

DAIKIN ALTHERMA

Геотермальное исполнение



R-410A



Внутренний блок

Геотермальное тепло – бесплатный источник энергии для отопления и осуществления горячего водоснабжения вашего дома, на который не влияет температура наружного воздуха. Блок системы Daikin Altherma компактен, что позволяет существенно экономить полезную площадь и упрощает монтаж.

ВЫСОКАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ БЛАГОДАРЯ ИНВЕРТОРНОЙ ТЕХНОЛОГИИ

- По сравнению с геотермальными тепловыми насосами постоянной производительности технология инверторного теплового насоса от Daikin улучшает показатель сезонной энергоэффективности системы на 20%.
- Более высокая температура солевого раствора во время непрерывной работы компрессора при частичных нагрузках.
- Благодаря увеличению частоты работы инверторного компрессора уменьшается необходимость использования резервного теплогенератора.

ЛЕГКОСТЬ МОНТАЖА СИСТЕМЫ

Бак горячей воды заводской сборки прост для монтажа и подключения. Вся система имеет небольшой вес, благодаря этому ее проще перевозить и устанавливать.

КОМПАКТНЫЙ ВНУТРЕННИЙ БЛОК

Небольшая площадь основания системы экономит полезную площадь. Современный дизайн внутреннего блока легко вписывается в любой интерьер.

НОВЫЙ ИНТЕРФЕЙС

- Быстрый ввод в эксплуатацию.
- Дружелюбный интерфейс комнатного термостата.
- Регулировка энергопотребления.
- Легкость в обслуживании.



Внутренний блок



ВНУТРЕННИЙ БЛОК

МОДЕЛЬ			EGSQH10S18A9W
Производительность в режиме нагрева	Мин.	кВт	3.11 (1) / 2.47 (2)
	Ном.	кВт	10.2 (1) / 9.29 (2)
	Макс.	кВт	13.0 (1) / 11.9 (2)
Потребляемая мощность (Ном.)		кВт	2.34 (1) / 2.82 (2)
Коэффициент COP (нагрев)			4.35 (1) / 3.29 (2)
Габариты		ВхШхГ	1732x600x728
Вес		кг	210
Бойлер	Объем воды		л
	Максимальная температура воды		°C
Рабочий диапазон температур		Окружающей среды (мин-макс)	°C
		Сторона хладагента (мин-макс)	°C
		Нагрев (мин-макс) сторона воды	°C
		Бойлер (мин-макс) сторона воды	°C
Хладагент			R-410A
Уровень звукового давления (ном.)		дБА	32
Электропитание		В	3-, 380-415 В, 50 Гц

(1) EWB/LWB Q/-3 °C – LWC 35 °C (DT=5 °C)
 (2) EWB/LWB Q/-3 °C – LWC 45 °C (DT=5 °C)