



# THERMO KLIMA



## Especificações T-880S



### Os Mais Avançados Compressores Scroll

A melhor opção para obter eficiência e a máxima capacidade de resfriamento.

- ✓ Alta eficiência e maior capacidade
- ✓ Menor barulho e vibração
- ✓ Menos manutenção (87% menos peças)
- ✓ Grande confiabilidade



### Motor Auxiliar Elétrico SmartPower™

A opção de motor auxiliar elétrico SmartPower permite que as unidades operem com energia elétrica além do motor a diesel.

O progresso é mais verde com a Ingersoll Rand

# Desempenho do Sistema T-880S

Capacidade de Refrigeração com equipamento a temperatura ambiente de 38°C, e motor à diesel em alta rotação ou motor elétrico em 60 Hz

Ar de Retorno para evaporador	2°C	-18°C	-29°C
Com Motor Diesel (em Btu/h)	24.500	15.000	9.200
Com Motor Elétrico (em Btu/h)	21.500	12.500	7.700
Capacidade de Aquecimento (2°C, Temp. Ambiente - 18°C)			
Com Motor Diesel (em Btu/h)	14.000		
Com Motor Elétrico (em Btu/h)	8.100		
Fluxo de ar - motor em alta rotação			
Vazão do evaporador com pressão estática 0 mmCA	3.230m³/h		
Velocidade insuflamento	6.4 m/s		
Peso			
Com motor elétrico auxiliar	472kg		
Motor Diesel, 3 cilindros, resfriado a líquido			
Modelo	TK 374		
Potência	15 hp		
Intervalo de Manutenção	2.000h		
Compressor: Tipo Scroll			
Modelo Thermo king	TK 04		
Deslocamento	65 cc		
Motor auxiliar elétrico			
Tensão / nº fases / ciclos	230V, Trifásico 60Hz		
Potência	7,2 hp		
Gás Refrigerante			
Tipo	R 404A		
Carga	3.18 kg		

\*Especificações sujeitas a alterações sem necessidade de aviso prévio.



**NOTA:** O topo de unidade deverá ser alinhado com o topo do baú, quando possível. O topo do evaporador deverá ser posicionado 25.4 mm (1.00 in.) abaixo do teto.

A dimensão do topo do baú para a abertura do evaporador variará dependendo do tipo do baú, espaço para a inclinação da cabina do caminhão, etc.

Dimensão mínima de T-880S = 107 mm (4.25 in.)

