

VIXX



## Mais funcionalidades

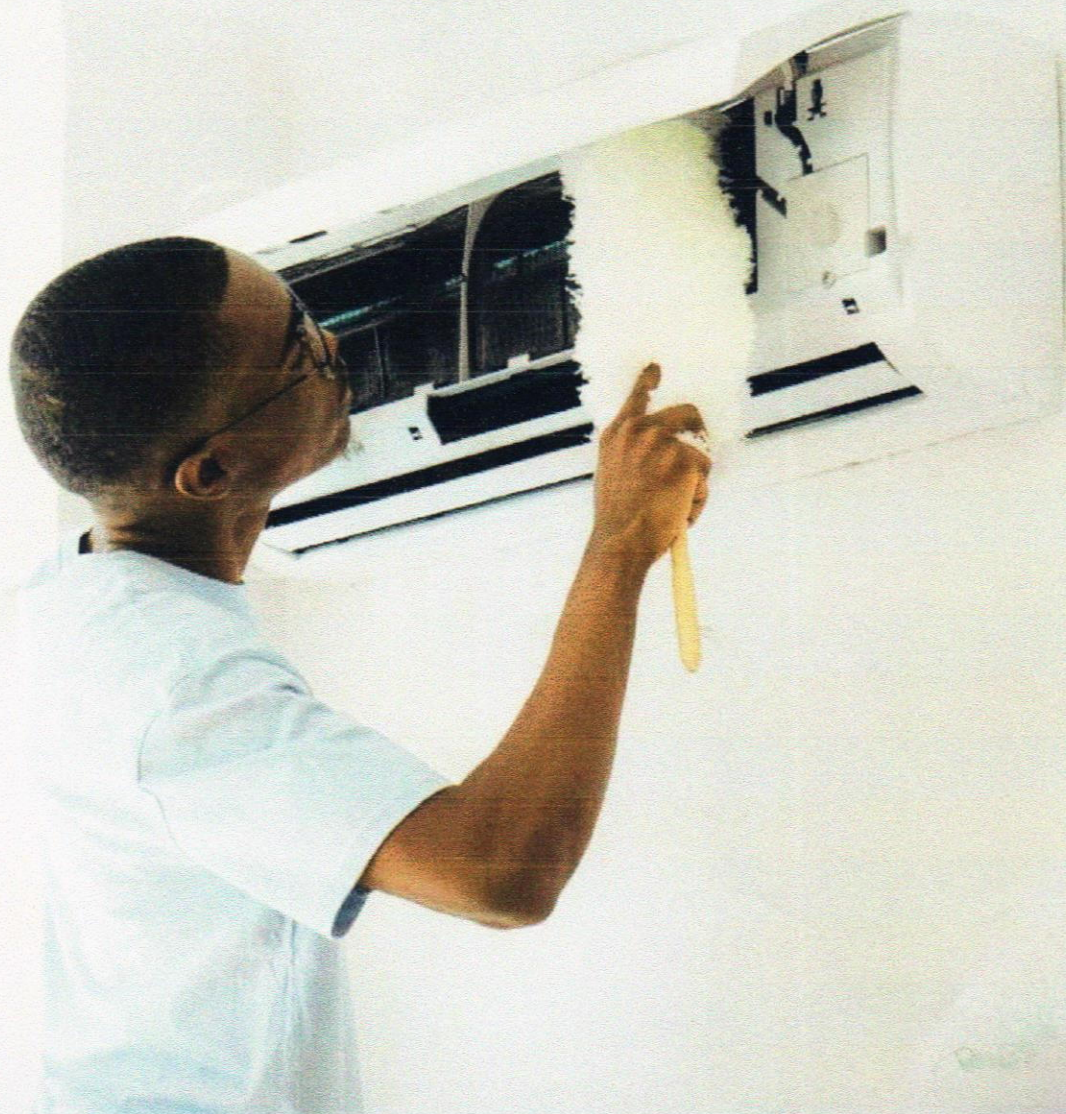
- Auto Limpeza
- Autodiagnóstico
- Modo Economia
- Desumidificação
- Alarme de Vazamento de Gás Refrigerante



VIX

# Filtro Lavável

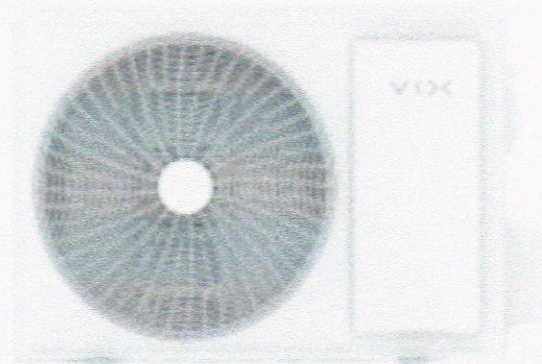
Remova e lave o filtro sempre que  
precisar com facilidade.



