряжение	3 x 400 В

Система	VVM 310 — F2030	VVM 310 — F2040
Макс. температура системы отопления дома	65 °С	55 °С
Максимальный выход горячей воды	15 л/мин, 240 литров, 40 °С	12 л/мин, 220 литров, 40 °С
Макс. подключаемая дополнительная мощность (газовый/жидкотопливный/электрический бойлер)	25 кВт	25 кВт
Максимальная мощность нагрева с дополнительной мощностью	24 кВт	24 кВт

Полная гибкость

