

FICHA CADASTRAL DE PRODUTO

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 High Wall Eco Inverter II WIFI
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
IPI:	0%

4. CERTIFICADOS

Registro Inmetro (Modelos somente frio)	006724/2014
Registro Inmetro (Modelos Quente/Frio)	006154/2015
Homologação Anatel (WIFI)	03484-25-11765

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Diferenciais Competitivos:	A linha Split High Wall Inverter Eco II atende nas capacidades de 9.000 a 30.000 Btu/h, nas versões Frio e Quente-Frio. CLASSIFICAÇÃO A O Eco Inverter II da Elgin conta com uma altíssima eficiência energética com classe A no de acordo com a nova portaria Inmetro*. GÁS ECOLÓGICO R32 A Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado a linha Inverter Eco Inverter II 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. QUALIDADE DO AR o Ar-condicionado Split High Wall Eco Inverter II Elgin possui um filtro superior de alta capacidade de filtragem e de fácil remoção para limpeza, filtro de íons de prata e um filtro Ionizador ativo, que juntos combatem às bactérias, vírus, ácaros e fungos presentes no ar mantendo o ambiente mais limpo e seguro. COM WI-FI INTEGRADO Com o aplicativo Elgin Smart você pode controlar seu Eco Inverter 2 via Wi-Fi. Ajuste a temperatura, ligue ou desligue o seu aparelho de onde estiver, até mesmo por comando de voz com a Alexa e o Google Assistente. 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 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. *De acordo com a nova portaria de classificação energética do Inmetro nº269, de 22 de junho de 2021 (baseada na ISO 16.358)
	 Imagens ilustrativas	

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO INVERTER II WIFI

Código Comercial	Unidade Interna	HJFI12C2WD	HJQI12C2WD
	Unidade Externa	HJFE12C2CD	HJQE12C2CD
	Conjunto	HJFC12C2WD	HJQC12C2WD
Capacidade Térmica	W	3516	3516
	(Btu/h)	12000	12000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	5,94	7,36
Disjuntor	A	10	16
Consumo	W/h	1000	1356
Consumo de energia anual	kWh/ano	502	515
Classificação INMETRO	-	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3
Vazão de ar	m³/h	789,49	904,84
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	-	-
	Unidade Externa	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	1/4"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5
	Mínimo (m)	2	2
	Máximo (m)	15	15
Desnível entre as unidades	m	7	7
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	295x755x200	295x755x200
	Unidade Externa	455x650x235	455x650x235
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	355x820x270	355x820x270
	Unidade Externa	510x760x315	510x760x315
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,65	7,9
	Unidade Externa	21,35	21,9
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,8	9,5
	Unidade Externa	23	23,6
Código EAN	Unidade Interna	7908412543081	7908412543098
	Unidade Externa	7908412543128	7908412543135
Remoção de Umidade	l/h	0,78	-
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
Filtragem	-	Nylon	Nylon
Ionizador	-	Sim	Sim
WiFi	-	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor

- 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.
- As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
- 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.
- Para a validação da garantia do fabricante de 3 (três) anos do produto e 10 (dez) anos do compressor Inverter, esse equipamento deve ser instalado por empresa credenciada ELGIN. Caso contrário, ficará limitado a garantia de 1 (ano) do produto. Os equipamentos devem ser instalados corretamente conforme informações de Manuais e certificado de garantia a partir da nota de compra.