

Грунтовый
тепловой насос
Oilon Geocube



Geocube

Тихий в работе и эффективный, разработанный в соответствии с финскими стандартами качества



Новый геотермальный тепловой насос Geoscube Oilon отличается компактными размерами с интегрированным вместительным баком для горячей воды. Geoscube обладает низким энергопотреблением и стильным дизайном, он надежен и достаточно прост в использовании. Идеальная звукоизоляция делает Geoscube очень тихим в процессе эксплуатации.

Тепловой насос Oilon Geoscube подходит к применению, как в строительстве новых объектов, так и при реконструкции старых объектов с радиаторной системой отопления или на основе теплых полов.

Геотермальные тепловые насосы Oilon спроектированы и изготовлены на собственном производстве Oilon в Финляндии, продукция сконструирована для надежной работы и производства эффективной энергии. Высококачественные компоненты, используемые в тепловых насосах, служат гарантией надежного и выгодного производства тепловой энергии.

Характеристики

- компактный размер модуля
- встроенный бак для горячей воды из нержавеющей стали, вместимостью 187 литров
- кнопка загрузки бака ГВС
- высокий коэффициент преобразования тепла (COP)
- быстрая и простая установка
- предварительно подключенный наружный датчик
- установлены циркуляционные насосы энергетического класса А для геотермального и отопительного контуров
- встроенный смесительный клапан ГВС
- контроль двух тепловых контуров в стандартном исполнении
- контроль третьего контура для отопления или охлаждения, как опция
- функция экономного режима (ECO)
- возможность подключения функции SmartWeb (управление через Интернет)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Geoscube		5	7	9	11
Производительность при 0/35 Стандарт EN 14511	Тепловая мощность, кВт	5,4	7,4	9,4	11,0
	COP	4,2	4,4	4,4	4,5
Производительность при 0/45 Стандарт EN 14511	Тепловая мощность, кВт	5,2	7,2	9,1	10,5
	COP	3,4	3,5	3,6	3,6
Электрическое подключение		3/N/PE 400 V 50 Hz			
Предохранители, размеры	Размер предохранителей питания, А*	10/20	10/20	16/20	16/25
Вес	Пустой/ с водой, кг	202/391	207/396	212/401	217/406
Размеры	Высота x ширина x глубина, мм**	1890 x 595 x 680			

* Меньшее значение при расчете ТН на полную мощность, когда встроенный электронагреватель отключен

** Размеры без учёта внешних трубных соединений

Компания Oilon занимается проектированием и производством отопительных систем как для крупных котельных, так и для коттеджей уже на протяжении 50 лет.

Компания Oilon непрерывно разрабатывает новые инновационные решения, направленные на то, чтобы экологически чистые системы отопления жилья оказывались также эффективными в отношении затрат.

В Финляндии с помощью оборудования производства компании Oilon отапливается свыше 300 тысяч коттеджей.

OILON HOME OY

P.O. Box 5, 15801 Lahti

Фактический адрес: Tarmontie 4, 15860 Hollola, Finland

Тел. +358 (0)3 85 761, Факс +358 (0)3 857 6239, info@oilon.com