

CALENTAMIENTO DE AGUA DE LA PISCINA – AIRE A AGUA

PISCINAS PEQUEÑAS



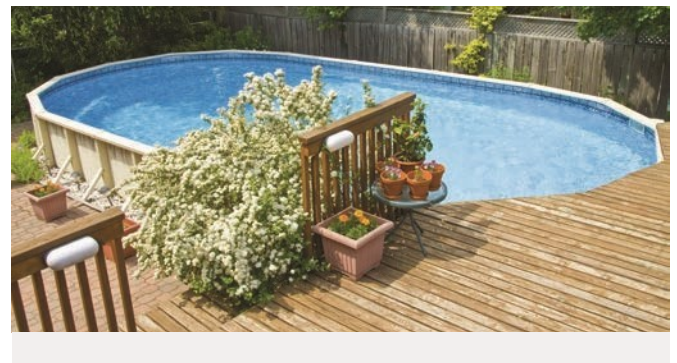
COM-PAC 8

Opciones

- Cubierta de resguardo para invierno

Aplicaciones

- Piscinas exteriores
- Piscinas privadas
- Piscinas de Spa
- Piscinas elevadas (encima del terreno)
- Centros de bienestar
- Piscinas terapéuticas



Características

- Silencioso diseño, estéticamente agradable
- Gabinete de ABS (Resistente al agua)
- Compresor tipo scroll ó Rotativo
- Intercambiador de calor en Titanio
- Sistema de descarche reversible operación hasta 3°C de temperatura ambiente
- Capacidad para calentar el agua hasta 40°C
- 'Smart' control del la bomba de piscina
- Almacenamiento del condensado
- Interruptor de flujo de agua
- Garantía de tres años en el suministro de repuestos, primer año incluye mano de obra
- Diseñado y fabricado en colaboración con ingeniería, investigación y desarrollo del Dantherm Group

Especificaciones	Unidades	COM-PAC 6	COM-PAC 8	COM-PAC 12	COM-PAC 15	COM-PAC 20
Rango de temperatura de aire	°C	3-35	3-35	3-35	3-35	3-35
Rango de temperatura de agua	°C	10-40	10-40	10-40	10-40	10-40
Salida @ +25°C/55% RH ambiente	kW	7,2	8,6	12,4	17,2	22,8
Entrada @ +25°C/55% RH ambiente	kW	1,3	1,6	2,2	3,1	4,5
Salida @ +15°C/70% RH ambiente	kW	5,7	6,8	9,8	13,9	18,5
Entrada @ +15°C/70% RH ambiente	kW	1,2	1,4	2,0	2,9	4,1
Salida @ +5°C/100% RH ambiente	kW	4,7	5,1	8,2	10,6	14,1
Entrada @ +5°C/100% RH ambiente	kW	1,1	1,3	1,9	2,7	3,9
COP 15°C ambiente		4,75	4,85	4,90	4,79	4,60
Suministro eléctrico	V/Hz	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	220-240/1ph/50	380-415/3ph/50
Max. capacidad de entrada	kW	2,33	2,71	3,83	5,94	7,80
Max. corriente	A	9,76	12,32	17,41	27,00	12,30
Refrigerante		R410a	R410a	R410a	R410a	R410a
Presión min./max.	Pa	1,5/4,15	1,5/4,15	1,5/4,15	1,5/4,15	1,5/4,15
Flujo de aire	m³/h	2000	2000	3800	3800	7000
Nivel de sonido @ 3m	dB(A)	46	47	48	48	41
Nivel de sonido a @ 10m	dB(A)	28	29	30	30	32
Dimensiones (an. x pr. x al.)	mm	968 x 654 x 405	968 x 654 x 405	1130 x 709 x 490	1130 x 709 x 490	1299 x 809 x 520
Peso	kg	50	59	71	96	117

Salida y entrada calculada @ 26°C temperatura de agua