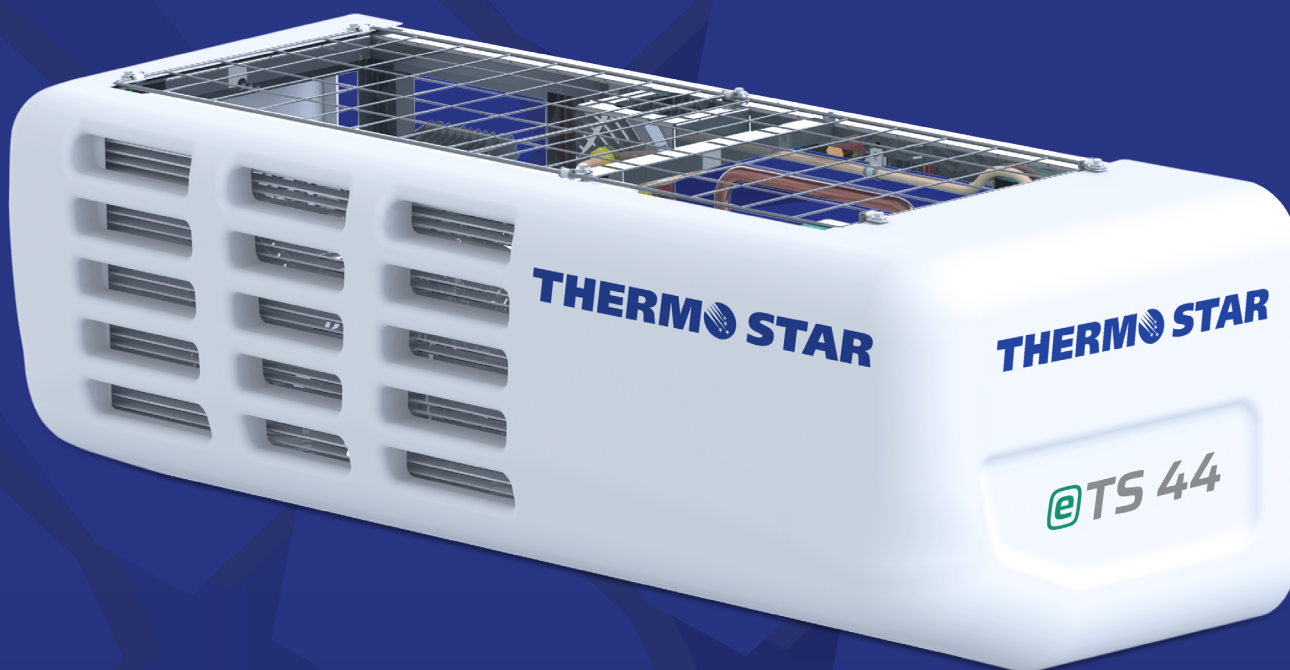




@TS 44

Compresor semihermético instalado
en el propio equipo.



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

eTS 44

eTS 44	
Aire de retorno para el evaporador.	
Capacidad: -5 °C 6.725 BTU/h -18 °C 6.623 BTU/h	
Compresor Eléctrico	
Tipo: semi-hermético Tensión: 220V/380V – 60 Hz Potência: 2 hp	
Consumo del equipo	
Modo ECO: 5 A 12 VCC: 40 A 24 VCC: 20 A Eléctrico 220V: 16,5 A 380V: 10,2 A	
Deshielo	
Automático a gas caliente	
Gas refrigerante	
Tipo: HFC R404A Carga: aprox. 2,0 kg	
Evaporador	
Flujo de aire: 1.450 m³/h	
Peso total	
155 kg	

- Evaporador Slim con fijación en el techo, tapas en plástico ABS y ventiladores con mayor vida útil;
- Refrigerante HFC R404A;
- Toma de fuerza externa remota;
- Protección contra sobrecarga del motor eléctrico;
- Teclas iluminadas del controlador;
- Selector automático de tensión 220/380V;
- Modo ECO, funcionamiento del compresor eléctrico a partir de labatería de tracción del vehículo eléctrico;
- Realiza la gestión inteligente de las diferentes fuentes de energía;
- No es necesario utilizar un compresor acoplado al motor del vehículo, lo que hace que la instalación sea más rápida y fácil;
- Indicadores de diagnóstico de protección;
- Intervalo de deshielo programado;
- Mostrador digital (controlador en la cabina);
- Temperatura del aire de retorno;
- Control de deshielo automático;
- Protección contra alta y baja presión del refrigerante;
- Válvula de seguridad de presión del tanque de líquido;
- Bajo ruido, lo que permite su funcionamiento 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 mediano a grande porte, con dos electroventiladores en el evaporador;
- Tiene una vida útil prolongada y un mantenimiento con mejor relación costo-beneficio.



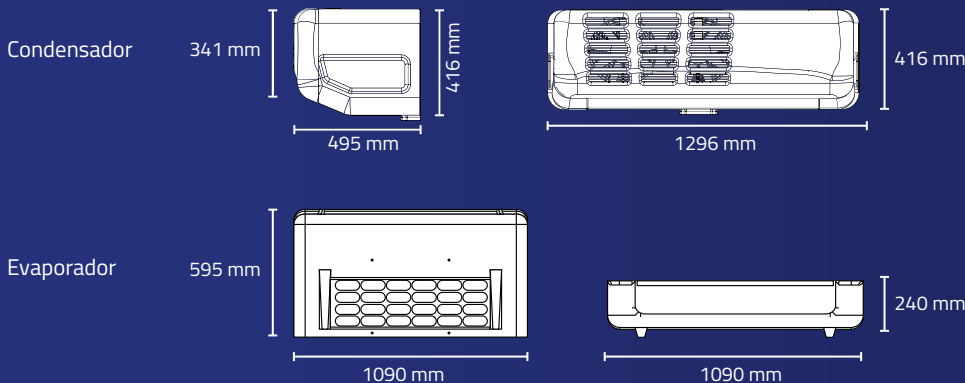
Características estándar

Modelo del equipo	Aislamiento del baúl	Tamaño del baúl								
		2 m 4 m³	2,80 m 8 m³	3,50 m 12 m³	4,20 m 15 m³	5 m 20 m³	6,50 m 35 m³	7,50 m 42 m³	8,40 m 48 m³	9,40 m 54 m³
eTS 44 (gás R404A)	80 mm	-	-18 °C	-18 °C	-18 °C	-15°C	-	-	-	-

OBS: Para los equipos eTS 40 y eTS 44 es necesario tener toma de fuerza en el vehículo.

Considerar temperaturas para caja nueva con aislamiento de poliuretano, densidad 36/40 kg/m³. Temperatura de prueba 36 °C

Dimensiones



THERMSTAR

La mejor tecnología en refrigeración para el transporte

47 3307 1100 | www.thermostar.com.br

[thermostarbr](#)

[thermostarbr](#)

[thermostarbr](#)

[thermostarbr](#)

Datos técnicos, fotos, ilustraciones y argumentos incluidos en este catálogo son a título informativo y pueden sufrir alteraciones.