

TSA 64

Compresor acoplado al
motor del vehículo



THERMO STAR

La mejor tecnología en refrigeración para el transporte

www.thermostar.com.br

Empresa con Sistema de Gestión Certificado ISO 9001:2015

Performance del sistema

TSA 64

TSA 64

Aire de retorno para el evaporador	
2 °C = 13.030 BTU/h	2 °C = 13.230 BTU/h
-18 °C = 12.100 BTU/h	-18 °C = 12.300 BTU/h
-29 °C = 11.235 BTU/h	-29 °C = 11.435 BTU/h
Compresor acoplado	
Modelo: Heavy Duty 7H15	
Número de cilindros: 7	
Desplazamiento: aprox. 160 cm ³	
Opciones de voltaje	
Acoplado: 12 e 24 Vcc	
Consumo del equipo	
Acoplado 12 Vcc: 34A 24 Vcc: 20A	
Deshielo	
Automático a gas caliente	
Lubrificación do compressor	
Separador de aceite	
Gas refrigerante	
Tipo: HFC R-404A	
Carga: aprox. 2,4 kg	
Evaporador	
Flujo de aire: 2.400 m ³ /h	
Peso total	
92,1 Kg	

- Evaporador compacto para mayor economía de espacio;
- Refrigerante HFC R-404A;
- Teclas iluminadas del controlador;
- Indicadores de diagnóstico de protección;
- Intervalo de descongelación programado;
- Pantalla digital (controlador en la cabina);
- Temperatura del aire de retorno;
- Control de descongelación automático;
- Protección contra alta y baja presión del refrigerante;
- Válvula de seguridad de presión del tanque de líquido;
- Bajo nivel de ruido, lo que permite la operación en cualquier horario;
- Alta capacidad y flujo de aire para máxima protección de su carga;
- Control microprocesado de fácil operación;
- Flexibilidad de uso en camiones de tamaño mediano a grande, con dos electroventiladores en el evaporador;
- Tiene una vida útil prolongada y un mantenimiento con mejor relación costo-beneficio.
- Eetroventiladores de 20.000 horas.

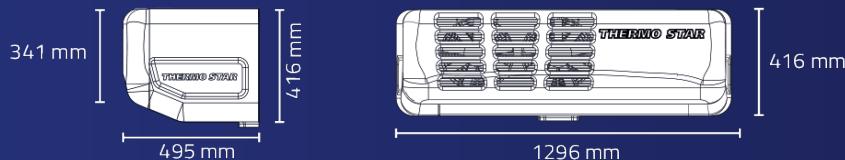
Características Stándar

Modelo del equipo	Aislamiento del baúl	Tamaño del baúl								
		2 m 4 m ³	2,80 m 8 m ³	3,50 m 12 m ³	4,20 m 15 m ³	5 m 20 m ³	6,50 m 35 m ³	7,50 m 42 m ³	8,40 m 48 m ³	9,40 m 54 m ³
TSA 64 (gás R-404A)	80 mm	-	-	-20 °C	-20 °C	-20 °C	-18 °C	-15 °C	-10 °C	-

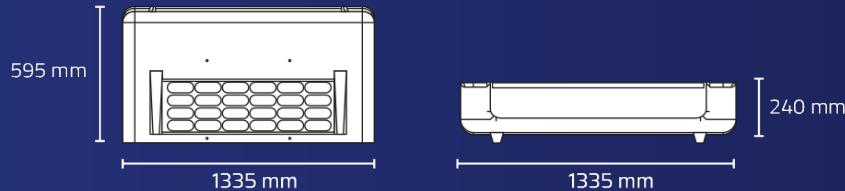
Considerar temperaturas para un nuevo compartimento con aislamiento de poliuretano, densidad 36/40 kg/m³. Temperatura de prueba: 36 °C.

Dimensiones

Condensador



Evaporador



THERMO STAR

La mejor tecnología en refrigeración para el transporte

+55 (47) 3307 1100 | www.thermostar.com.br