VIX



**30.000 BTUS FRIO** | INVERTER





## Ar Condicionado Split Hi Wall Inverter Vix 30000 BTU/h Frio AS-30TW2RKKDK01\_VIX - 220 Volts

Com o Ar Condicionado Split Hi Wall Inverter Vix 30000 BTU/h Frio AS-30TW2RKKDK01\_VIX desfrute de um conforto excepcional em seu espaço, com a máxima eficiência e o mínimo impacto ambiental. Apresentamos nosso mais recente sistema de ar condicionado, projetado para oferecer um desempenho superior e uma experiência de climatização incomparável.

### Filtro Antivírus:

Protege-se contra vírus e impurezas do ar ambiente. Filtro antivírus avançado, garantindo um ambiente mais limpo e saudável para você e sua família.

### Função Dimmer:

Controle total sobre a luz de iluminação do painel, permitindo que você ajuste o ambiente conforme sua preferência, proporcionando um ambiente mais agradável e confortável.

### Função Smart:

Gracas à nossa tecnologia inteligente, o sistema ajusta automaticamente a temperatura e a velocidade do ventilador de acordo com as condições do ambiente, garantindo conforto ideal com eficiência energética.

### Função Super:

Experimente um resfriamento rápido e eficaz com nossa função Super, ideal para dias de calor intenso ou quando você precisa de uma redução rápida na temperatura ambiente.

### Função "I Feel":

Personalize sua experiência de climatização ajustando a temperatura do ambiente para o seu conforto ideal, adaptando-se às suas preferências individuais.

### Função "I Sleep":

Desfrute de noites tranquilas e confortáveis com nossa função "I Sleep", que ajusta automaticamente a temperatura e a velocidade do ventilador para criar um ambiente perfeito para dormir.

### Tecnologia Blue Fin:

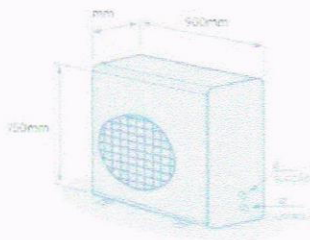
Nossa tecnologia Blue Fin oferece uma camada adicional de proteção contra corrosão, garantindo durabilidade e desempenho prolongado, mesmo em ambientes desafiadores.



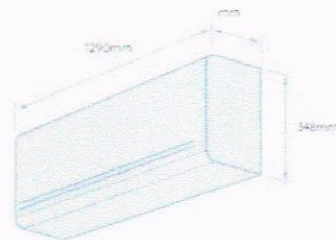
## Especificação

### Especificações técnicas

Código de Fábrica: AS 50T1V2RKKD01, VIX Modelo: Inverter Gas Refrigerante: R32 Ciclo: Frio Capacidade: 30000 BTU/h Corrente Máxima: 15 Serpentina: Cobre (DRS) - 8,70 Compressor: Inverter Freqüência: 60HZ Pot. Monofásico Voltagem: 220 Volts Garantia: 3 meses Filtro Antivírus Função Dimmer Função Smart Função Super Função i Feel Função Sleep Tecnologia Blue Fin Desumidificação Auto Limpeza Tubo Líquido (mm - Pol): 9,52 - 3/8 Tubo Sucção (mm - Pol): 15,88 - 5/8



UNIDADE EXTERNA (CONDENSADOR)



UNIDADE INTERNA (EVAPORADOR)



GARANTIA

12



## Especificações

### Características

Capacidade (BTU/h)	30.000 BTUs
Voltagem	220 Volts
Classificação Energética	A
Ciclo	Frio
Ideal até (m <sup>2</sup> )	40 M2
Modelo Ar Condicionado	Vix
Código Modelo Evaporadora	A5-30TW2RKKDK01_VIX
Código Modelo Condensadora	A5-30TW2RKKDK01_VIX
Cor da Evaporadora	Branco
Tipo de Condensadora	Horizontal



