

1. DADOS DO PRODUTO

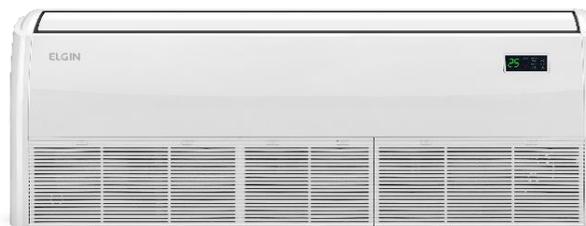
Razão Social do Fabricante:	ELGIN S/A
Nome Fantasia do Fabricante:	ELGIN
CNPJ do Fabricante (AM):	14.200.166/0001-66
CNPJ do Fabricante (SP):	52.556.578/0001-22

2. DADOS BÁSICOS DO PRODUTO

Nome do Produto:	Ar- condicionado Piso Teto Inverter
Descrição do Produto:	Unidade interna e unidade externa, Piso Teto Inverter, Frio, 220V, 60Hz, monofásico, 36.000Btu/h à 60.000 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

Diferenciais Competitivos:	A linha Piso Teto Inverter da Elgin tem um design elegante capaz de refrigerar diversos ambientes de médio a grande porte, proporcionando conforto térmico e deixando o dia a dia muito mais agradável e refrescante. Está disponível nas capacidades de 36.000, 48.000 e 60.000Btu/h, na versão Frio. Toda a linha trabalha com o gás ecológico R-410A e possui tecnologia inverter com economia de energia de até 63% com classificação de energia "A" no INMETRO. Garantia de 3 anos em todo o equipamento.
-----------------------------------	--

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna	PVFI36B2DM
	Unidade Externa	OXFE36B2CM
	Conjunto	PVFC36B2CM
Capacidade Térmica	W	10548
	(Btu/h)	36000
Ciclo	-	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz
Corrente Máxima	A	15,3
Disjuntor	A	20
Consumo de energia anual	kWh/ano	1371
Classificação INMETRO	-	A
Velocidade de ventilação	-	3
Vazão de ar	m ³ /h	2938
Nível de ruído (dBA)	Unidade Interna	58,5 / 54 / 53,5
	Unidade Externa	63
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"
	Linha de sucção	3/4" até 20m
		7/8" até 30m
		-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5
	Mínimo (m)	2
	Máximo (m)	50
Desnível entre as unidades	m	30
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1285 x 675
	Unidade Externa	843 x 710 x 710
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	313 x 1360 x 755
	Unidade Externa	865 x 738 x 738
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	31,4
	Unidade Externa	62,2
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	37,3
	Unidade Externa	70,6
Código EAN	Unidade Interna	7908412542459
	Unidade Externa	7908412500374
Dispositivo de Expansão	-	Dispositivo Interno
Controle Remoto sem fio	-	Sim
Serpentinas	-	Cobre
Filtragem	-	Padrão
Ionizador	-	Não
WiFi	-	Não
Timer	-	Sim
Auto restart	-	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim
Auto Limpeza	-	Sim
Movimento das Aletas	-	Variável
Cor	-	Branco
Garantia	-	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.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna	PVFI48B2DC	PVFI60B2DB
	Unidade Externa	OXFE48B2CC	OXFE60B2CB
	Conjunto	PVFC48B2CC	PVFC60B2CB
Capacidade Térmica	W	14064	17580
	(Btu/h)	48000	60000
Ciclo	-	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
Corrente Máxima	A	22	26
Disjuntor	A	32	32
Consumo	W / h	4338	5380
Classificação INMETRO	-	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3
Vazão de ar	m ³ /h	2938	2938
Nível de ruído (dBA)	Unidade Interna	58,5 / 54 / 53,5	58,5 / 54 / 53,5
	Unidade Externa	63	63
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"
	Linha de sucção	7/8" até 15m	7/8" até 15m
		1" até 20m	1" até 20m
		1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	7,5	7,5
	Mínimo (m)	2	2
	Máximo (m)	50	50
Desnível entre as unidades	m	30	30
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1650 x 675	235 x 1650 x 675
	Unidade Externa	843 x 710 x 710	843 x 710 x 710
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	313 x 1725 x 755	313 x 1725 x 755
	Unidade Externa	875 x 738 x 738	875 x 738 x 738
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	44,6	44,9
	Unidade Externa	88,6	88,6
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	49,2	49,2
	Unidade Externa	85,5	85,5
Código EAN	Unidade Interna	7908412545535	7908412509193
	Unidade Externa	7908412543876	7897013593048
Dispositivo de Expansão	-	Dispositivo Interno	Dispositivo Interno
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim
Serpentinas	-	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não
WiFi	-	Não	Não
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	-	3 anos *	3 anos *

- A etiqueta de característica técnica da unidade externa informa a massa de refrigerante utilizada no produto para atender uma instalação padrão, com distância de 7,5m 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 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.