

## INFORMAÇÃO DE PRODUTO ONLINE



**ZRD48KC-TFD**

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

**COPELAND™**

### atuação

Temp. Do evaporador (° F)	45	45
Temp. De condensação (° F)	130	100
Temp. Do gás de retorno (° F)	65	65
Temp. Líquido (° F)	115	85
Capacidade (Btu / hr):	49800	58500
Potência (W):	4330	3240
Atual (Amps):	6,2	5,0
EER (Btu / Wh):	11,5	18,1
Fluxo de massa (lbs / h):	730	755
<u>Dados de som</u> @		
Potência do som (dBA):	76 méd.	81 máx.
Mils de vibração (pico a pico):	2,0 Média	3,0 máx.
Data da gravação:	21/07/2006	

### Mecânico

Deslocamento (em ^ 3 / Rev):	4,00
Deslocamento (ft ^ 3 / hr):	
Comprimento total (pol.):	9,69
Largura total (pol.):	9,69
Altura total (pol.):	18,84
Comprimento de montagem (pol.):	7,50
Largura de montagem (pol.):	7,50
Altura de montagem (pol.):	19,07 *
Tamanho de sucção (pol.), Tipo:	7/8 Stub
Tamanho de descarga (in), tipo:	1/2 Stub
Carga de óleo inicial (oz):	46
Recarga de óleo (oz):	42
Peso líquido (lbs):	72,1
Volume livre interno (em ^ 3):	
Horse Power:	
* Altura geral do compressor nos ilhós de montagem especificados do Produto da Marca Copeland.	

### Elétrico

LRA High * (Amp):	46,0
LRA Low * (Amp):	
LRA Half Winding (Amp):	
MCC (Amps):	11,0
Corrente operacional máxima (Amp):	10,0
RLA, MCC / 1.4; uso para seleção do contator (Amp):	7,9
RLA, MCC / 1.56; uso para seleção do tamanho do disjuntor e do fio (Amp):	7,1
RPM:	3500
Caixa IP:	21
Arquivo UL Nº:	
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

<u>Tipo</u>	<u>Parte No</u>	<u>MFD baixo</u>	<u>MFD alto</u>	<u>Volts</u>	<u>Descrição do usuário</u>

underline

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