

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 Eco Star Inverter
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
Classificação Fiscal - NCM (conjunto):	8415.1011
IPI:	0%

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

O High Wall Eco Star Inverter foi desenvolvido para levar o bem-estar da climatização moderna também para regiões onde o 220V não está disponível. Com alimentação em 127V, tecnologia Inverter e gás ecológico R32, ele entrega eficiência, economia de energia e a tranquilidade de uma escolha inteligente para o seu dia a dia.

CLASSIFICAÇÃO A

Classificação A no INMETRO de acordo com a nova portaria*, promovendo mais economia com menor oscilação de temperatura e maior durabilidade do aparelho.

QUALIDADE DO AR

Através do filtro ionizador chamado Ion Air, mantém o ambiente limpo e saudável, eliminando até 99% de vírus, bactérias e ácaros.

Possui a função limpeza da evaporadora, na qual o ventilador é acionado após desligar a unidade, assim mantém o evaporador seco e limpo, evitando exalar odores indesejáveis no ambiente

GÁS ECOLÓGICO R32

A Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado a linha Inverter Eco Star 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.

GARANTIA NA MEDIDA CERTA

Possui garantia de 3 anos válida para instalações realizadas por parceiros credenciados Elgin.

A garantia de 10 anos no compressor é válida em compras com emissão da nota fiscal para o consumidor a partir de 01/01/2022 e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.

DISPLAY INVISÍVEL

A unidade interna possui um display invisível indicando a temperatura, que se acende ao ligar a unidade, e se você preferir, aperte a tecla "visor" para desligar o display para maior conforto durante a noite.

CONTROLE REMOTO ILUMINADO

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



Imagens ilustrativas

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS HIGH WALL INVERTER ECO STAR (INMETRO 2023)

Código Comercial	Unidade Interna	HSFI12C1B
	Unidade Externa	HSFE12C1CB
	Conjunto	HSFC12C1BCB
Capacidade Térmica	W	3516
	(Btu/h)	12000
Ciclo	-	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	127V / 1F / 60Hz
	Unidade Externa	127V / 1F / 60Hz
	Alimentado por	Condensadora
Corrente Máxima	A	11,03
Disjuntor	A	16
Consumo	W/h	1130
Consumo de energia anual	kWh/ano	444
IDRS	-	7,00
Classificação INMETRO	-	A
Nº de registro INMETRO	-	006724/2014
Velocidade de ventilação	-	3
Vazão de ar	m³/h	522,88
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	41
	Unidade Externa	51
Gás Refrigerante	Tipo	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"
	Linha de sucção	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5
	Mínimo (m)	2
	Máximo (m)	15
Desnível entre as unidades	m	7
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	284x750x200
	Unidade Externa	540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	345x810x265
	Unidade Externa	585x810x340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,95
	Unidade Externa	23,2
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,75
	Unidade Externa	25,3
Código EAN	Unidade Interna	7908412553981
	Unidade Externa	7908412554322
Remoção de Umidade	l/h	-
Dispositivo de Expansão	-	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis
Filtragem	-	Nylon
Ionizador	-	Não
WiFi	-	Não
Timer	-	Sim
Auto restart	-	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim
Auto Limpeza	-	Sim
Movimento das Aletas	Cima/Baixo	Sim
	Direita/Esquerda	Não
Cor	-	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor

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. Garantia de 3 anos válida para instalações realizadas por parceiros credenciados Elgin. A garantia de 10 anos no compressor é válida em compras com emissão da nota fiscal para o consumidor a partir de 01/01/2022 e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.