

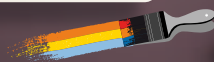
CLIMASTAR®

Radiadores Inerciales

2014



Blanco Silicio - Mimetic



La Calefacción de Silicio
Avant Touch Collection - Eco Thermo

Avant Touch

by

CLIMASTAR®



Pantalla Táctil

Fácil manejo

Intuitiva, Manual y Automático

Fil Pilot

Programable:

Un programa semanal pre-establecido con la libertad de reprogramar a su gusto.

Función Eco. -3°C ahorra un 21%

Power Control. HCC System

Doble inercia: Dual Kherr In & Out

Cooling Detector

Extra Acumulador interior incluido



Avant Touch 1300W Pizarra Azabache Ref. PA13VET



Avant Touch 1500 W Caliza Blanca Ref. CB1500T



Avant Touch 2000 W Caliza Imperial Ref. CI2000T



Avant Touch 2000 W Travertino Ref. TR2000T



Avant Touch 1000 W Blanco Silicio Ref. BS1000T



Toallero Avant Touch 500 W Travertino Ref. TR05TST (barra calefactada)



Toallero Avant Touch 800 W Caliza Imperial C108VET + Barras Inox



Toallero Avant Touch 1300 W Pizarra Nieve Ref. PN13TLT (barras calefactadas).
Toallero Avant Touch 800 W Pizarra Azabache Ref. PA08TST (barra calefactada).



Avant Touch 2000 W Mencia Ref. VA2000T Mencia



Avant Touch 1000 W Ref. VA1000T Cuatro



Toallero Avant Touch 800 W Ref. VA08TLT Petit Matin



Avant Touch 1500 W Ref. VA1500T Future



Portable Series



Etna 750/1500 W Pizarra Nieve Ref. PNETNAP



Etna 750/1500 W Caliza Imperial Ref. CIETNAP

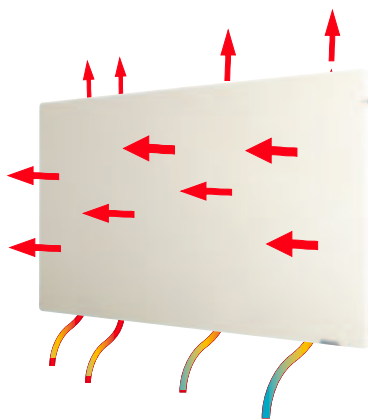
System

DUAL-KHERR®

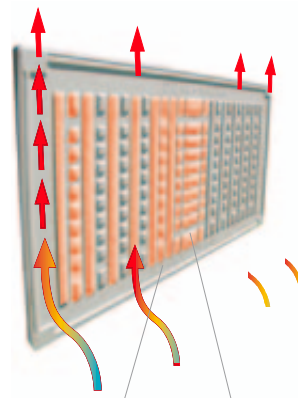
La calefacción perfecta

La calefacción Climastar es un sistema patentado que, por sus características, es único en el mundo. Utiliza un material especialmente diseñado para potenciar la convección, radiación y acumulación de calor. Este material es lo que se conoce como **DUAL-KHERR®**.

Por ello, Climastar es la combinación perfecta de los tres sistemas de calefacción: radiación, acumulación y convección.



El frontal transmite calor a la estancia durante un periodo prolongado de tiempo, gracias a la capacidad de acumulación del equipo. **DUAL-KHERR** presenta un poder de acumulación un 75% superior a otros emisores y radiadores térmicos.



Las líneas conductoras de doble núcleo optimizan el proceso de convección, al favorecer la distribución del aire caliente.

Los bloques de Doble Núcleo absorben el calor de la convección y lo irradian a través de la superficie frontal.