Tecnologia Inverter	Sim
Controle Remoto	Sim
Sleep	Sim
Swing	Sim
Timer	Sim
Turbo	Sim
Desumidificação	Sim
Filtro anti-bactéria	Sim
Gás Refrigerante	R-32
Corrente	Monofásico
Serpentina	Cobre
Tecnologia Wi-fi	Não



## Dimensões

Peso Evaporadora	18
Altura Evaporadora	348
Largura Evaporadora	1290
Comprimento Evaporadora	263
Peso Condensadora	49
Altura Condensadora	750
Largura Condensadora	900
Comprimento Condensadora	340

## Vetores

Vetor Evaporadora	E-5
Vetor Condensadora	C-4





VIXX



Este plug-in não tem suporte

Procurando algo?



Buscar

Página inicial (<http://www.inmetro.gov.br/>)  
/ Qualidade (<http://www.inmetro.gov.br/qualidade/>) / Registro de objeto (...)  
/ Consultar registros concedidos

## Registro de Objeto Consultar registros concedidos

### Detalhes do Registro 000588/2024

Status  
Ativo

Concessão  
31/01/2024

#### FRIOVIX COMERCIO DE REFRIGERACAO LTDA

Rua Rio Jaguarão, 1180 Lado A Cep:69072-055 | Vila Buriti - Manaus - AM

Tel: (Telefone) 92991997525 - [miguel.duarte@friopecas.com.br](mailto:miguel.duarte@friopecas.com.br) (<mailto:miguel.duarte@friopecas.com.br>)

- CNPJ: (CNPJ) 09.316.105/0018-77

#### Programa de Avaliação da Conformidade

Condicionadores de ar

#### Portaria Inmetro

nº (número) 269 de 22/06/2021

#### Nome de Família

Split High Wall

#### Certificado

Não aplicável

## -Pesquisar histórico de alterações

#### Período

De	<input type="text" value="dd/mm/yyyy"/>	
Até	<input type="text" value="dd/mm/yyyy"/>	

#### Tipo de alteração

Todas

Código de barra

Marca

Modelo

Descrição



Pesquisar

Limpar (detalhe.aspx?pag=1&NumeroRegistro=000588/2024)

Data	Alteração	Marca	Modelo	Descrição
31/01/2024	Incluido	VIX	AS-09CR2SYDDK00_IDU / AS-09CR2SYDDK00_ODU	9.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO FIXA / CLASSE F / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.150 W / IDRS 3,21 Wh/Wh
31/01/2024	Incluido	VIX	AS-12CR2SVEDK04_IDU / AS-12CR2SVEDK04_ODU	12.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO FIXA / CLASSE E / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.470 W / IDRS 3,62 Wh/Wh
31/01/2024	Incluido	VIX	AS-18CR2SXADK03_IDU / AS-18CR2SXADK03_ODU	18.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO FIXA / CLASSE E / POTÊNCIA ELÉTRICA 2.400 W / IDRS 3,67 Wh/Wh
31/01/2024	Incluido	VIX	AS-24CR2SBBDK01_IDU / AS-24CR2SBBDK01_ODU	24.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO FIXA / CLASSE E / POTÊNCIA ELÉTRICA 2.800 W / IDRS 3,78 Wh/Wh
31/01/2024	Incluido	VIX	AS-30CT2SDKDK04_IDU / AS-30CT2SDKDK04_ODU	30.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO FIXA / CLASSE D / POTÊNCIA ELÉTRICA 3.400 W / IDRS 4,48 Wh/Wh
31/01/2024	Incluido	VIX	AS-09TW2RLDDK00_IDU / AS-09TW2RLDDK00_ODU	9.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.000 W / IDRS 7,37 Wh/Wh





