

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%

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Diferenciais Competitivos:	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.
----------------------------	--



Imagens ilustrativas

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO (Cobre)

Código Comercial	Unidade Interna	45PEFI24B2NC	45PEQI24B2NC	45PEFI30B2NC	45PEQI30B2NC	45PEFI36B2ND	45PEFI48B2NC	45PEFI48B2NC
	Unidade Externa	45OUFE24B2CB	45OUQE24B2CB	45OUFE30B2CB	45OUQE30B2CB	45OUFE36B2CB	45OUFE48B3CB	45OUFE48B4CB
	Conjunto	45PEFC24B2NCCB	45PEQC24B2NCCB	45PEFC30B2NCCB	45PEQC30B2NCCB	45PEFC36B2NDCB	45PEFC48B3NCCB	45PEFC48B4NCCB
Capacidade Térmica	W	7032	7032	8790	8790	10548	14064	14064
	(Btu/h)	24000	24000	30000	30000	36000	48000	48000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off	On-Off	On-Off
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz
Corrente Máxima	A	12,8	12,3	16	16,3	18,3	15,8	8,5
Disjuntor	A	16	16	20	20	25	20	13
Consumo	W / h	2236	2190	2715	2717	3486	4323	4309
Classificação INMETRO	-	B	B	A	A	B	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	1117	1119	1086	1086	2238	2195	2149
Nível de ruído	dBa	45	45	45	45	45	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		5/8" até 15m	5/8" até 15m	5/8" até 10m	5/8" até 10m	3/4" até 20m	3/4" até 10m	3/4" até 10m
	Linha de sucção	3/4" até 30m	3/4" até 30m	3/4" até 20m	3/4" até 20m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m
		-	-	7/8" até 30m	7/8" até 30m	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	10	10	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1055 x 675	235 x 1055 x 675	235 x 1055 x 675	235 x 1055 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675
	Unidade Externa	655 x 840 x 325	655 x 840 x 325	720 x 898 x 330	720 x 898x 325	754 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	310 x 1125 x 750	310 x 1125 x 750	310 x 1125 x 750	310 x 1125 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750
	Unidade Externa	700 x 945 x 430	700 x 945 x 430	775 x 1005 x 435	775 x 1005 x 435	910 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	24	24,6	26	26	29	38	38
	Unidade Externa	46	48	55,2	56	64,6	90,2	90,2
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	29,6	29,2	30	30	35	46	46
	Unidade Externa	49,8	54	71	73	71,4	98,3	98,3
Código EAN	Unidade Interna	7897013576843	7897013576898	7897013577277	7897013577321	7908412509650	7897013574306	7897013574306
	Unidade Externa	7897013589652	7897013592874	7897013592881	7897013592898	7908412501005	7897013579820	7897013579837
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Piston	Piston	Piston
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	-	Sim	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	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	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. Unidades à partir de 48000, são fornecidas com 500g de massa de refrigerante e devem ser completadas conforme item “Quando e como completar a carga de fluido refrigerante”, no manual de instalação.
- 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.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO (Cobre)

Código Comercial	Unidade Interna	45PEQI48B2NC	45PEQI48B2NC	45PEFI60B2NC	45PEFI60B2NC	45PEQI60B2NC	45PEQI60B2NC	45PEFI80B2NC	45PEFI80B2NC
	Unidade Externa	45OUQE48B3CB	45OUQE48B4CB	45OUFE60B3CB	45OUFE60B4CB	45OUQE60B3CB	45OUQE60B4CB	45OUFE80B3CA	45OUFE80B4CA
	Conjunto	45PEQC48B3NCCB	45PEQC48B4NCCB	45PEFC60B3NCCB	45PEFC60B4NCCB	45PEQC60B3NCCB	45PEQC60B4NCCB	45PEFC80B3NCCA	45PEFC80B4NCCA
Capacidade Térmica	W	14064	14064	17580	17580	17580	17580	23440	23440
	(Btu/h)	48000	48000	60000	60000	60000	60000	80000	80000
Ciclo	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz
Corrente Máxima	A	15,6	8,6	18,9	10,8	19	10,4	24,7	13,2
Disjuntor	A	20	13	32	16	32	16	32	16
Consumo	W / h	4343	4347	5431	5424	5428	5424	7317	6851
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	-	-
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	2044	2149	2738	3025	3030	3085		
Nível de ruído	dBa	52	52	52	52	52	52	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Linha de sucção	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m
		7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m
		-	-	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m
Comprimento dos tubos		-	-	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m
	Padrão (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30	30	30
	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675
	Unidade Externa	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750
	Unidade Externa	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	38	38	39	39	39	39	39	39
	Unidade Externa	91,2	91,2	90,2	90,6	91,2	91,6	96	96
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	46	46	47	47	47	47	47	47
	Unidade Externa	99,3	99,3	98,3	98,7	99,3	99,7	104,2	104,2
Código EAN	Unidade Interna	7897013574313	7897013574313	7897013574368	7897013574368	7897013574375	7897013574375	7897013575785	7897013575785
	Unidade Externa	7897013579851	7897013579844	7897013579882	7897013579875	7897013579899	7897013579868	7897013575754	7897013575778
Dispositivo de Expansão	-	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	-	Sim	Sim	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	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	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 7,5m até a unidade interna. Unidades à partir de 48000, são fornecidas com 500g de massa de refrigerante e devem ser completadas conforme item “Quando e como completar a carga de fluido refrigerante”, no manual de instalação.
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 (Cobre)

