

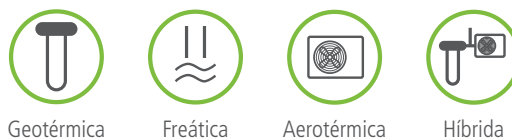
ecoGEO Compact



Modelos

ecoGEO Compact 1-9 kW	1 - 9 kW
ecoGEO Compact 3-12 kW	3 - 12 kW
ecoGEO Compact 5-22 kW	5 - 22 kW

Captación



Servicios



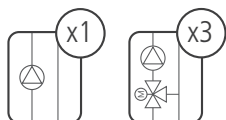
POTENCIA 1-9 kW 3-12 kW 5-22 kW	MODULACIÓN INVERTER	ACS HTR 70°C	ALIM. ELÉCT. Monofásica Trifásica	DIMENSIONES Alt. 1804 mm Long. 600 mm Prof. 710 mm	PESO MÁX. 253 kg
---	-------------------------------	---------------------------	--	--	----------------------------

Características

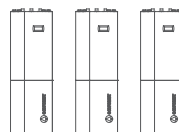
Bomba de calor agua - agua

- Tecnología Inverter y compresor Scroll
- Modulación de la potencia térmica (20-100%) y de la velocidad de las circuladoras (20-100%)
- Instalación compacta: circuladoras, válvulas de seguridad y vasos de expansión de los circuitos primario y secundario integrados. Válvula de tres vías para la producción de ACS integrada
- Depósito INOX de 165l para el ACS integrado
- Frío Activo integrado (ecoGEO B3 y ecoGEO B4)
Frío Pasivo integrado (ecoGEO B2 y ecoGEO B4)
- Contadores energéticos integrados
- Producción simultánea frío-calor permitiendo rendimientos únicos
- Tecnología HTR: producción ACS hasta 70°C sin apoyo
- Sistemas de captación aerotérmicos o híbridos: gestión de unidades aerotérmicas modulantes
- Control vía Internet
- Posibilidad de hibridación con energía fotovoltaica
- Estrategias de control ECOFOREST

Gestión de zonas de producción



Cascada



ecoGEO Compact



Tecnología Inverter y compresor Scroll

Rangos de potencia: 1-9 kW / 3-12 kW / 5-22 kW

Producción de agua caliente sanitaria con depósito integrado

Producción de calefacción y de piscina

Producción integrada de refrigeración activo

Producción integrada de refrescamiento pasivo (free cooling)

Control vía Internet con el kit ecoSMART easynet

Hibridación con energía fotovoltaica con los gestores energéticos ecoSMART e-manager & e-system

Tecnología HTR para la producción de agua caliente sanitaria hasta 70°C y para la producción simultánea de servicios

Control integrado de cascada hasta 3 unidades

Alimentación eléctrica monofásica (230V) o trifásica (400V)

ecoGEO C1

ACS
Calefacción

ecoGEO C2

ACS
Calefacción
Refrigeración Pasiva

ecoGEO C3

ACS
Calefacción
Refrigeración Activa

ecoGEO C4

ACS
Calefacción
Refrigeración Pasiva
Refrigeración Activa

