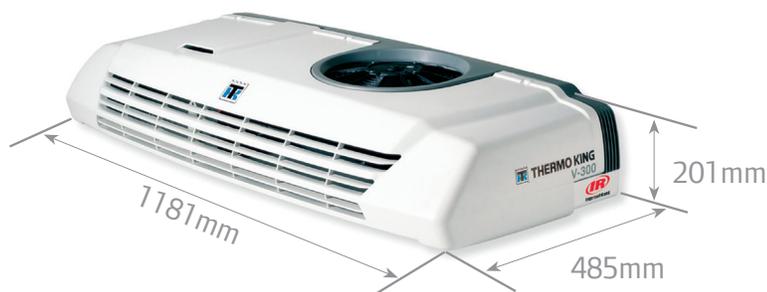


## Especificações

# 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

- Menor pressão de refrigerante significa um ciclo longo de vida para a unidade.
- 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

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 146,7cm<sup>3</sup>

Evaporador: ES300 826 kg

Capacidade de Fluxo de Ar 1.300cm<sup>3</sup>/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 13 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](http://www.ingersollrand.com) ou [www.thermoking.com.br](http://www.thermoking.com.br)