

ASTRALPOOL 

Climatización en piscinas residenciales

- ▶ Aproveche su piscina más tiempo
- ▶ Aumente el confort con menor consumo
- ▶ Lo importante de una buena climatización es que pase desapercibida



¿Cual es el mejor sistema para mi piscina?

	Características / Modelo	Aplicación	Consumo energético	Temporada	Nivel sonoro	Instalación
Calentar agua *	EVOLine	Todo tipo de piscinas	●●●○	Alargar temporada	●●○○	Exterior
	AstralPool Heat II	Todo tipo de piscinas Hasta 100 m ³	●●●●	Alargar temporada	●●●○	Exterior
	Proheat II & Proheat Plus	Todo tipo de piscinas	●●●○	Todo el año	●○○○	Exterior
	Vallarta	Todo tipo de piscinas	●●●○	Alargar temporada	●●○○	Interior
	Compact Electricheat	Piscinas pequeñas o spas	●○○○	Todo el año	●●●●	Interior local técnico
	Waterheat	Todo tipo de piscinas	●●○○	Todo el año	●●●●	Interior local técnico
Deshumidificar aire **	CDP Line 2	Piscinas cubiertas	●●●○	Todo el año	●●●○	Interior piscina
	BDP Confort	Piscinas cubiertas	●●●○	Todo el año	●●●○	Interior local técnico

* Datos estimados para temperatura ambiente 15°C y temperatura agua 26°C con cubierta térmica. / ** Datos estimados para aire a 28°C y humedad 65%.

BOMBA DE CALOR

- ▶ Si buscas alargar la temporada de baño y disfrutar más tiempo de todo tipo de piscinas.
- ▶ Calienta el agua con la tecnología más eficiente del mercado.
- ▶ La bomba de calor recoge el 80% del calor del aire para calentar la piscina, calor gratuito!



CALENTADOR ELÉCTRICO

- ▶ Si buscas simplicidad y que el calentador pase desapercibido en spas o pequeñas piscinas.
- ▶ Calienta el agua con la tecnología más robusta y eficaz.
- ▶ El calentador eléctrico usa el efecto Joule para calentar la piscina y disfrutarla todo el año sin importar si tiene poco espacio!



DESHUMIDIFICADOR

- ▶ Si buscas disfrutar del máximo confort y despreocuparte de humedades y ruidos en todo tipo de piscinas interiores.
- ▶ Mantén el aire seco y caliente todo el tiempo con la tecnología más silenciosa.
- ▶ El deshumidificador elimina el aire húmedo y frío con la ayuda de un circuito frigorífico para evitar humedades y frío al salir del agua!





► Bomba de calor para exterior

EVOLine PARA CONTROLAR CON APP



- La forma más económica de alargar la temporada de baño, trabaja hasta 0°C de temperatura de aire.
- Ofrece la mejor relación calidad precio del mercado.
- APP de descarga gratuita para el control remoto de la bomba de calor via WIFI local.
- Para mantener constante la temperatura del agua ya sea con calor o frío.
- Muy silenciosa, desde 50 dB(A) a 1m de distancia.



Códigos EVOLine	66069	66070	66071	66072	66073	66074	66075
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	12	19	24	30	45	60	90
Potencia [kW] a 24°C temp ambiente	4,8	8,2	9,4	11,6	17,2	22,5	33,1
COP a 24°C temp ambiente	5	5,1	5,3	5,4	5,1	5,4	5,5
Potencia [kW] a 15°C temp ambiente	3,6	6,2	7,1	8,7	12,9	16,9	24,8
COP a 15°C temp ambiente	3,8	3,8	4	4,1	3,8	4,1	4,1

*Valores estimados para mantener el agua de la piscina a 26°C con temperatura ambiente 15°C y cubierta térmica.

ASTRALPOOL HEAT II CON FUNCIÓN AHORRO ENERGÍA



- Para disfrutar de la piscina durante más tiempo, calienta el agua hasta una temperatura de aire de +5°C.
- Función de ahorro de energía, EOM, conseguirás el rendimiento óptimo de la bomba de calor, ahorrando hasta un 40%.
- Mando a distancia por radio frecuencia.
- Modelo Básica con descongelación lenta y modelo Reversible con descongelación rápida.
- Bomba para instalar en exterior.



Códigos Básica	54068-MB	54069-MB 54070-MB	54071-MB 54072-MB	54073-MB 54074-MB	54075-MB
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	35	45	65	85	100
Potencia [kW] a 27°C temp ambiente	11,1	15,1	20	26	30
COP a 24°C temp ambiente	4,6	5,7	5,1	5	4,8
Potencia [kW] a 15°C temp ambiente	8,5	11,6	15,7	22	26
COP a 15°C temp ambiente	3,7	4,5	4,2	4,4	4,5

Fluidra Connect Compatible.
Equipo compatible con la plataforma Fluidra Connect

*Valores estimados para mantener el agua de la piscina a 26°C con temperatura ambiente 15°C y cubierta térmica.



ASTRALPOOL

► Bomba de calor para exterior

PROHEAT II & PROHEAT PLUS PARA PISCINAS DE MÁS DE 100 m³



- Para disfrutar de la piscina durante más tiempo.
- Permite calentar el agua hasta una temperatura de aire de -8°C (modelo Proheat Plus)
- Bomba para instalar en exterior.



ALL YEAR ROUND

Código Proheat II	65542	65543	65543	65544	65546	
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	130	160	210	300	400	
Potencia [kW] a 15°C temp ambiente	35	43	55	85,5	111	
COP a 15°C temp ambiente	4,7	5,0	4,3	4,3	4,6	
Código Proheat Plus	57026	57027	57029	57030	57031	57032
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	130	150	230	300	400	490
Potencia [kW] a 15°C temp ambiente	33,9	39,7	60,9	78,8	108	127
COP a 15°C temp ambiente	4,9	4,7	4,9	4,8	5,1	4,9

* Valores estimados para mantener el agua de la piscina a 26°C con temperatura ambiente 15°C y cubierta térmica.