Data	Alteração	Marca	Modelo	Descrição
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-12TW2RLDDK00_IDU / AS-12TW2RLDDK00_ODU	12.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.400 W / IDRS 8,08 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-18TW2RMADK02_IDU / AS-18TW2RMADK02_ODU	18.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.800 W / IDRS 9,00 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-24TW2RBBDK03_IDU / AS-24TW2RBBDK03_ODU	24.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 3.100 W / IDRS 7,88 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-30TW2RKKDK01_IDU / AS-30TW2RKKDK01_ODU	30.000 BTU/h_220V_1F / CICLO FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 3.300 W / IDRS 9,32 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-09UW2RLDDK00_IDU / AS-09UW2RLDDK00_ODU	9.000 BTU/h_220V_1F / CICLO QUENTE_FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.000 W / IDRS 9,25 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-12UW2RLDDK00_IDU / AS-12UW2RLDDK00_ODU	12.000 BTU/h_220V_1F / CICLO QUENTE_FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 1.400 W / IDRS 9,71 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-18UW2RMADK00_IDU / AS-18UW2RMADK00_ODU	18.000 BTU/h_220V_1F / CICLO QUENTE_FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 2.300 W / IDRS 8,43 Wh/Wh
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-24UW2RBBDK02_IDU / AS-24UW2RBBDK02_ODU	24.000 BTU/h_220V_1F / CICLO QUENTE_FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 3.200 W / IDRS 7,03 Wh/Wh



Data	Alteração	Marca	Modelo	Descrição
31/01/2024	Incluído	VIX	AS-30UW2RKKDK01_IDU / AS-30UW2RKKDK01_ODU	30.000 BTU/h_220V_1F / CICLO QUENTE_FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 3.300 W / IDRS 9,20 Wh/Wh
17/09/2024	Incluído	VIX	AS-36UW2RKKDK00_IDU / AS-36UW2RKKDK00_ODU	36.000 BTU/h_220V_1F / CICLO QUENTE_FRIO / ROTAÇÃO VARIÁVEL / CLASSE A / POTÊNCIA ELÉTRICA 4.000 W / IDRS 5,60 Wh/Wh



<< Voltar

Barra GovBr (<http://www.gov.br/acessoainformacao/>)

(<http://www.brasil.gov.br/>)



## 1. DADOS DO PRODUTO

Razão Social do Fabricante:	ELGIN S/A
Nome Fantasia do Fabricante:	ELGIN
CNPJ do Fabricante (AM):	14.200.166/0001-66
CNPJ do Fabricante (SP):	52.556.578/0001-22

## 2. DADOS BÁSICOS DO PRODUTO

Nome do Produto:	Ar-condicionado Piso Teto Eco Inverter R32
Marca:	ELGIN

## 3. DADOS FISCAIS DO PRODUTO

Origem do Produto:	BRASIL
Produto Nacional ou Importado:	NACIONAL
Classificação Fiscal - NCM (interna):	8415.1011
Classificação Fiscal - NCM (externa):	8415.1011

## 4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

### Diferenciais Competitivos:

A linha Piso Teto Eco Inverter da Elgin tem um design elegante capaz de refrigerar diversos ambientes de médio a grande porte, proporcionando conforto térmico e deixando o dia a dia muito mais agradável e refrescante. Está disponível nas capacidades de 24.000 e 30.000Btu/h na versão Quente/Frio e 36.000, 48.000 e 58.000Btu/h na versão Frio.

### GÁS ECOLÓGICO R32 A

Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado condicionadores de ar equipados com gás ecológico R32. Este fluido refrigerante não agride a camada de ozônio e tem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do que seu antecessor R410A.

### CONTROLE REMOTO ILUMINADO

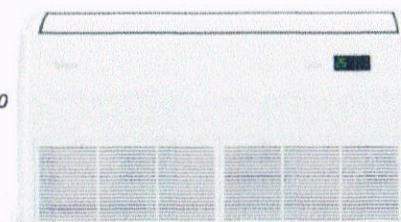
Controle remoto sem fio com design moderno e visor iluminado, que facilita o uso em ambientes com baixa luminosidade.

### GARANTIA NA MEDIDA CERTA

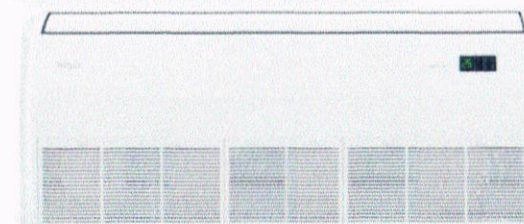
Possui garantia de 3 anos válida para instalações realizadas por parceiros credenciados Elgin. A garantia é válida em compras com emissão da nota fiscal para o consumidor e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.

