



# *TSA 30 Slim*

# *TSA 34 Slim*

Compressor acoplado ao motor do veículo



## **THERMO STAR**

A melhor tecnologia em refrigeração para transporte

[www.thermostar.com.br](http://www.thermostar.com.br)

Empresa com Sistema de Gestão Certificado ISO 9001:2015

# Performance do sistema

TSA 30 Slim / TSA 34 Slim

TSA 30 Slim / TSA 34 Slim

Ar de retorno para o evaporador	
Capacidade: 0 °C   -15 °C 6.043 BTU/h   5.940 BTU/h	Capacidade: -5 °C   -18 °C 6.725 BTU/h   6.623 BTU/h
Compressor acoplado	
Modelo: Heavy Duty 7H15	
Número de cilindros: 7	
Deslocamento: aprox. 160 cm <sup>3</sup>	
Opções de tensão	
Acoplado: 12 ou 24 VCC	
Consumo do equipamento	
Acoplado 12 VCC: 29 A   24 VCC: 17 A	
Degelo	
Automático a gás quente	
Gás refrigerante	
Tipo: HFC R-134a Carga: 1,4 kg	Tipo: HFC R-404A Carga: 1,4 kg
Evaporador	
Fluxo de ar: 1.450 m <sup>3</sup> /h	
Peso total	
58 kg	

- Evaporador compacto para maior economia de espaço;
- Teclas iluminadas do controlador;
- Indicadores de diagnóstico de segurança;
- Intervalo de degelo programado;
- Mostrador digital (controlador na cabine);
- Temperatura do ar de retorno;
- Controle de degelo automático;
- Proteção contra alta e baixa pressão do refrigerante;
- Baixo ruído, o que permite a operação em qualquer horário;
- Alta capacidade e fluxo de ar para máxima proteção de sua carga;
- Controle microprocessado de fácil operação;
- Flexibilidade de utilização em veículos leves, utilitários, vans e baús de pequeno a médio porte, com dois eletroventiladores no evaporador;
- Possui vida útil prolongada e manutenção com melhor custo-benefício.

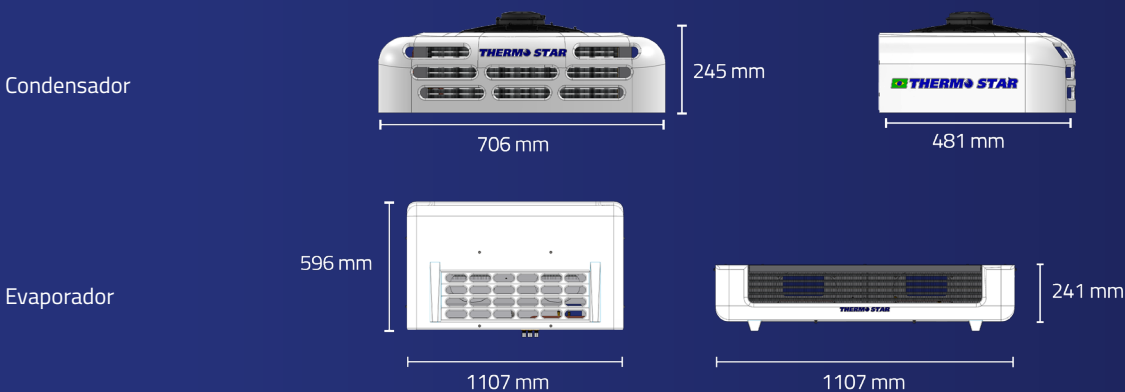


## Características padronizadas

Modelo do equipamento	Isolamento do baú	Tamanho do baú								
		2 m 4 m <sup>3</sup>	2,80 m 8 m <sup>3</sup>	3,50 m 12 m <sup>3</sup>	4,20 m 15 m <sup>3</sup>	5 m 20 m <sup>3</sup>	6,50 m 35 m <sup>3</sup>	7,50 m 42 m <sup>3</sup>	8,40 m 48 m <sup>3</sup>	9,40 m 54 m <sup>3</sup>
TSA 30 Slim (Gás R-134a)	80 mm	-	-10 °C	-8 °C	-8 °C	0 °C	-	-	-	-
TSA 34 Slim (Gás R-404A)	80 mm		-18 °C	-15 °C	-10 °C	-5 °C				

Considerar temperaturas para baú novo com isolamento em poliuretano, densidade 36/40 kg/m<sup>3</sup>. Temperatura de teste 36 °C.

## Dimensões



# THERMO STAR

A melhor tecnologia em refrigeração para transporte

47 3307 1100 | www.thermostar.com.br

thermostarbr
 thermostarbr
 thermostarbr
 thermostarbr

Dados técnicos, fotos, ilustrações e argumentos incluídos neste catálogo são a título informativo e podem sofrer alterações.