► Bomba de calor para interior

VALLARTA PARA INSTALAR EN LOCAL TÉCNICO



- Instala la bomba de calor dentro del local técnico y evita tenerla a la vista
- Funcionamiento hasta +5°C, que alargará su temporada de baño.
- El ventilador centrífugo, con más potencia, permite la entrada y salida de aire con conductos.



Código Vallarta	32503	32504	32505	32506
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	30	50	60	90
Potencia [kW] a 24°C temp ambiente	9,9	16,5	19,8	30
COP a 24°C temp ambiente	5,2	4,6	5	4,7
Potencia [kW] a 15°C temp ambiente	8,7	13,5	16,3	24,8
COP a 15°C temp ambiente	4,1	4,2	4,5	4,3

* Valores estimados para mantener el agua de la piscina a 26°C con temperatura ambiente 15°C y cubierta térmica.

► Calentador eléctrico

COMPACT ELECTRICHEAT CON TECNOLOGÍA COMPACTA Y SENCILLA



- Calienta todo el año su spa o pequeña piscina.
- Configuración lineal fácil de líneas simples y elegantes.
- Interfaz de usuario clara y sencilla: con sensor táctil y pantalla OLED de última generación.
- Capacidad variable, sus 3 resistencias hacen que ajuste la potencia a la demanda.
- Puedes elegir entre Incoloy o Titanio.

Código Compact ElectricHeat	60170 / 65321	60171 / 65322	60172 / 65323	60173 / 65324	60174 / 65325
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	10	20	30	40	60
Potencia [kW]	3	6	9	12	18

Fluidra Connect Compatible.
Equipo compatible con la plataforma Fluidra Connect (solo titanio).

* Valores estimados para mantener el agua de la piscina a 26°C con temperatura ambiente 15°C y cubierta térmica.



ASTRALPOOL 

► Intercambiador de calor

WATERHEAT PARA APROVECHAR LA CALDERA



- Con intercambiador de calor tubular Agua / Agua podrás sacarle más provecho a su caldera.
- Calienta todo el año tu piscina con el intercambiador de calor tubular conectado a una caldera.
- Cuerpo del intercambiador de titanio.
- Opción de intercambiador equipado con bomba de circulación, válvula antiretorno y regulador de control.



ALL YEAR ROUND

Códigos Pro Elyo Inverter	41426 / 43506	41427 / 43507
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	70	100
Potencia [kW] primario 90/70°C Secundario 60/40°C	20	40

* Valores estimados para mantener el agua de la piscina a 26°C con temperatura ambiente 15°C y cubierta térmica.

► Deshumificador

CDP Line 2 PARA DESHUMIDIFICAR SPAS Y PEQUEÑAS PISCINAS

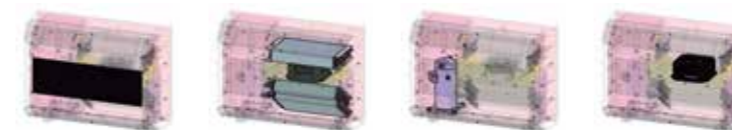


- Evita las molestas condensaciones en tu piscina cubierta.
- Innovador diseño con estructura modular.
- El más silencioso gracias a su estructura de polipropileno expandido (EPP). Único en el mercado.
- Con gas refrigerante ecológico R410a (no daña capa de ozono).



ALL YEAR ROUND

Código CDP Line 2 (Solo deshumidificación)	65891	65892	65893	65894
Código con batería agua caliente	65895	65896	65897	65898
Código con batería eléctrica	65899	65900	65901	65902
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	20	30	40	50
Capacidad de deshumidificación [l/h]	2	3	4	5



* Valores estimados para aire a 28°C y humedad 65%.

BDP Confort PARA DESHUMIDIFICAR SIN PERDER CONFORT



- Evita las molestas condensaciones en los cristales de tu piscina cubierta.
- Instalada en el local técnico puede deshumidificar y calentar el aire.
- Mantén el perfecto confort y salubridad.



ALL YEAR ROUND

Código BDP Confort	41422 / 41423	41424 / 41425	41539	41540	41541	41542
Volumen piscina aconsejado* [m ³]	40	50	60	80	90	100
Capacidad de deshumidificación [l/h]	4	5	6	8	11	12

* Valores estimados para aire a 28°C y humedad 65%.

SELECCIÓN DE CÓDIGO POR VOLUMEN PISCINA Y TECNOLOGÍA



Volumen piscina [m³]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
Calentar agua *	EVOLine	66069	66070	66071 66072	66073		66074			66075
	ASTRALPOOL HEAT II			54068-MB 54078-MB	54068-MB 54078-MB		54071-MB 54072-MB 54081-MB 54082-MB	54073-MB 54074-MB 54083-MB 54084-MB		54075-MB 54089-MB
	VALLARTA			32503		32504	32505			32506
	COMPACT ELECTRICHEAT	60170 65321	60171 65322	60172 65323	60173 65324		60174 65325			
	WATERHEAT							41426 43506		41427 43507
Deshumidificar aire **	CDP Line 2		65891 65895 65899	65892 65896 65900	65893 65897 65901	65894 65898 65902				
	BDP Confort				41422 41423	41424 41425	41539		41540	41541

* Datos estimados para temperatura ambiente 15°C y temperatura agua 26°C con cubierta térmica. / ** Datos estimados para aire a 28°C y humedad 65%.



www.astralpool.com

