

Especificações

V-300/ V-300 MAX



Thermo King tem uma unidade acoplada para atender às necessidades de sua aplicação específica - resfriado ou congelado.



Refrigerante R-134a para Aplicações Resfriadas

- Uma redução de pressão do refrigerante significa um ciclo longo de vida para a unidade.
- Mais confiável com uma melhor gestão de temperatura para cargas frescas.

R-404A Refrigerante para Aplicações Congeladas

- Grande capacidade de refrigeração
- Melhor gestão de temperatura para cargas congeladas

Recursos da Unidade

- Compressor acionado pelo motor
- Projeto Modular
- Opção de modo elétrico auxiliar SmartPower™
- Controlador DSR microprocessado
- Lubrificação do compressor "Jet Lube"
- Resfriamento do compressor "Jet Cool" (V-300 MAX)
- Degelo automático por gás quente
- Unidade inclui kit de instalação

Compressor Montado

O TK 15 é tipicamente apropriado e está disponível com a seguinte configuração de correia:

- 2A



Desempenho da Série V-300

Capacidade líquida de refrigeração do sistema a temperatura ambiente de 38°C e operando com o motor em alta velocidade.

V300	Acoplado		Motor Elétrico Smart Power	
	BTU/h	Watts	BTU/h	Watts
2° C	9.590	2.800	6.690	1.960
-18° C	4.130	1.210	2.425	710

Refrigerante: R-134a	c/ETV
Carga	1,35kg

V300 MAX	Acoplado		Motor Elétrico Smart Power	
	BTU/h	Watts	BTU/h	Watts
2° C	10.015	2.930	5.801	1.700
-18° C	5.835	1.710	3.790	1.110
-29° C	3.535	1.035	2.565	750

Refrigerante: R-404A	
Carga	1,35kg

Especificações V-300/V-300 MAX

Compressor: 6 cilindros alocados na unidade condensadora

Deslocamento 146,7cm³

Evaporador: ES300 826 kg

Capacidade de Fluxo de Ar 1.300cm³/h

Opcional Elétrico Consumo Total

380/230V / Trifásico / 60Hz 5,5/ 9,5A

Peso do Sistema

V-300 Condensador com Elétrico 75kg

V-300 Condensador sem Elétrico 25kg

Evaporador ES300 18kg

Kit de Instalação 28kg

A Confiança e a Segurança que Você Precisa em Todos os Seus Caminhos.



A Ingersoll Rand (NYSE:IR) melhora a qualidade de vida ao criar e proporcionar ambientes, sustentáveis e eficientes. Nossa equipe e grupo de marcas — incluindo a Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® e Trane® — trabalham em conjunto para melhorar a qualidade e o conforto do ar em residências e edifícios, transporte e proteção de alimentos perecíveis e aumentar a produtividade industrial e eficiência. Somos uma empresa global de 12 bilhões de dólares, comprometida com o mundo em progresso sustentável e com resultados duradouros. A Thermo King fundada em 1938 fabrica sistemas de controle de temperatura para transportes para uma variedade de aplicações móveis, incluindo semirreboques, carrocerias de caminhões, ônibus, trens e contêineres de navio. Para mais informações, acesse: www.ingersollrand.com ou www.thermoking.com.br



Thermo King do Brasil

Alameda Caiapós, 311

06460-110 - Barueri - SP - Brasil

(55) 11 2109-8900

thermoking@thermoking.com