

## FICHA TÉCNICA

### PARÁMETROS TÉCNICOS

	Bomba de calor 7.2 KW	Bomba de calor 9.3 KW	Bomba de calor 13 KW	
<b>Condición de rendimiento: Aire: 27°C / Agua: 27°C / Humedad: 80%</b>				
Capacidad de calefacción (kw)	1.4-7.2	1.9-9.3	2.6-13	
Capacidad de calefacción (BTU)	4800-24600	6500-31700	8900-44000	
Rango COP (eficiencia)	14.8-6.4	14.8-6.7	14.9-6.4	
COP promedio al 50% de velocidad	9,8	9,7	9,8	
<b>Condición de rendimiento: Aire: 15°C / Agua: 26°C / Humedad: 70%</b>				
Capacidad de calefacción (kw)	1.0-5.0	1.3-6,5	1,8-9.1	
Capacidad de calefacción (BTU)	3400-17000	4400-22200	6100-31000	
Rango COP	7.6-4.1	7.7-4.2	7.4-4.0	
COP promedio al 50% de velocidad	6,9	6,8	6,9	
<b>Especificaciones técnicas</b>				
Volumen de piscina (m <sup>3</sup> )	15-30	20-45	35-65	
Temperatura de aire operación	-10°C a i ~ 43°C			
Fuente de alimentación	220-240V / 1Fase / 50-60Hz			
Intercambiador de halor	Tubo de titanium en espiral en PVC			
Refrigerante	R32			
Carcasa	ABS (acero galvanizado dsponible)			
Compresor	Twin-rotary			
<b>Consumo y rendimiento</b>				
Potencia de intrada nominal (kw)	0.1-1.13	0.13-1,39	0.13-1,39	0.17-2.03
Potencia al 50% (kW)	0.4	0,5	0,7	0,7
Corriente nominal (A)	0.40-4,9	0,52-6,0	0,52-6,0	0,8-8,8
Corriente máxima (A)	6,5	7,8	12	12
Cable de alimentación (mm <sup>2</sup> )	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5
<b>Nivel de-ruído</b>				
A 1 metro (dB(A))	36,8-50,2	38,6-52,5	42,5-52,0	42,5-52,0
A 50% velocidad (a mtre (1 m)	42,5	45,8	45,8	47,5
A 10 metros (dB/)	17,9-30,2	19,6-31,4	22-32,5	22-32,5
Peso neto (kg)	42	44	45	45
Dimensiones (mm)	891×370×665	891×370×665	891×370×665	891×370×665
Dimensiones por platío (mm)	936×385×695	936×385×695	936×385×695	926×385×695
Cantidad por 20FT / 40HQ (sets)	102 / 216	102 / 216	102 / 216	102 / 216