



Imagens ilustrativas

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 III WIFI
Marca:	ELGIN

3. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

A linha Split High Wall Eco Inverter III WIFI atende nas capacidades de 9.000 a 30.000 Btu/h, nas versões Frio e Quente-Frio.

CLASSIFICAÇÃO A

O Eco Inverter III 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 III 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 III 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 AC Elgin Smart você pode controlar seu Eco Inverter III 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)

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO INVERTER III WIFI

Código Comercial	Unidade Interna	HJFI09C2WH	HJQI09C2WH	HJFI12C2WH	HJQI12C2WH	HJFI18C2WH	HJQI18C2WH
	Unidade Externa	HJFE09C2CH	HJQE09C2CH	HJFE12C2CH	HJQE12C2CH	HJFE18C2CH	HJQE18C2CH
	Conjunto	HJFC09C2WHCH	HJQC09C2WHCH	HJFC12C2WHCH	HJQC12C2WHCH	HJFC18C2WHCH	HJQC18C2WHCH
	-	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 9000 BTUs Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 9000 BTUs Quente e Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 12000 BTUs Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 12000 BTUs Quente e Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 18000 BTUs Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 18000 BTUs Quente e Frio WIFI 220V
Capacidade Térmica	W	2637	2637	3516	3516	5274	5274
	(Btu/h)	9.000	9.000	12.000	12.000	18.000	18.000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	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
	Unidade Externa	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
Corrente Máxima	A	8,00	8,00	8,00	8,00	9,00	9,00
Disjuntor	A	10	10	10	10	16	16
Consumo	W/h	850	800	1100	1100	1.720	1.420
Consumo de energia anual	kWh/ano	327	309	415	415	623	627
IDRS	-	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00	7,00
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A
Registro INMETRO	-	006724/2014	006154/2015	006724/2014	006154/2015	006724/2014	006154/2015
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	600	600	600	600	950	950
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	-	-	-	-	-	-
	Unidade Externa	-	-	-	-	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	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"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	20	20
Desnível entre as unidades	m	7	7	7	7	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	295x755x200	295x755x200	295x755x200	295x755x200	310x960x225	310x960x225
	Unidade Externa	450x670x245	450x670x245	450x670x245	450x670x245	540x738x270	540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	355x820x270	355x820x270	355x820x270	355x820x270	375x1010x300	370x1010x300
	Unidade Externa	500x760x310	500x760x310	500x760x310	500x760x310	575x820x340	575x820x340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,40	7,85	7,67	7,60	11,15	10,80
	Unidade Externa	17,15	17,40	17,97	18,13	21,55	21,92
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,90	10,10	9,90	10,10	14,05	13,40
	Unidade Externa	20,20	20,30	19,78	19,97	23,50	24,37
Código EAN	Unidade Interna	7908412561351	7908412561375	7908412561399	7908412561412	7908412561436	7908412561450
	Unidade Externa	7908412561368	7908412561382	7908412561405	7908412561429	7908412561443	7908412561467
Remoção de Umidade	l/h	2,2	2,0	2,8	2,8	2,0	3,1
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
Filtragem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WIFI	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Homologação Anatel	-	03484-25-11765	03484-25-11765	03484-25-11765	03484-25-11765	03484-25-11765	03484-25-11765
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	Cima/Baixo	Automático	Automático	Automático	Automático	Automático	Automático
	Direita/Esquerda	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual	Manual
Cor	-	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
NCM	Unidade Interna	8415.90.10	8415.90.10	8415.90.10	8415.90.10	8415.90.10	8415.90.10
	Unidade Externa	8415.90.20	8415.90.20	8415.90.20	8415.90.20	8415.90.20	8415.90.20
CEST	Unidade Interna	21.096.00	21.096.00	21.096.00	21.096.00	21.096.00	21.096.00
	Unidade Externa	21.097.00	21.097.00	21.097.00	21.097.00	21.097.00	21.097.00
Produto Nacional ou Importado:	Unidade Interna	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional
	Unidade Externa	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional
Origem	Unidade Interna	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil
	Unidade Externa	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil

As informações técnicas podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO INVERTER III WIFI

Código Comercial	Unidade Interna	HJFI24C2WH	HJQI24C2WH	HJFI30C2WH	HJQI30C2WH
	Unidade Externa	HJFE24C2CH	HJQE24C2CH	HJFE30C2CH	HJQE30C2CH
	Conjunto	HJFC24C2WHCH	HJQC24C2WHCH	HJFC30C2WHCH	HJQC30C2WHCH
	-	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 24000 BTUs Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 24000 BTUs Quente e Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 30000 BTUs Frio WIFI 220V	Ar Condicionado Split High Wall Eco Inverter III 30000 BTUs Quente e Frio WIFI 220V
Capacidade Térmica	W	7032	7032	8790	8790
	(Btu/h)	24.000	24.000	30.000	30.000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	13,00	16,00	18,00	18,00
Disjuntor	A	16	20	20	20
Consumo	W/h	2.300	2.050	2.850	2.850
Consumo de energia anual	kWh/ano	830	831	1.077	1.038
IDRS	-	7,00	7,00	7,00	7,00
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A
Registro INMETRO	-	006724/2014	006154/2015	006724/2014	006154/2015
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	1.300	1.300	1.300	1.300
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	-	-	-	-
	Unidade Externa	-	-	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Linha de sucção	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2
	Máximo (m)	20	20	20	20
Desnível entre as unidades	m	10	10	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225	320x1090x225
	Unidade Externa	655x845x325	655x845x325	705x925x345	705x925x345
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300	390x1150x300
	Unidade Externa	700x930x400	700x930x400	735x1010x420	735x1010x420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	12,50	13,00	13,00	13,00
	Unidade Externa	31,65	33,40	41,85	43,95
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	15,10	15,55	15,60	15,60
	Unidade Externa	35,05	36,75	46,30	48,30
Código EAN	Unidade Interna	7908412561474	7908412561498	7908412561511	7908412561535
	Unidade Externa	7908412561481	7908412561504	7908412561528	7908412561542
Remoção de Umidade	l/h	4,0	3,6	5,3	6,0
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
Filtragem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim
WIFI	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Homologação Anatel	-	03484-25-11765	03484-25-11765	03484-25-11765	03484-25-11765
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	Cima/Baixo	Automático	Automático	Automático	Automático
	Direita/Esquerda	Manual	Manual	Manual	Manual
Cor	-	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
NCM	Unidade Interna	8415.90.10	8415.90.10	8415.90.10	8415.90.10
	Unidade Externa	8415.90.20	8415.90.20	8415.90.20	8415.90.20
CEST	Unidade Interna	21.096.00	21.096.00	21.096.00	21.096.00
	Unidade Externa	21.097.00	21.097.00	21.097.00	21.097.00
Produto Nacional ou Importado:	Unidade Interna	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional
	Unidade Externa	Nacional	Nacional	Nacional	Nacional
Origem	Unidade Interna	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil
	Unidade Externa	Brasil	Brasil	Brasil	Brasil