MENOS WATIOS, MÁS CONFORT

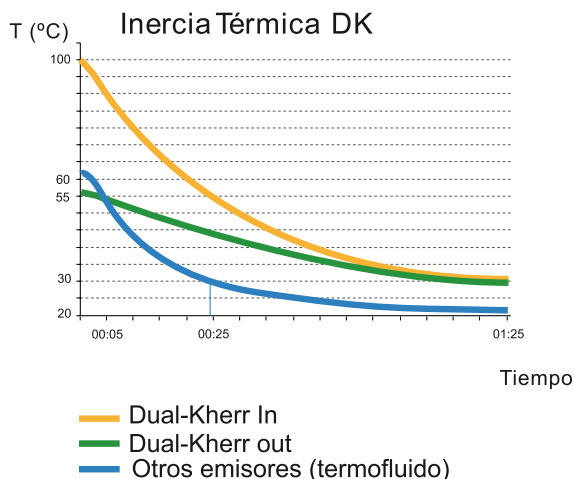
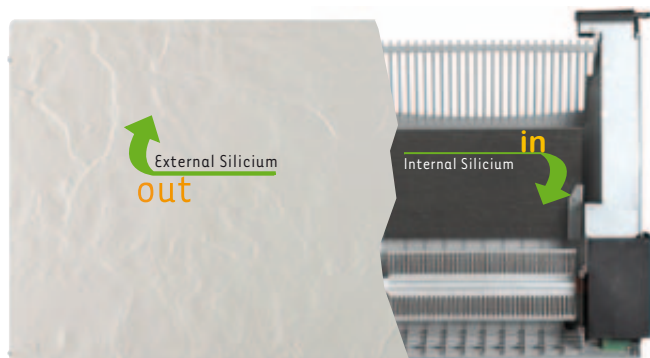
Capacidad del acumulador en Kg.



DUAL-KHERR presenta un poder de acumulación un 75% superior a otros radiadores.

Sistema Patentado

DOBLE INERCIA: Dual Kherr In & Out





Avant Touch 1500 W Pizarra Nieve Ref. PN1500T

Ventajas

Temperatura ambiente

CURVAS DE INERCIA

Alcanza la temperatura deseada de la habitación en la mitad de tiempo.
Mayor eficiencia

Mayor inercia térmica, genera mayor confort y menor gasto.

Energy saving
High accumulation

Comparativa de enfriamiento

TERMOSTATIZACIÓN

Mayor inercia térmica, mayor confort, menor gasto.

Control de altísima precisión
Más confort, menos consumo.

Energy saving
High accumulation
High-Precision Thermostat

Variación salida de aire CR SYSTEM DK AVANT 2.000 W

Variación T° del aire CR SYSTEM DK AVANT 2.000 W

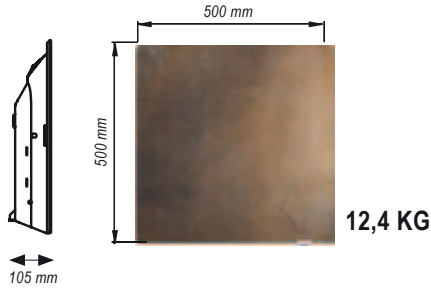
Alcanzado el funcionamiento en régimen se reduce la temperatura de salida de aire a 30 °C.
No reseca el ambiente.

A temperatura de cruce, la convección se minimiza funcionando en modo radiador **LST. Máximo confort.**

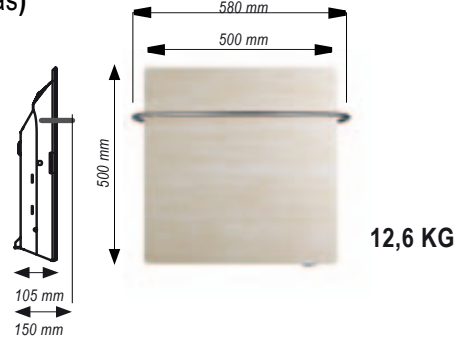
HCC efficiency
LST Low Surface Temperature

Tamaños y Potencias

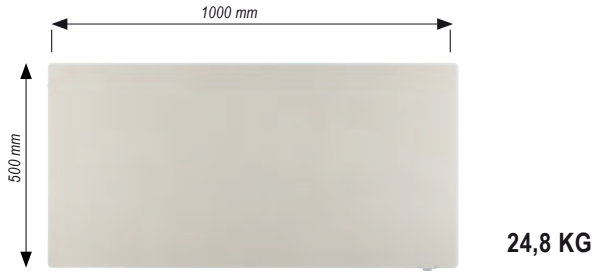
Cuadrado (disponible en 500 W, 800 W y 1000 W)