\*De acordo com a nova portaria de classificação energética do Inmetro nº269, de 22 de junho de 2021 (baseada na ISO 16.358)

24/30/36.000



48/58.000



Piso Teto Eco Inverter (PV)

## Unidades externas



**24/30.000**  
(Saída de ar Horizontal)



**36/48/58.000**  
(Saída de ar Vertical)






TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO INVERTER

Unidade Externa	Unidade Interna	7032		8790		10548		14064		16994	
		PV024Q2DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA	PV024Q3DA
Capacidade Térmica (Btu/h)	-	24000	30000	36000	48000	58000					
Classe	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio					
Tecnologia	-	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter					
Alimentação elétrica	-	220V/1F/60 Hz	220V/1F/60 Hz	220V/1F/60 Hz	220V/1F/60 Hz	220V/1F/60 Hz					
Alimentado por	-	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora					
Coeficiente de Performance	-	13,7	13,7	15,8	20,3	24,8					
Elétrico	-	20	20	20	32	32					
Consumo de energia anual	-	956	1236	1540	1941	2375					
Classificação INVERTER	-	A	A	A	A	A					
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3					
Velocidade de ar	-	1172	1172	1648	2572	3375					
Nível de ruído (dB)	-	-	-	-	-	-					
Gás Refrigerante	-	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32					
Qualidade dos gases (Públicos)	-	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"					
Comprimento dos tubos	-	5/8"	5/8"	3/4" até 20m	7/8" até 20m	7/8" até 15m					
Diâmetro entre as unidades	-	-	-	7/8" até 30m	7/8" até 20m	1" até 20m					
Dimensões das unidades (A x L x P) mm	-	-	-	-	-	1-1/8" até 30m					
Embarragem (A x L x P) mm	-	-	-	-	-	-					
Peso líquido (kg)	-	27,8	27,8	31,6	44,9	44,9					
Peso Bruto (kg)	-	42,35	42,35	59,7	75,2	74,4					
Código EAN	-	33,25	33,25	37,8	51,2	51,2					
Disponível para Expediente	-	45	45	70,6	84,2	82,7					
Controle remoto sem fio	-	7908412506635	7908412506635	7908412506659	7908412508127	7908412508141					
Seriemódios	-	7908412506642	7908412506642	7908412508110	7908412508134	7908412508158					
Filtração	-	VALVULIA ELETRÔNICA	VALVULIA ELETRÔNICA	VALVULIA ELETRÔNICA	ACOPILADO	ACOPILADO					
Isolador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim					
VRF	-	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre					
Tower	-	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre					
Auto reset	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim					
Auto Limpam	-	Não	Não	Não	Não	Não					
Função EcoBoost (i-Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim					
Movimentação aliadas	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim					
Cor	-	Não	Não	Não	Não	Não					
Garantia	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco					
	-	3 anos *	3 anos *	3 anos *	3 anos *	3 anos *					

1. A etiqueta de característica técnica da unidade externa informa a massa de refrigerante utilizada no produto para atender uma instalação padrão, com distância de 5m até a unidade interna.
2. As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
3. Os cabos de alimentação e interligação devem obedecer às especificações do manual de instalação e estar em conformidade com a norma 60245IEC 57 ou norma NBR equivalente.
4. Para que a garantia total de 3 anos seja válida, este equipamento deverá ser instalado necessariamente por um posto autorizado ou empresa credenciada pela Elgin, caso contrário ficará limitado à garantia legal de 90 dias.



 Electrolux



Ar-condicionado Electrolux Color Adapt  
Inverter 24.000 BTUs Frio (JI24F/JE24F)

O ar-condicionado que se adapta a qualquer ambiente  
**Personalize da cor que quiser**



