



## R-4Living® Home

unidade mono split Inverter mural a R32

★ NOVIDADE



### INFORMAÇÃO GERAL

#### Vantagens

- Funcionamento a R32: baixo GWP.
- Classe energética A+++ & A++.
- Estética elegante.
- Purificação de ar por plasma frio.
- Conectividade Wi-Fi integrada.

#### Gama

4 modelos disponíveis:

- De 2,7 até 7,1 kW de arrefecimento.
- De 3 até 7,8 kW de aquecimento.

#### Designação

<b>R-4Living</b>	<b>Home</b>	<b>24</b>
<u>TIPO</u>	<u>SÉRIE</u>	<u>MODELO</u>
		09 / 12 / 18 / 24

#### Aplicação / Utilização

- Unidade mono split para climatização.
- Modos disponíveis: arrefecimento / aquecimento / desumidificação / ventilação / auto.

#### Construção / Composição

##### Unidade Exterior

- Estrutura em aço galvanizado lacado.
- Compressor hermético Inverter Scroll, equipado com proteção térmica e resistência.
- Ventilador de condensação axial, com proteção térmica.
- Alhetas com tratamento GoldenFin.

##### Unidade Interior

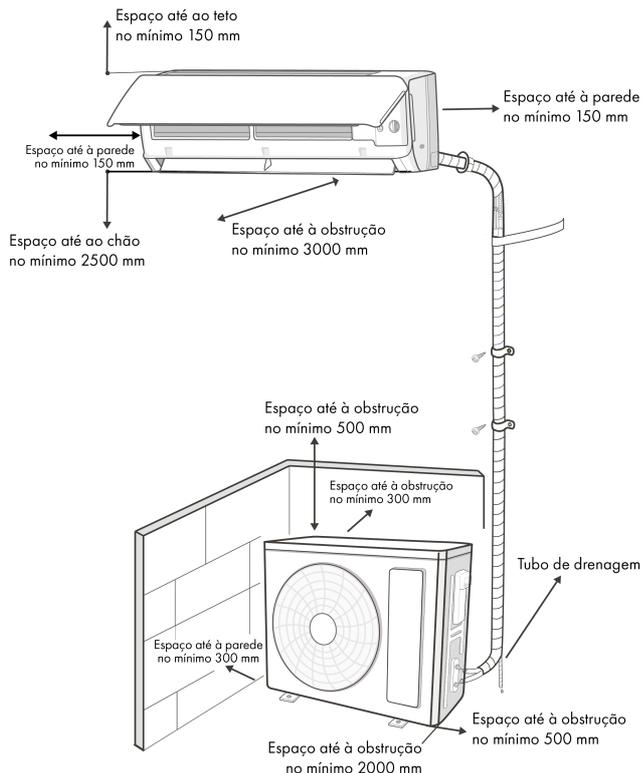
- Painel frontal retro iluminado.
- Deflexão motorizada do escoamento (horizontal e vertical).
- Ventilador com 7 velocidades programadas de fábrica.

#### Acondicionamento

- Vendido à unidade.

ATRAVANCAMENTOS

Instalação



Funções do controlador



- Modo automático;
- Arrefecimento;
- Aquecimento;
- Desumidificação;
- Timer;
- Auto Swing (vertical e horizontal);
- Modo ECO;
- Auto Fan;
- Modo Silencioso;
- Ajuste com base na temperatura do comando;
- Arrefecimento rápido;
- Purificação por plasma frio;
- Autodiagnóstico;
- Limpeza automática;
- Turbo;
- Programação horária;
- Temperatura;
- Descongelamento inteligente;
- Controlo por app via Wi-Fi.

LIMITES DE UTILIZAÇÃO

- Instalação possível apenas no exterior.
- Temperatura de funcionamento: de -15° C até 50° C.

