



RESUMEN DE PRODUCTO

PRODUCT OVERVIEW

AEROTÉRMIA



CLIMER

*Creamos productos
atractivos, funcionales
y eficientes*

Our present
is your future.



La experiencia de un **equipo técnico consolidado** unida a la ilusión por la creación de una marca de calidad y fiabilidad, ha resultado en la apuesta por **CLIMER**. Se trata de una empresa joven de base tecnológica que pretende abordar el **sector de las bombas de calor** presentando un producto Premium y competitivo, pensado y diseñado para satisfacer la demanda del usuario final adaptándose a sus necesidades y con una **alta gama de prestaciones** que lo diferencian del resto del mercado.

Las bombas de calor CLIMER ofrecen una alta eficiencia energética con el máximo ahorro para el consumidor.

CALEFACCIÓN / REFRIGERACIÓN / ACS

3 en 1 ACS / Calefacción / Refrigeración



Compresor Twin Inverter



Agua caliente hasta 55° Agua fría hasta 7°C



Ventilador EC
Control de evaporación y condensación



Integración con otras energías: caldera, solar...



Intercambiador de placas Inoxidable



Suelo Radiante / Fan coils



Programación horaria.
Modos ECO y Auto

Airys

Todo en 1



Airys One

Sólo calefacción / Refrigeración



Versión KH

KIT hidráulico incorporado



Modelo Airys / Airys One	AI07 / AI071	AI10 / AI101	AI13 / AI131	AI16 / AI161	AI20 / AI201	AI30 / AI301
Potencia calefacción, W (A7 / W35)	7.161	10.503	12.891	15.755	20.052	30.831
Potencia consumida, W (A7 / W35)	1.737	2.490	3.152	3.797	4.764	6.851
COP	4,12	4,22	4,09	4,15	4,21	4,50
Capacidad frigorífica, W (A35 / W7)	5.544	8.131	9.979	12.196	15.522	24.362
Potencia consumida, W (A35 / W7)	2.073	2.982	3.756	4.535	5.703	8.204
EER	2,67	2,73	2,66	2,69	2,72	2,97
Refrigerante	R410A					
Alimentación eléctrica, V/ph/Hz	230 / 1 / 50			380 / 3 / 50		
Dimensiones (AlxAxProf), mm	1092 x 1460 x 440		1557 x 1566 x 554		1557 x 1568 x 653	
Versión con Kit Hidráulico	AI07KH / AI071KH	AI10KH / AI101KH	AI13KH / AI131KH	AI16KH / AI161KH	AI20KH / AI201KH	AI30KH / AI301KH
Volumen depósito inercia, L	100			200		
Dimensiones (AlxAxProf), mm	1092 x 1960 x 440		1557 x 2062 x 554		1557 x 2062 x 653	

ACS



Compatible con instalaciones de fotovoltaica



Pantalla LCD táctil con dígitos a 2 colores



Desinfección anti-legionella automática



Diseñado para reducir los tiempos de instalación



Condensador de aluminio alrededor del depósito



Depósito Inox máxima calidad: Dúplex 2205

EcoHeat

Estándar

EH160 / EH200 / EH260

EcoHeat 500

EH500

EcoHeat DC

Novedad en el mercado

EcoHeat

Mural

EH100 / EH130



EcoFlex

EF02 / EF04



- Diseño compacto
- Ideal cocinas
- Rápida recuperación

- Conexión de recirculación de serie
- Fácil instalación y acceso

- Conexión de recirculación de serie
- Posibilidad de conexión en paralelo

- Retrofitting: Ideal para conectar a depósitos ya instalados
- Instalación en suelo o pared

- Doble circuito
- ACS: Serpentin al paso
- Inercia de 300 o 500 L con conexiones para caldera, solar, bomba de calor...