**Personalize seu  
ar-condicionado\* com  
a  
cor que você desejar**

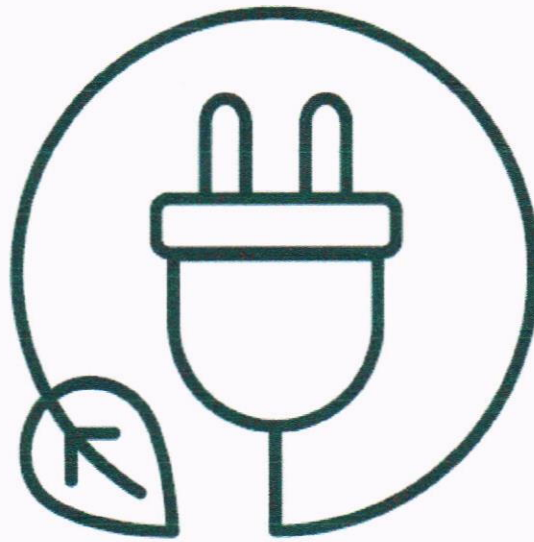


 **assista ao video**



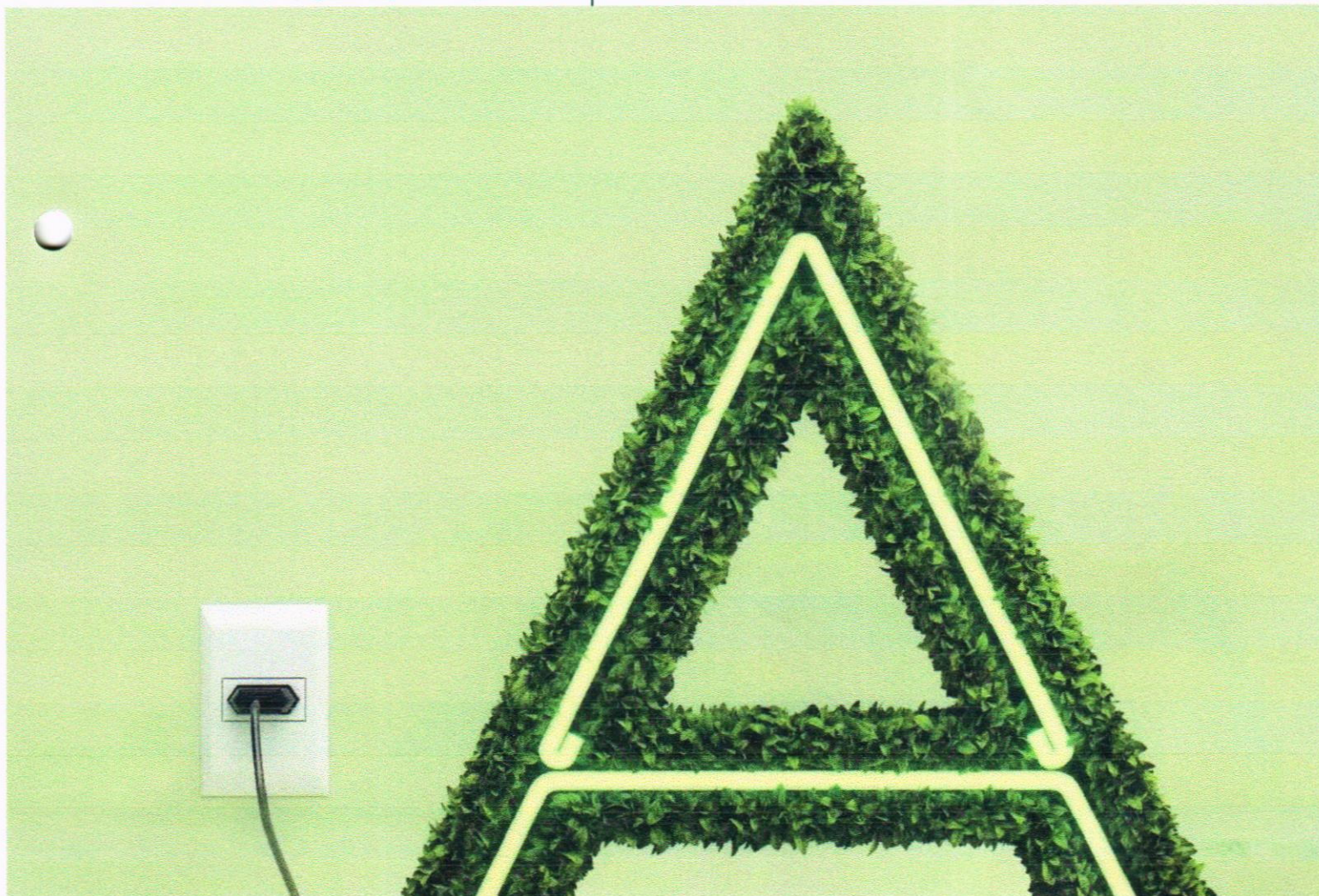
\*Pintura da tampa da unidade interna.  
Para maiores orientações consulte o manual  
do produto.