## TABELA DE SELEÇÃO PARA R-4LIVING® HOME

Modelos			R-4Living Home 09	R-4Living Home 12	R-4Living Home 18	R-4Living Home 24
Potência	Arrefecimento	kW	2,7 (0,8-3,8)	3,5 (0,9-4,4)	5,2 (1,0-6,1)	7,1 (2,0-8,9)
	Aquecimento		3,0 (0,9-4,3)	3,8 (0,9-4,7)	5,6 (1,1-6,6)	7,8 (1,8-9,5)
SEER	SEER		7,5		7,1	7
	SEER Classe energética		A++			
SCOP	SCOP Aquecimento		5,9	5,5	5,8	5,4
	SCOP Classe energética		A+++			
Alimentação elétrica	Alimentação	Ph/V/Hz	1 Ph / 220 - 240V / 50Hz			
	Corrente máxima	A	6,2	6,9	11	13,5
	Potência absorvida máxima	kW	1,4	1,6	2,4	3,0
Unidade interior	Caudal **	m³/h	390-610	360-700	460-850	800-1250
	Potência acústica **	dB(A)	40-56	38-52	46-60	50-64
	Dimensão ***	mm	894 x 291 x 211		1017 x 304 x 221	1135 x 328 x 247
	Peso	kg	13,0		16,0	19,5
Unidade exterior	Caudal **	m³/h	1950		2200	3600
	Potência acústica **	dB (A)	61	63	65	70
	Dimensão ***	mm	705x530x280		785x548x281	890x695x319
	Carga de gás	kg	0,53	0,57	0,82	1,50
	Peso	kg	27,0		33,0	46,0
Ligações	Diâmetro cobre (líq.   gás)	''	1/4"   3/8"		1/4"   1/2"	1/4"   5/8"
	Comprimento máximo	m	15		25	
	Diferença altura máxima		10			
	Carga de gás adicional >5m	g/m	16		40	
Limites de funcionamento	Arrefecimento	°C	-15~50			
	Aquecimento		-25~30			

\* Zona Climática - Warmer

\*\* Mínimo - Máximo

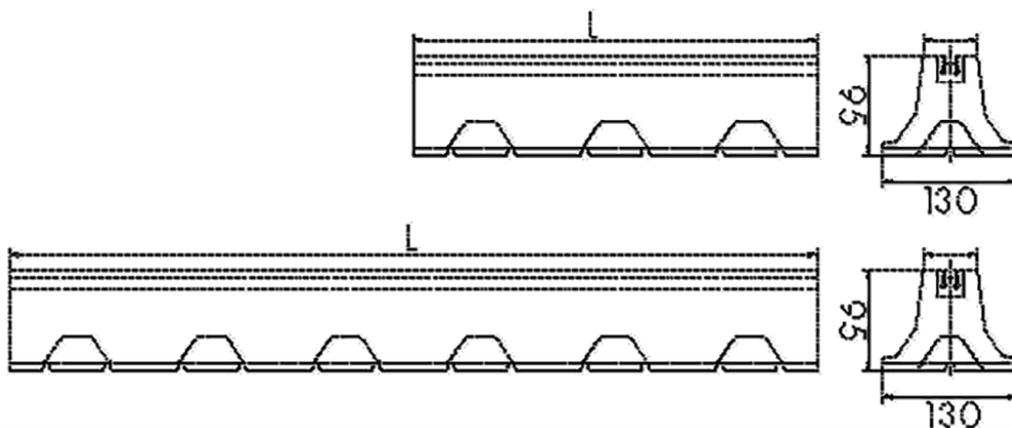
\*\*\* Largura x Altura x Profundidade

## ACESSÓRIOS

## KIT suporte MPRX



Base de suporte antivibrática para condensadores e bombas de calor. Carril em alumínio 21x15 mm e suporte em borracha reciclada. O Kit é composto por duas bases e pelos parafusos necessários à fixação da unidade ao carril (2 M10x30 parafusos, 2x M10 porcas & 2 M10x20 anilhas).



Modelos	L [mm]	W [mm]	H [mm]	Máx. [Kg]
MPRX 400	400	130	95	430
MPRX 600	600			700
MPRX 1200	1200			