



THERMO KLIMA



Especificações **T-680R**



Compressor Recíproco

Confiabilidade comprovada e de fácil manutenção.

- Alta eficiência volumétrica em comparação aos outros compressores alternativos devido sua maior capacidade ao bombeamento por centímetro cúbico
- Projeto seguro e testado
- Facilidade de reparo em campo devido à sua fácil manutenção
 - Não exige instalações nem ferramentas especiais
 - Concepção com camisa de cilindro de ferro fundido removível e substituível



Motor Auxiliar Elétrico SmartPower™

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

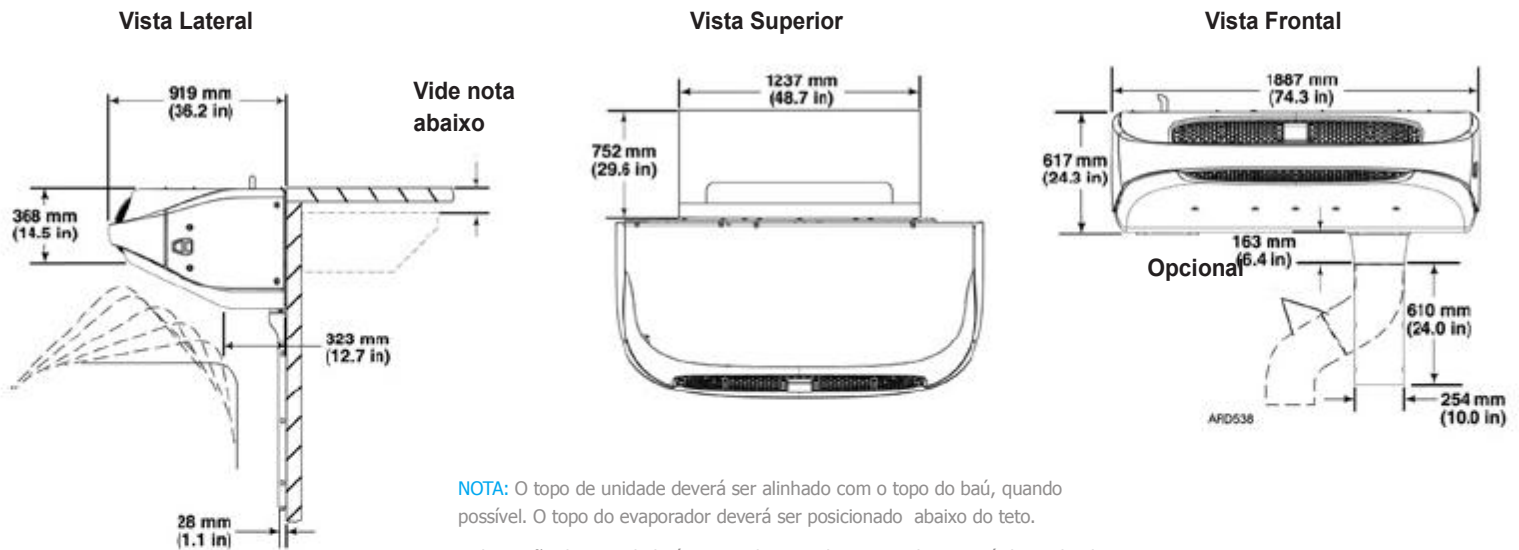
O progresso é mais  verde com a Ingersoll Rand

Desempenho do Sistema T-680R

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

Capacidade de Aquecimento (2°C, Temp. Ambiente - 18°C)			
Com Motor Diesel (em Btu/h)	18.000	11.000	7.000
Com Motor Elétrico (em Btu/h)	15.500	10.000	6.000
Capacidade de Aquecimento (2°C, Temp. Ambiente - 18°C)			
Com Motor Diesel (em Btu/h)	10.500		
Com Motor Elétrico (em Btu/h)	5.800		
Fluxo de ar - motor em alta rotação			
Vazão do evaporador com pressão estática 0 mmCA	2.720m³/h		
Velocidade insuflamento	5.5 m/s		
Peso			
Com motor elétrico auxiliar	462kg		
Motor Diesel, 3 cilindros, resfriado a água			
Modelo	TK 370		
Potência	15 HP		
Intervalo de Manutenção	2.000h		
Compressor: tipo recíproco, liga de alumínio			
Modelo Thermo king	X214		
Deslocamento	229 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 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-680R = 107 mm (4.25 in.)