Modelo	EH100	EH130	EH160	EH200	EH260	EH500	EF02	EF04	EH3002C	EH5002C
Capacidad, L	100	130	160	200	260	500	-	-	300	500
Rango de potencia térmica, W	1120 - 2100					2360 - 3680	1120 - 2100	2360 - 3680	1120 - 2100	2360 - 3680
Rango de potencia consumida, W	400-600					890 - 1050	400-600	890 - 1050	400-600	890 - 1050
Máxima temperatura agua, °C	55									
Alimentación eléctrica	230 V / 1 ph / 50 Hz									
Potencia resistencia, W	1500									
Conexión de agua, pulg	1/2		3/4			1	3/4	1	1/2 ACS - 1" Inercia	
Diámetro conexión aire, mm	160									
Dimensiones (AltxAxPxProf), mm	1075 x 522 x 527	1200 x 522 x 527	1297 x 585 x 587	1527 x 585 x 587	1945 x 585 x 587	2125 x 696 x 740	394 x 557 x 503	424 x 757 x 650	1945 x 585 x 587	2066 x 696 x 710

SÓLO CALOR



Integración con otras energías: caldera, solar...



Electrónica avanzada para un control global del proceso



EVI: Agua caliente hasta 65° con bajas temperaturas

INOX



Intercambiador de placas en INOX o multitubular en TI para piscinas



Válvula de expansión electrónica. Control exacto de todo el ciclo.



Compresor Scroll de alta eficiencia. Refrigerante R410A, R513A o R407C según aplicación.

Geiser EVI



- Impulsión de agua hasta 65°C
- Temperaturas exteriores de hasta -15°C

Modelo Geiser EVI	GS12T	GS14T	GS16	GS20	GS40
Potencia térmica (W), A7 / W35	11.030	13.380	16.380	19.450	40.200
Potencia consumida(W),A7/W35	2.680	3.190	3.860	4.450	10.120
Potencia térmica (W), A-7/W55	8.780	10.210	11.320	14.820	30.500
Potencia consumida(W), A-7/W55	4.170	4.980	5.820	6.710	14.140
Mínima temperatura aire, °C					-15
Máxima temperatura agua, °C					65
Alimentación eléctrica, V/ph/Hz	380-400 / 3 / 50				
Refrigerante	R407c				
Dimensiones, mm (AltxAxProf)	1092 x 1460 x 440	1557 x 1566 x 554		1557 x 1566 x 653	

Geiser HT



- Impulsión de agua hasta 65°C
- Nuevo refrigerante bajo GWP: R513A

Modelo Geiser HT	GSHT07	GSHT14
Potencia térmica (W), A7 / W35	6.730	12.180
Potencia consumida(W),A7/W35	1.730	3.020
Potencia térmica (W), A7/W60	6.310	11.290
Potencia consumida(W), A7/W60	2.830	4.930
Mínima temperatura aire, °C	-15	
Máxima temperatura agua, °C	65	
Alimentación eléctrica, V/ph/Hz	380-400 / 3 / 50	
Refrigerante	R513A	
Dimensiones, mm (AltxAxProf)	1092 x 1460 x 440	1557 x 1566 x 554

Geiser Pool



- Climatización de piscinas
- Condensador de Titanio- PVC

Modelo Geiser Pool	GSP210	GSP212	GSP214	GSP418	GS424	GSP427
Potencia térmica (kW), A7 / W35	10,82	12,47	13,90	17,85	23,51	27,29
Potencia consumida(kW),A7/W35	22,77	3,12	3,52	4,30	5,71	7,14
Potencia térmica (kW), A7/W28	11,51	13,22	14,76	18,82	24,26	28,17
Potencia consumida(kW), A7/W28	2,41	2,71	3,04	2,95	3,74	5,00
Mínima temperatura aire, °C	-10					
Máxima temperatura agua, °C	50					
Alimentación eléctrica, V/ph/Hz	380-400 / 3 / 50					
Refrigerante	R410A					
Dimensiones, mm (AltxAxProf)	1092 x 1460 x 440	1557 x 1566 x 554		1557 x 1566 x 653		



www.climertechnology.com

Ctra. Córdoba - Málaga, Km. 77 (N 331) | 14900 Lucena
Córdoba · SPAIN

+34 957 890 046 | www.climertechnology.com | info@climer.es