

# TropiCal<sup>®</sup>





# Una bomba de calor económica diseñada para cualquier presupuesto

- Producción óptima de calor
- Evaporador grande y resistente a corrosión
- Rejilla de ventilador recubierta en vinilo
- Descongelador automático controlado por microprocesador que permite operación en temperaturas ambientales, hasta bajos o mediados 40°F/4.4°C
- Intercambiador de calor titanio de alto rendimiento (intercambiador de calor titanio patentado en los modelos T90, T115 & T135)



MADE IN USA



BTUs	T55	T75	T90	T115	T135
80/80/80*	50,000	74,000	97,000	112,000	133,000
80/80/63**	47,500	67,000	90,000	106,000	125,000
80/50/63**	30,000	46,000	65,000	74,000	87,000
<b>Coefficiente de Eficiencia</b>					
80/80/80*	5.4	5.9	6.2	5.7	5.8
80/80/63**	5.5	5.3	5.8	5.4	5.6
80/50/63**	4.0	4.0	4.2	4.0	4.0
<b>Refrigerante</b>	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
<b>Intercambiador de Calor</b>	Tubo en Tubo	Tubo en Tubo	ThermoLink®	ThermoLink®	ThermoLink®
<b>Electricidad</b>					
Entrada de kW	2.7	3.7	4.6	5.8	6.7
Voltaje/Hz/Fase	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1	208-230/60/1
Amperaje Mínimo	19.7	26.8	40	40	50
Tamaño Máximo de Fusible	30	45	60	60	60
<b>Flujo/Caudal</b>					
Mínimo/Maximo (gpm m3h)	20/45 4.5/10.2	20/45 4.5/10.2	30/70 6.8/15.9	30/70 6.8/15.9	30/70 6.8/15.9
▲ Se requiere un Kit de Sobrepaso "Bypass" para el calentador cuando caudales exceden el máximo					
<b>Dimensiones físicas</b>					
Peso (lbs)	145	175	234	247	268
Largo x Ancho x Alto (in)	36" x 24" x 27"	36" x 24" x 31"	38" x 28" x 40"	38" x 28" x 40"	38" x 28" x 44"
<b>Dimensiones para envío</b>					
Peso (lbs)	180	215	280	293	314
Largo x Ancho x Alto (in)	38" x 26" x 33"	38" x 26" x 33"	40" x 30" x 45"	40" x 30" x 45"	40" x 30" x 49"
<b>Decibeles (dB)</b>	65	65	65	65	65

\* Calificaciones fuera de las normas 1160 ARI temperatura de agua/temperatura ambiental/humedad relativa  
 \*\* Calificaciones en conformidad con las normas 1160 ARI temperatura de agua/temperatura ambiental/humedad relativa  
 Especificaciones sujetas a cambios



2737 24th Street North • St. Petersburg, FL 33713 • 727.823.5642 • aquacal.com  
 Produciendo bombas de calor de alta calidad desde 1981