Código Comercial	Unidade Interna	PEFI24B2NC	PEQJ24B2NC	PEFI30B2NC	PEQJ30B2NC	PEFI36B2ND	PEQJ36B2NC	PEFI48B2NC	PEQJ48B2NC	PEFI48B2NC	PEQJ48B2NC	PEFI60B2NC	PEFI60B2NC	PEQJ60B2NC	PEQJ60B2NC
	Unidade Externa	OUFE24B2CC	OUQE24B2CC	OUFE30B2CC	OUQE30B2CC	OUFE36B2CC	OUQE36B2CC	OUFE48B3CC	OUQE48B3CC	OUFE48B4CC	OUQE48B4CC	OUFE60B3CC	OUFE60B4CC	OUQE60B3CC	OUQE60B4CC
	Conjunto	PEFC24B2NCCC	PEQC24B2NCCC	PEFC30B2NCCC	PEQC30B2NCCC	PEFC36B2NDCC	PEQC36B2NCCC	PEFC48B3NCCC	PEQC48B3NCCC	PEFC48B4NCCC	PEQC48B4NCCC	PEFC60B3NCCC	PEFC60B4NCCC	PEQC60B3NCCC	PEQC60B4NCCC
Capacidade Térmica	W (Btu/h)	7032 24000	7032 24000	8790 30000	8790 30000	10548 36000	10548 36000	14064 48000	14064 48000	14064 48000	14064 48000	17580 60000	17580 60000	17580 60000	17580 60000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off	On/Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz
Corrente Máxima	A	14,2	11,9	16,3	17,2	18,3	18,3	17,2	16,2	9,3	9,5	22,1	10,3	18	10,4
Disjuntor	A	16	16	20	20	25	25	25	20	13	13	25	16	25	16
Consumo	W / h	2320	2313	2891	2901	3480	3469	4638	4640	4645	4625	5801	5793	5795	5795
Classificação INMETRO	-	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	1117	1117	1086	1086	2238	2170	2195	2149	2149	2149	2738	3025	2738	3025
Nível de ruído	dBa	45	45	45	45	45	45	52	52	52	52	52	52	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		5/8" até 15m	5/8" até 15m	5/8" até 10m	5/8" até 10m	3/4" até 20m	3/4" até 20m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m
	Linha de sucção	3/4" até 30m	3/4" até 30m	3/4" até 20m	3/4" até 20m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m
		-	-	7/8" até 30m	7/8" até 30m	-	-	-	-	-	-	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m
Comprimento dos tubos		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m	1 - 1/8" até 30m
	Padrão (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Desnível entre as unidades		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1055 x 675	235 x 1055 x 675	235 x 1055 x 675	235 x 1055 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675
	Unidade Externa	589 x 869 x 325	589 x 869 x 325	754 x 869 x 325	754 x 869 x 325	854 x 869 x 325	854 x 869 x 325	1271 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1271 x 869 x 325	1271 x 869 x 325	1271 x 869 x 325	1275 x 869 x 325	1271 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	310 x 1125 x 750	310 x 1125 x 750	310 x 1125 x 750	310 x 1125 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750
	Unidade Externa	720 x 960 x 420	720 x 960 x 420	910 x 960 x 420	910 x 960 x 420	1000 x 960 x 420	1000 x 960 x 420	1400 x 952 x 420	1310 x 960 x 420	1400 x 952 x 420	1400 x 952 x 420	1410 x 960 x 420	1400 x 960 x 420	1410 x 960 x 420	1310 x 960 x 420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	24	26	26	26	29	29	38	38	38	38	39	39	41	39
	Unidade Externa	45,5	52,8	56,5	59,7	67,2	69,8	91,6	91,2	90,2	91,2	90,2	92,4	95,89	91,6
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	29,6	28	30	30	32,2	32,2	46	46	43	43	47	47	47	47
	Unidade Externa	52,5	55,7	67,5	70,1	70,8	72,9	98,9	99,3	98,35	99,22	98,3	101,7	103,17	99,7
Código EAN	Unidade Interna	7897013576843	7897013576898	7897013577277	7897013577321	7908412509650	7897013574351	7897013574306	7897013574313	7897013574306	7897013574313	7897013574368	7897013574368	7897013574375	7897013574375
	Unidade Externa	7908412528439	7908412533730	7908412514494	7908412514890	7908412509803	7908412514630	7908412501036	7908412545474	7908412500350	7908412545481	7908412501142	7908412504891	7908412545092	7908412555770
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	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	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	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	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	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	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	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	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 7,5m até a unidade interna. Unidades à partir de 48000, são fornecidas com 500g de massa de refrigerante e devem ser completadas conforme item “Quando e como completar a carga de fluido refrigerante”, no manual de instalação.
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.

