

## Coluna

ERP R32

WiFi  
opcionalProteção  
fogoContatos secos  
portas/ janelasContato seco detecção  
de incêndios

Fluxo de ar 4D

Função  
Sleep

I FEEL

Gás  
R-32

Modelo		AUF140UR6RTMPA
Unidade interior		AUF140UR4RMPA
Unidade exterior		AUW140U6RT
<b>Capacidade</b>		
Capacidade frigorífica nominal	kW	12,3 (3,3-13,2)
Capacidade calorífica nominal	kW	14 (3-14,6)
<b>Consumo nominal</b>		
Arrefecimento	kW	4,4
Aquecimento	kW	4,17
<b>Coefficiente energético</b>		
SEER		6,11
SCOP		3,72
<b>Classificação energética</b>		
Arrefecimento		A++
Aquecimento		A+
<b>Unidade interior</b>		
Caudal de ar (A/M/B)	m <sup>3</sup> /h	1750/1500/1300
Nível sonoro (A/M/B)	dB(A)	52/46/44
Potência sonora	dB(A)	64
Dimensões (LxAxP)	mm	580×1870×380
Peso Neto/com embalagem	kg	52/63
<b>Unidade exterior</b>		
Fonte de alimentação		CA 380 V-415 V 3ø 50 Hz
Nível sonoro (A)	dB(A)	62
Potência sonora	dB(A)	76
Dimensões (LxAxP)	mm	950×1050×340
Peso	kg	85
Caudal de ar	m <sup>3</sup> /h	5800
<b>Refrigerante</b>		
Gás		R32
Refrigerante pré-carga	kg	2,5
TCO <sub>2</sub> Eq		1,688
<b>Diâmetro de tubagem</b>		
Líquido/gás	mm/polegadas	9.52/15.88(3/8"/5/8")
<b>Intervalo de funcionamento</b>		
T° ext. para arrefecimento	°C	-15°48
T° ext. para aquecimento	°C	-15°24
<b>Comprimento da tubagem</b>		
Comprimento máximo	m	50
<b>Diferença de altura</b>		
Max. (OD mais baixa)	m	30
Max. (OD mais alta)	m	30
<b>Comprimento máximo de tubagem com pré-carga</b>		
Distância	m	5
<b>Carga adicional de refrigerante</b>		
Quantidade adicional por m	g/m	28

Condições de teste:

**Arrefecimento:** temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS**Aquecimento:** temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH

Consumo de energia com base em resultados de teste padrão. O consumo real depende da utilização e do local de instalação.

# Desenhos Técnicos

AUF140UR4RMPA