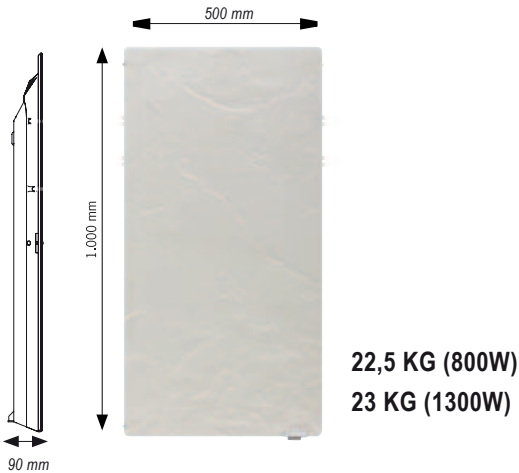
Toallero cuadrado (disponible en 500W y 800W + 30W secatoallas)



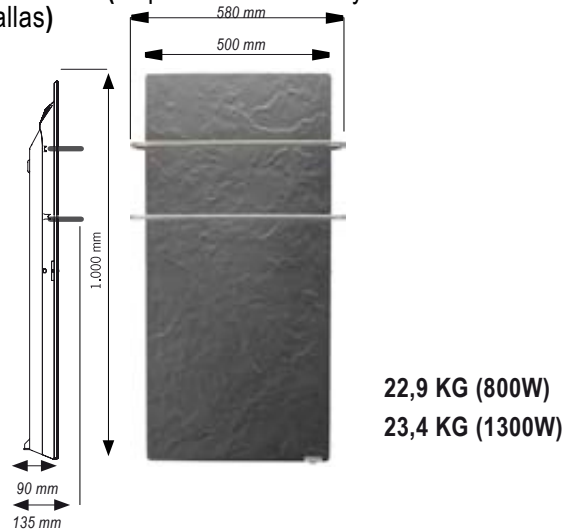
Horizontal (disponible en 1500 W y 2000 W)



Vertical (disponible en 800 W y 1300 W)



Toallero vertical (disponible en 800 W y 1300 W + 60 W secatoallas)



Carcasa

Carcasa de **Carbono VO**



La parte trasera está compuesta por polímeros de carbono VO con fibra de vidrio en acabado plata de alta resistencia.

Sin oxidaciones

Diseño

Aerodinámico

con deflector trasero y rejilla interior en punta de flecha.

Disminuye las turbulencias y evita las manchas en la pared.

Anclaje de **seguridad**
(Evita cualquier descuelgue accidental)



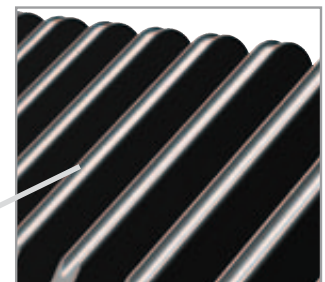
Sistema Easy wall

Sistema de anclaje especial para profesionales que facilita una rápida instalación del equipo sin riesgos de descuelgue.

Clase II
Doble aislamiento

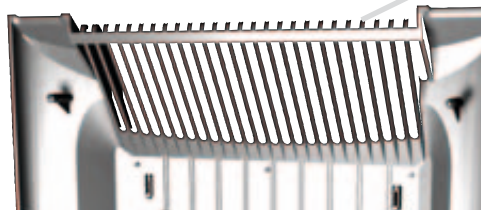


Sistema Silentec



IP 24

Rejilla exterior **moldurada** reduce el contacto de la piel con las partes calientes, creando un efecto de rejilla refrigerada.



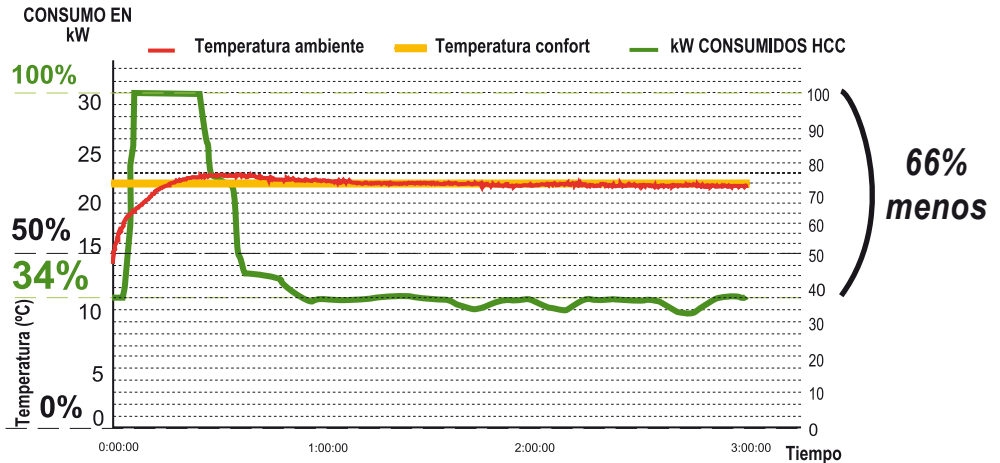


Touch Control



HCC System (Control temperatura de cruceo)

