

## 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
Descrição do Produto:	Unidade interna e unidade externa, Piso Teto Eco, 24.000 a 80.000 Btu/h
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

<b>Diferenciais Competitivos:</b>	Com design sofisticado e elegante, é uma solução em climatização sustentável que atende bem a ambientes comerciais e empresarias com as capacidades de 24.000 a 80.000Btu/h. Conta com controle remoto, display de temperatura na unidade interna para facilitar a visualização e possibilidade de apagar o visor através da tecla "display" no controle e duplo air swing com movimento automático das aletas na posição vertical e horizontal para melhor distribuição do ar. Nas versões Frio e Quente/Frio, utiliza Gás Ecológico R-410A, que não prejudica a camada de ozônio. Garantia de 3 anos em todo o equipamento.
-----------------------------------	---

**TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO**

Código Comercial	Unidade Interna	PEFI24B2NM	PEQ24B2NM	PEFI30B2NM	PEQ30B2NM
	Unidade Externa	PEFE24B2CM	PEQE24B2CM	PEFE30B2CM	PEQE30B2CM
	Conjunto	PEFC24B2NMCM	PEQC24B2NMCM	PEFC30B2NMCM	PEQC30B2NMCM
Capacidade Térmica	W	7032	7032	8790	8790
	(Btu/h)	24000	24000	30000	30000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz			
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz			
Corrente Máxima	A	12,7	11,9	16,3	15,8
Disjuntor	A	16	16	25	25
Consumo	W / h	2324	2277	3055	3057
Classificação INMETRO	-	F	F	F	F
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	1042	1117	1086	1086
Nível de ruído	dBa	45	45	45	45
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Linha de sucção	5/8" até 15m	5/8" até 15m	5/8" até 10m	5/8" até 10m
		3/4" até 30m	3/4" até 30m	3/4" até 20m	3/4" até 20m
		-	-	7/8" até 30m	7/8" até 30m
	-	-	-	-	
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1055 x 675			
	Unidade Externa	589 x 869 x 325	589 x 869 x 325	754 x 869 x 325	754 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	310 x 1125 x 750			
	Unidade Externa	700 x 945 x 430	700 x 945 x 430	775 x 1005 x 435	775 x 1005 x 435
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	24,55	24,55	27	27
	Unidade Externa	45,5	48,7	56,5	59,7
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	28,8	28,8	31	31
	Unidade Externa	52,5	55,7	67,5	70,7
Código EAN	Unidade Interna	7908412502750	7908412502774	7908412502798	7908412502880
	Unidade Externa	7908412502767	7908412502781	7908412502804	7908412503016
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim
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	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

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 que a garantia total de 3 anos seja válida, este equipamento deverá ser instalado necessariamente por um posto autorizado ou empresa credenciada pela Elgin, caso contrário ficará limitado à garantia legal de 90 dias.