

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
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

Com design sofisticado e elegante, é uma solução em climatização sustentável que atende bem a ambientes comerciais e empresariais.

DUPLO AIR SWING

Duplo air swing com movimento automático das aletas na posição vertical e horizontal para melhor distribuição do ar.

FLEXIBILIDADE NA INSTALAÇÃO

O Piso Teto Eco Elgin permite instalação tanto no piso quanto no teto, com opções de voltagem em 220V e 380V trifásicos, oferecendo máxima flexibilidade para atender às necessidades do seu espaço.

PAINEL LED COM INDICADOR DE TEMPERATURA

A unidade interna possui um display de LED que exibe a temperatura, facilitando a visualização e o uso. Além disso, é possível apagar o display utilizando a tecla "Visor" no controle remoto.

CONTROLE REMOTO ILUMINADO

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

Diferenciais Competitivos:

RESISTENTE E DURÁVEL

Com chapas de aço reforçadas e tratadas com zinco, o Piso Teto Eco Elgin oferece resistência e proteção superior contra corrosão. Seu design exclusivo e pintura eletrostática garantem durabilidade extra e um ótimo acabamento.

SERPENTINAS DE COBRE

As serpentinas do módulo trocador e unidades externas possuem tubulação de cobre ranhurado, que proporciona melhor eficiência e durabilidade para o seu produto.

GÁS ECOLÓGICO R32A

Utilizando gás ecológico R32, o ar-condicionado Elgin minimiza seu impacto ambiental, oferecendo uma solução de climatização eficiente e amiga do meio ambiente. O gás R32 possui baixo potencial de aquecimento global (GWP), contribuindo para um futuro mais sustentável.

GARANTIA NA MEDIDA CERTA

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

Para a validação da garantia do fabricante de 3 (três) anos do produto, 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.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO

Código Comercial	Unidade Interna	PEFI80C2DA	PEFI80C2DA
	Unidade Externa	PEFE80C3CA	PEFE80C4CA
	Conjunto	PEFC80C3DACA	PEFC80C4DACA
Capacidade Térmica	W	23440	23440
	(Btu/h)	80000	80000
Ciclo	-	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	ON -OFF	ON -OFF
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F / 60 Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	29,8	16,7
Disjuntor	A	32	20
Consumo	W / h	7853	7551
Consumo de energia anual	kWh/ano	6207	5879
Classificação INMETRO	-	-	-
Velocidade de ventilação	-	3	3
Vazão de ar	m³/h	-	-
Nível de ruído	dBa	62	62
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32
	Linha de líquido	3/8"	3/8"
Diâmetro dos tubos (Poligada)		3/4" até 10m	3/4" até 10m
	Linha de sucção	-	-
		-	-
		-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5
	Mínimo (m)	2	2
	Máximo (m)	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	675 x 1645 x 235	675 x 1645 x 235
	Unidade Externa	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	313 x 1711 x 753	313 x 1711 x 753
	Unidade Externa	1300 x 952 x 420	1300 x 952 x 420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	39	39
	Unidade Externa	89	89
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	46,8	46,8
	Unidade Externa	97,3	97,3
Código EAN	Unidade Interna	7908412518898	7908412518898
	Unidade Externa	7908412518911	7908412518973
Dispositivo de Expansão	-	Piston	Piston
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim
Display Invisível	-	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre - Blue fin	Cobre - Blue fin
	Unidade Externa	Cobre - sem proteção	Cobre - sem proteção
Filtragem	-	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não
WiFi	-	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos