

## INFORMAÇÃO DE PRODUTO ONLINE



**ZR32K5-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):          | 32600      | 42600    |
| Potência (W):                   | 2910       | 2020     |
| Atual (Amps):                   | 4,3        | 3,3      |
| EER (Btu / Wh):                 | 11,2       | 21,1     |
| Fluxo de massa (lbs / h):       | 477        | 545      |
| <u>Dados de som @ 45/130</u>    |            |          |
| 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):   | 2,69     |
| 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):  | 49,4     |
| Volume livre interno (em ^ 3):   | 118,0    |
| Horse Power:   |          |
| * 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):  | 9,0        |
| Corrente operacional máxima (Amp):   | 6,0        |
| RLA, MCC / 1.4; uso para seleção do contator (Amp):  | 6,4        |
| RLA, MCC / 1.56; uso para seleção do tamanho do disjuntor e do fio (Amp):                            | 5,8        |
| RPM:   | 3500       |
| Caixa IP:  | 21         |
| Arquivo UL Nº:   | SA-2337    |
| Data do arquivo UL:  | 19/11/2009 |
| * 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**

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