



- Модуляция
- dsi-Технология®
- twin-x-Технология®
- Спиральный Компрессор
- Калориметр



web control®



Дополнительный теплообменник



dsi-Технология®



Web Control

 Модулирующий ТН Грунт / Вода | **8 | 12 | 20 кВт**

Тепловые Насосы Грунт / Вода	Ед. изм.	HP08S10W-M-WEB	HP12S16W-M-WEB	HP20S25W-M-WEB
Тепловая мощность (B0/W35)	кВт	3 - 8,5	4 - 12,1	5 - 20,1
COP (B0/W35)		5,0	5,1	4,9
SCOP (EN14825)		5,2	5,3	5,6
Макс. Температура теплоносителя	°C	65	65	65
Уровень шума	дБ(А)	47	47	50
Размеры (В × Ш × Г)	см	142 x 55 x 63	142 x 55 x 63	142 x 55 x 63
Вес	кг	155	160	175



Web Control

 Модулирующий ТН Вода / Вода | **10 | 16 | 25 кВт**

Тепловые Насосы Вода / Вода	Ед. изм.	HP08S10W-M-WEB	HP12S16W-M-WEB	HP20S25W-M-WEB
Тепловая мощность (W10/W35)	кВт	10,0	16,2	25,2
COP (W10/W35)		6,6	6,8	6,7
SCOP (EN14825)		6,8	7,1	7,3
Макс. Температура теплоносителя	°C	65	65	65
Уровень шума	дБ(А)	51	52	53
Размеры (В × Ш × Г)	см	142 x 55 x 63	142 x 55 x 63	142 x 55 x 63
Вес	кг	155	160	175



Web Control Модулирующие Тепловые Насосы Грунт / Вода и Вода / Вода



Воздух



Грунт



Вода



Рассол



PV



Модуляция



Солнечные
панели



Модулирующие тепловые насосы компании **Heliotherm** серии **Web Control** (Грунт/Вода и Вода/Вода), во время испытаний в климатической камере, показали наиболее высокую эффективность среди проверенных теплонасосов данного типа.

Независимо от того, стоите ли вы новый дом, или проводите реконструкцию существующей системы отопления – полностью модулирующие тепловые насосы Heliotherm серии Web Cotrol являются **оптимальным решением**, так как просты в установке и чрезвычайно компактны.

Использование этого теплого насоса Heliotherm для отопления вашего дома обеспечит вам **комфортный климат** во всех ваших помещениях.

Технология Модуляции

При более высокой температуре наружного воздуха потребность в обогреве падает, и тепловой насос автоматически снижает мощность и, следовательно, потребление электричества.

Ровно столько, сколько необходимо, но как можно меньше!



Ваши Преимущества

- ✓ **PV-ready** – готовый интерфейс для подключения к солнечным панелям
- ✓ **SCOP** составляет 5,6 (Грунт-Вода) и 7,3 (Вода-Вода)
- ✓ **Постоянный мониторинг** – автоматическая оптимизация холодильного контура (RPM)
- ✓ **Тихая работа** – благодаря специальной конструкции и корпусу со специальной изоляцией (DSG)
- ✓ **Регулирование отопления** в зависимости от погоды
- ✓ **Высокая эффективность** благодаря инновационной технологии модуляции