La nueva generación de equipos electrónicos de Climastar incorpora un sistema que mejora la precisión y eficiencia de los radiadores CR System Dual Kherr garantizando la temperatura de confort (llamada "temperatura cruceo") con el mínimo consumo energético.



1 Climastar utiliza la potencia máxima para alcanzar la temperatura de confort lo antes posible.

Energy saving

Confort: disfruta de una temperatura estable, evitando picos de consumo.

Climastar HCC elimina esos típicos picos que aparecen generalmente en gráficas de termostatización, manteniendo la temperatura estable. La combinación del HCC y la extraordinaria inercia térmica del Dual Kherr ofrece un uso óptimo de energía y ahorros energéticos adicionales (entre un 7% y 10%)

2 Climastar utiliza la potencia mínima necesaria para compensar las pérdidas de la estancia. Máximo control, mínimo gasto.

LST Low Surface Temperature

Ahorro energético: utiliza la mínima potencia para mantener la temperatura confort.

Nuestro innovador sistema HCC ofrece un ajuste funcional de la resistencia de forma que utiliza estrictamente la mínima potencia necesaria para alcanzar la temperatura de control deseada.

Se trata del mismo principio utilizado en la velocidad control de los coches, un sistema que controla el índice de movimiento de un vehículo mejorando su confort y minimizando el consumo de combustible.

3 Climastar reduce la potencia a contratar

¡MENOR GASTO!

HCC efficiency **±0,05°C High-Precision Thermostat**

Optimizador de potencia: limita el uso de la potencia disponible para mantener la temperatura de cruceo.

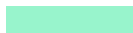
El sistema de Climastar HCC permite la gestión óptima de energía en su casa. Combinado con crono-termostatos avant, HCC se convierte en la mejor herramienta para optimizar la máxima potencia disponible en una vivienda, de este modo no hay necesidades adicionales de potencia, ni nueva instalación eléctrica. Los equipos se pueden programar de modo que arranquen a horas diferentes; una vez alcanzada la temperatura confort, y puesto que las resistencias únicamente están utilizando la potencia estrictamente necesaria para compensar pequeñas pérdidas térmicas, todos los equipos pueden trabajar a la vez. HCC es por tanto, una vez más, una fuente valiosa de ahorro energético y económico.

Cálculo aproximado W/m²

Siga estos pasos para su cálculo:

- Escoja zona climática (A,B,C o D).
- Seleccione los m² que tiene la estancia que quiere calefactar.
- Seleccione la potencia dependiendo del tipo de aislamiento de la vivienda.

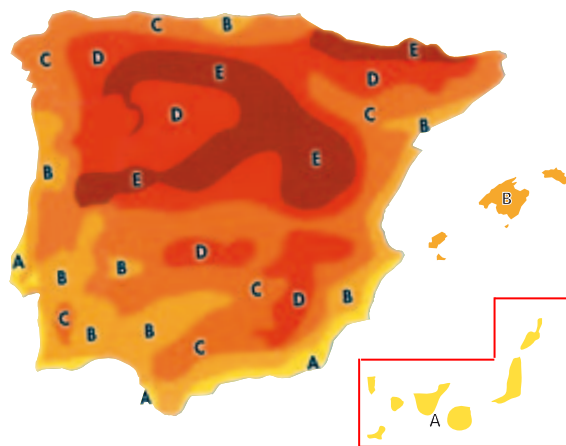
Con buen aislamiento



Con mal aislamiento



ZONAS CLIMÁTICAS

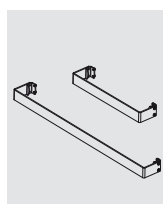


m ² Estancia a calefactar (altura 2,5 m)		7	9	10	11	13	15	17	19	21	23	25	27	29	31	33	
A	W	500	500	500	500	500	1000	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	1500	1500	2000
	W	500	500	500	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000
B	W	500	500	500	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	1500	1500	2000	2000	2000
	W	500	500	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2500
C	W	500	500	500	1000	1000	1000	1500	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2500
	W	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2500	2500	2500
D	W	500	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2000	2000	2500	3000
	W	500	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2500	2500	2500	2500	2500	3000
E	W	500	500	1000	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2500	2500	3000	3000
	W	500	1000	1000	1000	1500	1500	1500	2000	2000	2000	2500	2500	2500	2500	3000	3000

