

## INFORMAÇÃO DE PRODUTO ONLINE



**COPELAND™**

**ZR36K3-PFV**

HCFC, R-22, 60 Hz, 1 - fase, ar condicionado 208/230 V

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):	36900	43400
Potência (W):	3290	2260
Atual (Amps):	14,9	10,5
EER (Btu / Wh):	11,2	19,2
Fluxo de massa (lbs / h):	540	560
<u>Dados de som @</u>		
Potência do som (dBA):	71 Avg	76 máx.
Mils de vibração (pico a pico):	2,0 Média	3,0 máx.
Data da gravação:	12/10/2004	

Mecânico

Deslocamento (em ^3 / Rev):	3,02
Deslocamento (ft ^3 / hr):	
Comprimento total (pol.):	9,69
Largura total (pol.):	9,69
Altura total (pol.):	15,73
Comprimento de montagem (pol.):	7,50
Largura de montagem (pol.):	7,50
Altura de montagem (pol.):	15,97 *
Tamanho de sucção (pol.), Tipo:	3/4 Stub
Tamanho de descarga (in), tipo:	1/2 Stub
Carga de óleo inicial (oz):	42
Recarga de óleo (oz):	38
Peso líquido (lbs):	64,0
Volume livre interno (em ^3):	161,0
Horse Power:	3,00
* Altura geral do compressor nos ilhós de montagem especificados do Produto da Marca Copeland.	

Elétrico

LRA High * (Amp):	95,0
LRA Low * (Amp):	
LRA Half Winding (Amp):	
MCC (Amps):	25,8
Corrente operacional máxima (Amp):	19,0
RLA, MCC / 1.4; uso para seleção do contator (Amp):	18,4
RLA, MCC / 1.56; uso para seleção do tamanho do disjuntor e do fio (Amp):	16,5
RPM:	3500
Caixa IP:	21
Arquivo UL Nº:	
Data do arquivo UL:	14/06/1994
* 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
Executar capacitor	014-0054-40	50,0	0,0	370	MOTOR ALTERNATIVO
Executar capacitor	014-0064-29	50,0	0,0	370	

Aplicações alternativas

Refrigerante	Voltagem	Estágio	Frequência	Inscrição
--------------	----------	---------	------------	-----------

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