



# THERMO KLIMA

## C-250e

*Desempenho líder de mercado para veículos de entrega*

- ▶ Proteção confiável para carga resfriada
- ▶ Mais alta capacidade de resfriamento neste segmento
- ▶ Novo controlador para operações livres de erros
- ▶ Serviço Thermo King completo e suporte às peças



**IR** Ingersoll Rand

# C-250e

DESEMPENHO LÍDER DE MERCADO PARA CAMINHÕES E VANS

O C-250e é a solução ideal para cargas sensíveis à temperatura em veículos pequenos.

A unidade é perfeitamente adequada para as rigorosas demandas das execuções de distribuição, mesmo quando a temperatura externa chega ao extremo. Reduções mais rápidas de temperatura significam uma recuperação mais rápida depois das aberturas de porta e melhor proteção das cargas. Um controlador da cabine, inteiramente novo, garante um funcionamento fácil e livre de erros.

## Visão Geral do Produto

MODELO	COMPRESSOR	CONDENSADOR	EVAPORADOR	CONTROLADOR
C-250e	 TK 13	 Condensador C-250e	 Evaporador Ultra Slim ES200e	 Novo CSR

## Novos recursos do produto



## Controlador de cabine Ce Smart Reefer (CSR) inteiramente novo

A partir do ponto de vista do operador, a interface com o sistema de refrigeração deve ser intuitiva e informativa. Thermo King concebeu a cabine CSR nova e fácil de usar para atender a estes critérios sendo, ao mesmo tempo, suficientemente inteligente para utilizar o desempenho do equipamento, garantindo proteção total da carga.

### Recursos

- Durável e confiável em temperaturas extremas até 75 °C
- Fácil de usar e compacta
- Flexível e modular
- Microprocessador inteligente
- Visor protegido contra umidade
- Partida suave para reduzir picos de demanda da bateria, aumentando a vida útil do compressor
- Função "Limp home" para permitir um funcionamento sem nenhum visor
- Modelo discreto para complementar o painel do veículo

### Funções

- Faixa de ponto de ajuste totalmente ajustável de 22°C a -10°C (R134a)
- Símbolos de aquecimento, resfriamento e degelo
- Símbolos e códigos de alarme fáceis de entender
- Degelo manual e automático com temporizadores
- Horímetro para registrar o tempo de funcionamento
- Verificação da tensão da bateria
- Kit opcional de montagem do painel para CSR



## Recursos e Opções

RECURSOS E OPÇÕES	RECURSOS E OPÇÕES
<b>CONFIGURAÇÃO DA UNIDADE</b>	
Refrigerante 134a (resfriado)	●
Degelo	●
<b>CAPTURA DE DADOS</b>	
TouchPrint	✓

● Configuração Padrão

✓ Opção fornecida pela concessionária

## Especificações

ESPECIFICAÇÕES	C-250e	
Capacidade de refrigeração: a 30 °C ambiente / 2400 rpm		
Ar de retorno ao evaporador	0°C	-20°C
Capacidade acoplada ao motor R-134a (W)	2200	N/A
DESEMPENHO DOS VENTILADORES DO EVAPORADOR ES 200e Evaporador Ultra Slim		
Volume de Fluxo de Ar	m³/h	1100
PESO		
Condensador	kg	23
Evaporador	kg	13
COMPRESSOR: VELOCIDADE MÁXIMA RECOMENDADA 3000 RPM		
Modelo		TK 13
Deslocamento	cc	131
Número de cilindros		6
VOLTAGEM DO VEÍCULO		
Consumo total de corrente na estrada	12V	21 A
	24V	10,5 A
REFRIGERANTE		
Carga	R-134a kg	0,95
DEGELO		
	R134a	Degelo automático por gás quente

## Dimensões em milímetros\*



## Garantia

Os termos de garantia da Thermo King estão disponíveis por pedido, no distribuidor local da Thermo King.