Electrolux  
recomenda



# Tecnologia Inverter

Mantém a temperatura mais estável





Até **80%**<sup>1</sup> mais  
eficiente em energia  
elétrica

## Ar Indireto

Maior conforto,  
evitando  
vento direto  
indesejado

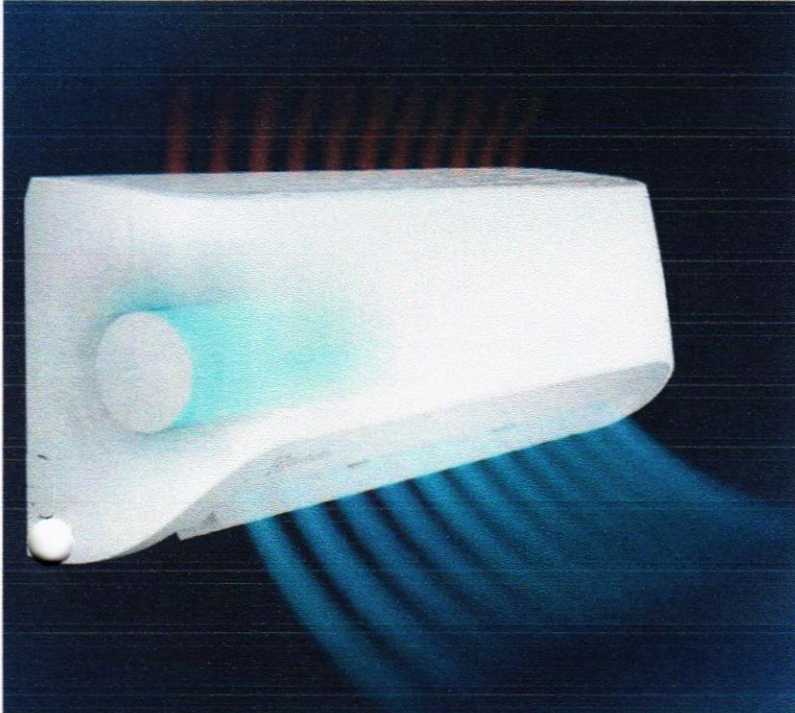


### Poderosa Tripla Filtragem

Alto poder de filtragem  
eliminando poeira e odores

**99,9%**<sup>2</sup>

Livre de alérgenos,  
bactérias e fungos



Atinge a temperatura desejada até

**37%<sup>3</sup> + rápido**

e se mantém estável, sem variações



Maior durabilidade por muitos anos



**PRODUTO MAIS**



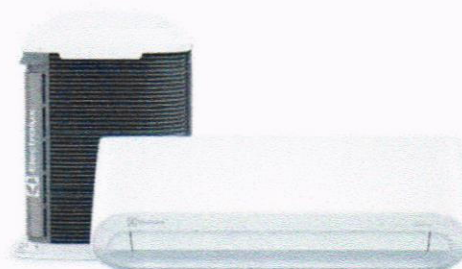
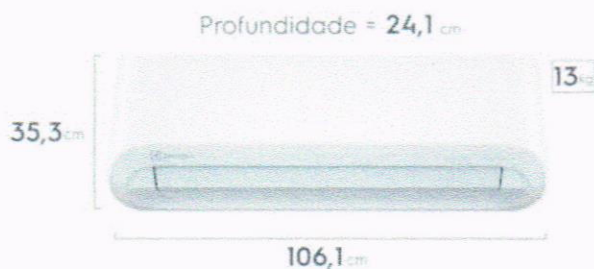
# COMPACTO



CONDENSADORA COM TAMANHO MENOR  
PERFEITA ATÉ PARA SACADAS PEQUENAS

## Informações Técnicas

**24.000 BTUs | JI/JE24F - Frio - Inverter**



### Unidade interna - JI24F

### Unidade externa - JE24F

	Produto Embalado	Produto Desembalado
Altura	42,7 cm	35,3 cm
Largura	112,5 cm	106,1 cm
Profundidade	32,8 cm	24,1 cm
Peso	14,5 Kg	13 Kg

	Produto Embalado	Produto Desembalado
Altura	83 cm	77,8 cm
Largura	57,4 cm	52,3 cm
Profundidade	51,2 cm	46,3 cm
Peso	31,4 Kg	30,9 Kg



**INMETRO**

# Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: Electrolux do Brasil S/A  
Marca: Electrolux  
Modelo: JE24F/J124F  
Tipo: SPLIT

220 Volts  
24 mil Btu/h  
Fluido R-32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia  
**1058**  
kWh/ano

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal  
**5,50**  
Wh/Wh

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROJETO PLANETA BRASILEIRO DE SUSTENTABILIDADE

Nº de Registro  
006937/2022

Medida energética 2,2 (w)

Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

A24945101/A

G0036824/001