TARIFA

	Potencias	Pizarra Azabache	Pizarra Nieve	Travertino	Blanco Silicio	Caliza Imperial	Caliza Blanca	PV €	
Cuadrado	Avant Touch	500 W	PA0500T	PN0500T	TR0500T	BS0500T	CI0500T	CB0500T	339€
	Avant Touch	800 W	PA0800T	PN0800T	TR0800T	BS0800T	CI0800T	CB0800T	369 €
	Avant Touch	1000 W	PA1000T	PN1000T	TR1000T	BS1000T	CI1000T	CB1000T	389 €
	Toallero Avant Touch *	500 W	PA05TST	PN05TST	TR05TST	BS05TST	CI05TST	CB05TST	449 €
	Toallero Avant Touch *	800 W	PA08TST	PN08TST	TR08TST	BS08TST	CI08TST	CB08TST	469 €
Horizontal	Avant Touch	1500 W	PA1500T	PN1500T	TR1500T	BS1500T	CI1500T	CB1500T	569 €
	Avant Touch	2000 W	PA2000T	PN2000T	TR2000T	BS2000T	CI2000T	CB2000T	589 €
Vertical	Avant Touch	800 W	PA08VET	PN08VET	TR08VET	BS08VET	CI08VET	CB08VET	499 €
	Avant Touch	1300 W	PA13VET	PN13VET	TR13VET	BS13VET	CI13VET	CB13VET	569 €
	Toallero Avant Touch *	800 W	PA08TLT	PN08TLT	TR08TLT	BS08TLT	CI08TLT	CB08TLT	569 €
	Toallero Avant Touch *	1300 W	PA13TLT	PN13TLT	TR13TLT	BS13TLT	CI13TLT	CB13TLT	599 €
Portátil Etna	750/1500 W	PAETNAP	PNETNAP	TRETNAP	BSETNAP	CIETNAP	CBETNAP	179 €	

Barra toallero en acero inoxidable



	Profundidad		Peso	PV €
	5 cm	8 cm		
Barra Inox 51 cm	BT050X5	BT050X8	0,85 kg	39 €
Barra Inox 102 cm	BT100X5	BT100X8	0,50 kg	59 €
Perchas Inox	PERINOX	Pack 3 unidades		23 €

*A elegir con barras calefactadas (redondeadas) o con barras Inox pulido (si no se indica nada se envía con barras calefactadas).

Haga sus propias combinaciones añadiendo a los equipos el número de barras que desee.

Acabados colección artística Valderoma

Los acabados Valderoma Selección suponen un incremento de 129 € en la pieza de 50x50 cm y 169 € en la pieza de 100x50.

Este incremento se aplicará sobre el precio de los equipos completos (con Dual Kher).

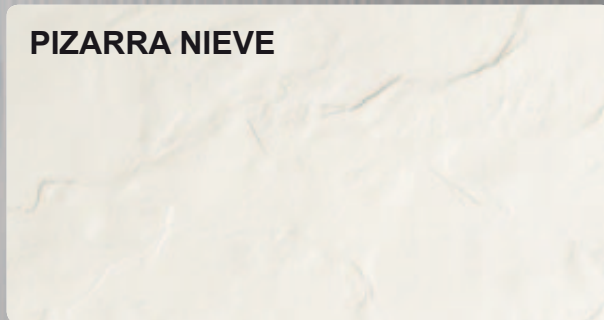
(Los acabados Valderoma son una producción artesanal y artística, deben de ser tratados con delicadeza. Exentos de garantía de por vida.)

