

COMPRESSOR  
**VTC OTIMIZADO**

4 ⇌ 13 CC



4 CC



13 CC

**tecnologia inverter bi-volt para sua aplicação.**

**projetado para durar**  
desenvolvido para  
refrigeração comercial  
com foco em robustez e  
confiabilidade



**compacto e otimizado**  
disponível até 12,5 cm<sup>3</sup>  
de deslocamento,  
ideal para ilhas e expositores  
de supermercados



**flexível**  
bi-volt e disponível  
em diferentes  
capacidades e potência  
de inversores

## REFRIGERANTE



## APLICAÇÕES

ilhas de supermercado  
expositor de bebidas  
cervejeira  
freezer horizontal  
expositores verticais  
cozinhas profissionais

## TECNOLOGIAS



recíproco



velocidade variável



inverter

# DADOS GERAIS E DESEMPENHO

BAIXA E MÉDIA PRESSÃO DE RETORNO (L / MBP)

R-290 - 50Hz / 60Hz

modelo	desloc. (cm³)	inverter (W)	faixa de rotação (RPM)	tensão e frequência	ASHRAE Evap -23.3°C / Cond 54.4°C Liq 32°C / RG 32°C		ASHRAE Evap 7.2°C / Cond 55°C Liq 46°C / RG 35°C	
					capacidade (BTU/h)	EER (BTU/Wh)	capacidade (BTU/h)	EER (BTU/Wh)
VTCW380U	4.2	250	1600-4500	115/220V DV 220V PFC	340-1025	6.18	655-1945	8.19
VTCX410U	6.1	500	1600-4500		545-1435	6.14	1025-2630	8.19
VTCX415U	7.8	500	1600-4500		750-1845	6.14	1430-3415	8.19
VTCX420U	10	500/1000	1800-4500		1050-2360	6.14	1970-4370	8.19
VTCX424U	12.5	500/1000	1800-4500		1330-3090	5.97	2625-5800	8.19

Dados preliminares sujeitos a alterações sem aviso prévio.

## REFRIGERANTE



## DIMENSÕES



VTC otimizado,  
em breve disponível  
no portfólio Orion.

MAIS INFORMAÇÕES JUNTO AO SEU CONTATO COMERCIAL.

orion  
by tecumseh

### PARA MAIS INFORMAÇÕES

- VISITE NOSSO SITE [TECUMSEH.COM](http://tecumseh.com)
- CONTATE NOSSA EQUIPE DE VENDAS E ENGENHARIA DE APLICAÇÃO

Produzido por Tecumseh Products Company | Todos os Direitos Reservados | Setembro 2025

