



# HT-50 DWES S.C.

La unidad HT-50 DWES SUPER COOL está desarrollada para balancines de hasta 79m<sup>3</sup> para el transporte de mercaderías refrigeradas, congeladas y súper congeladas. Unidad desarrollada en una sola pieza impulsada por un potente motor diésel Yanmar 376. Diseño renovado y robusto con materiales de alta resistencia. Rápida recuperación frigorífica con múltiples aperturas de puertas. Evaporador diseñado con ventiladores que logran un potente caudal de aire.



Especificaciones Técnicas		Temperatura °C	kcal/h	watt
30° C (ATP Standard)	R-404A	0	5.596	6.508
		20	3.147	3.660
Motor Diesel	Modelo	Yanmar 3TNV-76HT		
	N° de Cilindros	3		
	Desplazamiento (cm <sup>3</sup> )	1116		
Gas Refrigerante	R-404a 5,8kg			
Flujo de Aire (m <sup>3</sup> /h)	2981			
Motor Trifásico	380/415V, 3P, 60Hz / 7.5kW (10HP)			
Compresor	Modelo	Bock FKX40-390TK		
	N° de Cilindros	4		
	Volumen de Barrido(cm <sup>3</sup> )	385		
Descongelamiento	Descongelamiento automático por gas caliente			
Medidas (Largo x Ancho x Alto/mm) Peso(KG)	Condensador	1910 X 899 X 665		
	Evaporador	1200 X 820 X 410		
	Peso	570		



- Proceso de arranque y pare por controlador en cabina.
- Descongelamiento automático y sistema de monitoreo continuo por microprocesador.
- Corte de energía del motor ante una falla.
- Protector de Evaporador evitando golpes y roturas.
- Amigable con el medio ambiente. Bajos niveles de emisión y ruido.



- Mínimos costos de mantenimiento.
- Potente flujo de aire.
- Compacto y Liviano

**THERMO SUR**  
REFRIGERACION S.A.