Acabados Dual-Kherr Avant Touch

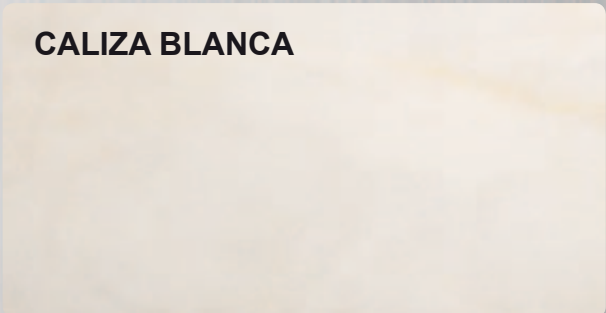
PIZARRA AZABACHE



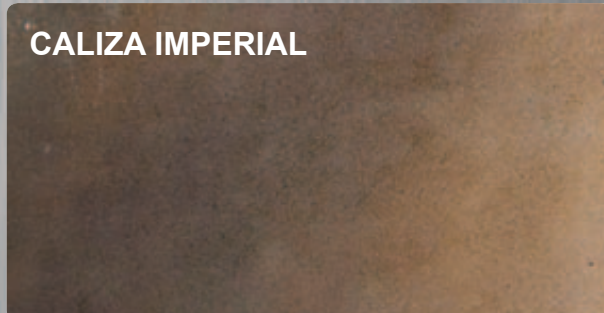
PIZARRA NIEVE



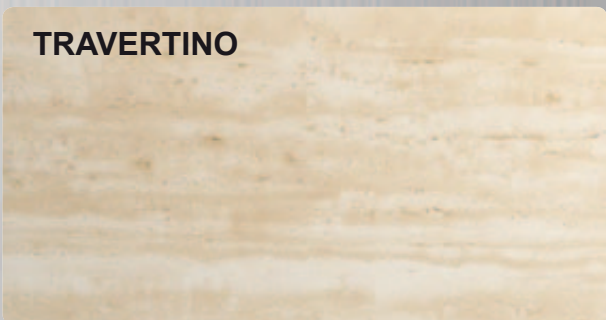
CALIZA BLANCA



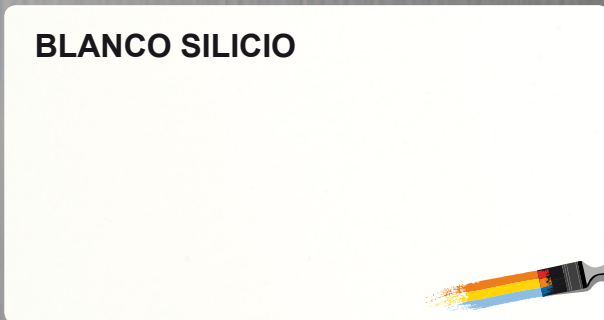
CALIZA IMPERIAL



TRAVERTINO



BLANCO SILICIO



Mimetic 

El acabado Blanco Silicio (mimetic) ha sido desarrollado con una textura seda y un diseño minimalista para favorecer la integración de la calefacción con cualquier tipo de fondo.

Así el equipo está concebido para ser pintado con el color y textura deseados. Tenga en cuenta que deberá de aplicar una imprimación previa que garantice la adherencia de la pintura a una superficie SIN ABSORCIÓN DE AGUA y que alcanza temperaturas de hasta 70°C. Consulte con su pintor o tienda de pintura.



**¡ Pásate a la Ecothermia !
Ahorro 50%**

La Revolución en Agua Caliente !