As informações técnicas podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO (Alumínio)

Código Comercial	Unidade Interna	45PEFI36B2ND	45PEFI48B2NC	45PEFI48B2NC	45PEQI48B2NC	45PEQI48B2NC	45PEFI60B2NC	45PEFI60B2NC	45PEQI60B2NC	45PEQI60B2NC	45PEFI80B2NC	45PEFI80B2NC
	Unidade Externa	45OUFE36B2NB	45OUFE48B3NA	45OUFE48B4NA	45OUQE48B3NA	45OUQE48B4NA	45OUFE60B3NA	45OUFE60B4NA	45OUQE60B3NA	45OUQE60B4NA	45OUFE80B3NA	45OUFE80B4NA
	Conjunto	45PEFC36B2NDNB	45PEFC48B3NCNA	45PEFC48B4NCNA	45PEQC48B3NCNA	45PEQC48B4NCNA	45PEFC60B3NCNA	45PEFC60B4NCNA	45PEQC60B3NCNA	45PEQC60B4NCNA	45PEFC80B3NCNA	45PEFC80B4NCNA
Capacidade Térmica	W	10548	14064	14064	14064	14064	17580	17580	17580	17580	23440	23440
	(Btu/h)	36000	48000	48000	48000	48000	60000	60000	60000	60000	80000	80000
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off	On-Off
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz	220V/ 3F / 60 Hz	380V/ 3F N / 60 Hz
Corrente Máxima	A	18,3	16,4	9,4	16	8,9	22	11,5	23,3	11,4	24,7	13,2
Disjuntor	A	25	20	13	20	13	32	16	32	16	32	16
Consumo	W / h	3486	4605	4495	4550	4600	5767	5415	5783	5420	7317	6851
Classificação INMETRO	-	B	B	B	B	B	B	A	B	A	-	-
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	2238	2195	2149	2044	2149	2738	3025	3030	3085	2970	3025
Nível de ruído	dBa	45	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		3/4" até 20m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m	3/4" até 10m
	Linha de sucção	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 30m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m	7/8" até 15m
		-	-	-	-	-	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m	1" até 20m
Comprimento dos tubos		-	-	-	-	-	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m
	Padrão (m)	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1275 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675	235 x 1645 x 675
	Unidade Externa	754 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1345 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750	310 x 1700 x 750
	Unidade Externa	905 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420	1310 x 960 x 420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	29	38	38	38	38	39	39	39	39	39	39
	Unidade Externa	62,5	85,6	85,6	86,6	86,6	85,6	86	86,6	87	90	90
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	35	46	46	46	46	47	47	47	47	47	47
	Unidade Externa	68	93,8	93,8	94,8	94,8	93,8	94,2	94,8	95,2	98,1	98,1
Código EAN	Unidade Interna	790.84125.0965-0	789.70135.7430-6	789.70135.7430-6	789.70135.7431-3	789.70135.7431-3	789.70135.7436-8	789.70135.7436-8	789.70135.7437-5	789.70135.7437-5	7897013575785	7897013575785
	Unidade Externa	790.84125.0101-2	789.70135.7409-2	789.70135.7410-8	789.70135.7412-2	789.70135.7413-9	7897013574153	7897013574160	7897013574184	7897013574191	7897013575747	7897013575761
Dispositivo de Expansão	-	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston	Piston
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	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	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	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 7,5m até a unidade interna. Unidades à partir de 48000, são fornecidas com 500g de massa de refrigerante e devem ser completadas conforme item “Quando e como completar a carga de fluido refrigerante”, no manual de instalação.
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.