

1. DADOS DO PRODUTO

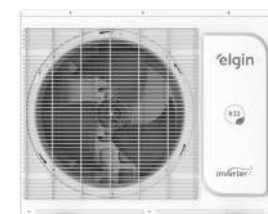
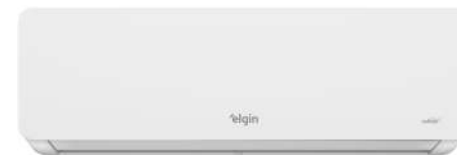
Razão Social do Fabricante:	ELGIN S/A
Nome Fantasia do Fabricante:	ELGIN
CNPJ do Fabricante (AM):	14.200.166/0001-66
CNPJ do Fabricante (SP):	52.556.578/0001-22

2. DADOS BÁSICOS DO PRODUTO

Nome do Produto:	Ar-condicionado High Wall Eco Dream Inverter 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%



Imagens ilustrativas

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Diferenciais Competitivos:	A linha Split High Wall Dream Inverter WIFI atende nas capacidades de 9.000 a 36.000 Btu/h, nas versões Frio e Quente-Frio.
	CLASSIFICAÇÃO A O Eco Dream Inverter da Elgin conta com uma altíssima eficiência energética com classe A trazendo mais economia, de acordo com a nova portaria*.
	GÁS ECOLÓGICO R32 A Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado a linha Inverter Eco Dream Inverter 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.
	COM WI-FI INTEGRADO Com o aplicativo Elgin Smart você pode controlar seu Eco Dream Inverter 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.
	*De acordo com a nova portaria de classificação energética do Inmetro nº269, de 22 de junho de 2021 (baseada na ISO 16.358)

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO DREAM INVERTER WIFI

Código Comercial	Unidade Interna	HIFI09C2WA	HIQI09C2WA	HIFI12C2WA	HIQI12C2WA	HIFI18C2WA	HIQI18C2WA	HIFI24C2WA	HIQI24C2WA	HIFI30C2WA	HIQI30C2WA	HIFI36C2WA	HIQI36C2WA
	Unidade Externa	HIFE09C2CA	HIQE09C2CA	HIFE12C2CA	HIQE12C2CA	HIFE18C2CA	HIQE18C2CA	HIFE24C2CA	HIQE24C2CA	HIFE30C2CA	HIQE30C2CA	HIFE36C2CA	HIQE36C2CA
	Conjunto	HIFC09C2WACA	HIQC09C2WACA	HIFC12C2WACA	HIQC12C2WACA	HIFC18C2WACA	HIQC18C2WACA	HIFC24C2WACA	HIQC24C2WACA	HIFC30C2WACA	HIQC30C2WACA	HIFC36C2WACA	HIQC36C2WACA
Capacidade Térmica	W	2637	2637	3516	3516	5274	5274	7032	7032	8790	8790	10548	10548
	(Btu/h)	9000	9000	12000	12000	18000	18000	24000	24000	30000	30000	36000	36000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	5,22	4,76	6,73	6,55	9,62	10,38	12,34	12,68	14,3	16,4	16,3	16,6
Disjuntor	A	10	10	10	10	13	13	16	16	20	20	20	20
Consumo	W/h	955	980	1390	1370	1901	1590	2680	2540	2679	2224	2729	2681
Consumo de energia anual	kWh/ano	341	344	542	503	738	785	1018	1.082	1299	1234	1558	1.525
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Vazão de ar	m³/h	522	513	618	614	836	843	1010	1.123	1.308	1.267	1.253	1.230
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	40/38/36/34	40/38/36/34	42/40/38/36	42/40/38/36	44/41/38/35	44/41/38/35	46/43/40/37	46/43/40/37	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
	Unidade Externa	50	50	50	50	54	54	55	55	56	56	60	60
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4	4	4	4	4	4
	Máximo (m)	9	9	9	9	12	12	15	15	15	15	15	15
Desnível entre as unidades	m	5	5	5	5	7	7	8	8	8	8	8	8
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	700 x 198 x 270	700 x 198 x 270	800 x 195 x 270	800 x 195 x 270	908 x 220 x 294	908 x 220 x 294	1018 x 230 x 315	1018 x 230 x 315	1160 x 230 x 320	1160 x 230 x 320	1160 x 230 x 320	1160 x 230 x 320
	Unidade Externa	693 x 265 x 535	693 x 265 x 535	693 x 265 x 535	693 x 265 x 535	805 x 285 x 560	805 x 285 x 560	858x 325 x 635	858x 325 x 635	890 x 335 x 725	890 x 335 x 725	950 x 355 x 805	950 x 355 x 805
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	735 x 245 x 315	735 x 245 x 315	850 x 250 x 320	850 x 250 x 320	975 x 280 x 355	975 x 280 x 355	1090 x 300 x 395	1090 x 300 x 395	1245 x 320 x 410	1245 x 320 x 410	1230 x 315 x 410	1230 x 315 x 410
	Unidade Externa	755 x 325 x 555	755 x 325 x 555	755 x 325 x 555	755 x 325 x 555	880 x 355 x 595	880 x 355 x 595	960 x 400 x 670	960 x 400 x 670	970 x 437 x 755	970 x 437 x 755	1050 x 450 x 860	1050 x 450 x 860
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,45	7,45	8,5	8,5	10,3	10,75	12,75	12,7	14,5	14,5	14,35	14,3
	Unidade Externa	19	20,2	20	20,4	24,6	25,5	32,55	33,65	42,9	44,6	53,7	54,6
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	8,75	8,75	10,15	10,15	12,1	12,5	15,05	15,15	17,6	17,6	17,15	16,95
	Unidade Externa	20,9	22,1	22	22,3	27	27,85	35,65	36,4	46	47,8	57,55	58,8
Código EAN	Unidade Interna	7908412511950	7908412512018	7908412512179	7908412512247	7908412512261	7908412512285	7908412512315	7908412512339	7908412512360	7908412512414	7908412512438	7908412512452
	Unidade Externa	7908412512001	7908412512094	7908412512216	7908412512254	7908412512278	7908412512292	7908412512322	7908412512346	7908412512377	7908412512421	7908412512445	7908412512469
Remoção de Umidade	l/h	0,71	0,72	1,30	1,16	1,57	1,98	2,84	2,54	3,68	3,94	0,52	0,49
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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.

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.

As informações técnicas podem sofrer alterações sem prévio aviso.