

## INFORMAÇÃO DE PRODUTO ONLINE



### ZR28K5-TFD

HCFC, R-22, 60 Hz, 3 - Fase, 460 V  
Ar condicionado

**COPELAND™**

#### atuação

Temp. Do evaporador (° F)	45	50
Temp. De condensação (° F)	130	100
Temp. Do gás de retorno (° F)	65	70
Temp. Líquido (° F)	115	85
Capacidade (Btu / hr):	28400	36900
Potência (W):	2590	1750
Atual (Amps):	4,2	3,3
EER (Btu / Wh):	11,0	21,1
Fluxo de massa (lbs / h):	417	472
<b>Dados de som @ 45/130</b>		
Potência do som (dBA):	68 méd.	73 máx.
Mils de vibração (pico a pico):	2,0 Média	3,0 máx.
Data da gravação:	12/10/2015	

#### Mecânico

Deslocamento (em ^ 3 / Rev):	2,36
Deslocamento (ft ^ 3 / hr):	
Comprimento total (pol.):	9,50
Largura total (pol.):	9,50
Altura total (pol.):	15,86
Comprimento de montagem (pol.):	7,50
Largura de montagem (pol.):	7,50
Altura de montagem (pol.):	16,08 *
Tamanho de sucção (pol.), Tipo:	3/4 Stub
Tamanho de descarga (in), tipo:	1/2 Stub
Carga de óleo inicial (oz):	25
Recarga de óleo (oz):	19
Peso líquido (lbs):	50,3
Volume livre interno (em ^ 3):	118,0
Horse Power:	2,50
* Altura geral do compressor nos ilhós de montagem especificados do Produto da Marca Copeland.	

#### Elétrico

LRA High * (Amp):	38,0
LRA Low * (Amp):	
LRA Half Winding (Amp):	
MCC (Amps):	8,0
Corrente operacional máxima (Amp):	5,5
RLA, MCC / 1.4; uso para seleção do contator (Amp):	5,7
RLA, MCC / 1.56; uso para seleção do tamanho do disjuntor e do fio (Amp):	5,1
RPM:	3500
Caixa IP:	21
Arquivo UL N°:	SA-2337
Data do arquivo UL:	
* Baixo e Alto referem-se às faixas de tensão nominal baixa e alta para as quais o motor é aprovado.	

#### Capacitores

Tipo	Parte No	MFD baixo	MFD alto	Volts	Descrição do usuário

underline

REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO

A empresa UNDERLINE não se responsabiliza por possíveis erros em catálogos, brochuras e outros materiais impressos.

Fonte - <https://climate.emerson.com/global>

UNDERLINE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO não indica instaladores, assim como também não se responsabiliza pela prestação dos serviços de montagem e instalação dos produtos.

Lembrando que a prestação de serviço deve ser realizada por pessoa habilitada e sob a supervisão de engenheiro especializado na área de refrigeração e inscrito no CREA local.

Sujeito a disponibilidade de estoque e alteração de preços sem prévio aviso.

## UNDERLINE REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO

Clique nos botões abaixo e entre em contato conosco!



**ACESSE:**  
[WWW.UNDERLINE.COM.BR](http://WWW.UNDERLINE.COM.BR)



**E-MAIL**  
[CONTATO@UNDERLINE.COM.BR](mailto:CONTATO@UNDERLINE.COM.BR)



**TELEFONE**  
**(11) 2941-9191**



**WHATSAPP**  
Entre em contato

# underline

REFRIGERAÇÃO E CLIMATIZAÇÃO