ECO THERMO

Mínimo espacio y Máximo ahorro
Máximo confort - Semiinstantáneo
Mini



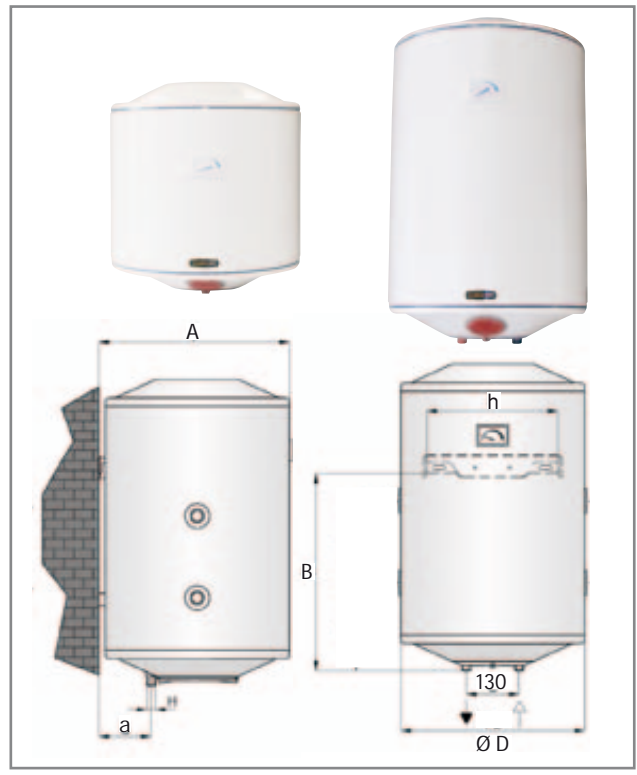
Capacidad (L)	50	80	30	
Equivalente a (L)	140	200	100	
Tensión nominal (V-)	230	230	230	
Potencia nominal (Kw)	3,5	3,5	3,5	
Presión de trabajo (BAR)	7	7	7	
T. recarga ducha - INSTANTÁNEO	15'	26'	5' aprox.	
T. de carga Total 12°-79°C (minutos)	54'	85'	32'	
Mezcla 37° (L)	136	218	92.6	
Mantenimiento agua caliente kW /día	0,83	1,2	0,74	
Peso neto (Kg)	13,20	18,20	10,8	
Dimensiones (cm.)	D	45	45	45
	A	47	47	34,5
	H	55	80	52,5
	a	13	13	13
	h	32	32	15,5
	B	33	53,5	35,5
Precio	299 €	319 €	399 €	
Referencia	ECTH50L	ECTH80L	ECTH30L	
Válvula Termostática	43 €		INCLUIDA	

Ejemplo Eco thermo 30 litros:

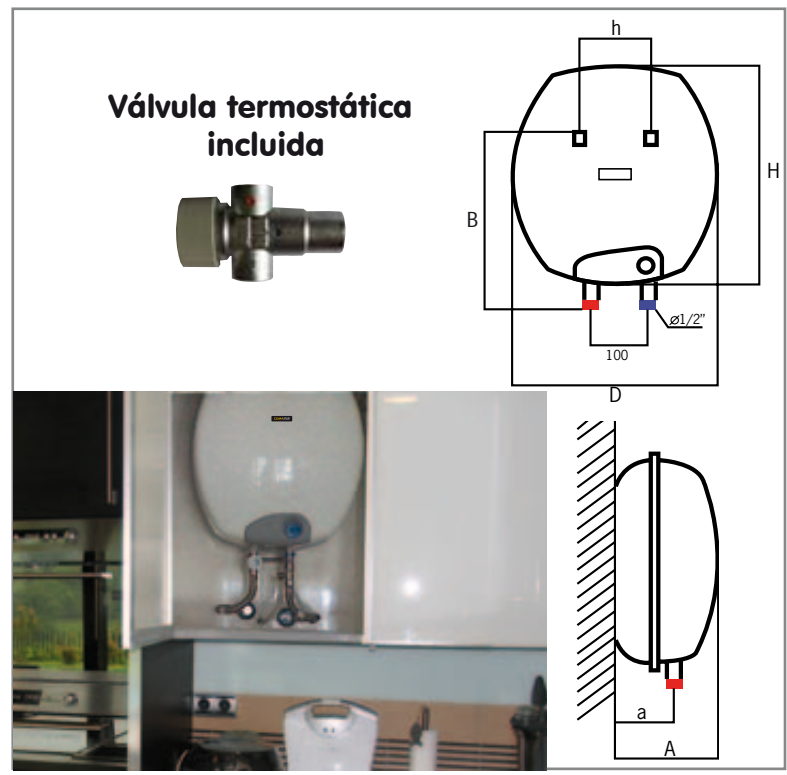
- Rendimiento 100 litros, consumo de 30 litros.
- Consumo diario standby **0,12 €/día ***
- Coste ducha aproximado **0,09 €***

* Cálculo tarifa eléctrica marzo 2013 (0,16 €/Kw.)

ECO THERMO 50 Y 80 litros



ECO THERMO Mini 30 litros



Ecothermos Series

Los precios aparecidos en este catálogo son sin IVA (Península y Baleares), sin IGIC (Islas Canarias) y sin Gestión de Residuos.
CLIMASTAR GLOBAL COMPANY S.L. se reserva el derecho a hacer modificaciones, sustituir o retirar cualquiera de los productos de su catálogo sin previo aviso.