

PROPOSTA COMERCIAL

DEFENSORIA PÚBLICA DO EST DO RIO DE JANEIRO

PREGÃO 927919

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA / MODELO	QTD.	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
6	APARELHO AR CONDICIONADO, CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO:60.000 BTU/H, TENSÃO:220 V, TIPO:SPLIT, MODELO:PISO/TETO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1:CONTROLE REMOTO SEM FIO, COMPRESSOR INVERTER Complementação do item: Tensão: 220v Classificação Energética: A Gás Refrigerante: Gás R-410, R-32 ou outro semelhante e ecologicamente sustentável Ciclo: Frio Silencioso: Sim Cor: Branco Serpentina de cobre Split Piso/Teto	ELGIN PVF	20	R\$ 10.398,00	R\$ 207.960,00

TOTAL R\$ 207.960,00

PROPOSTA FINAL (por extenso):

duzentos e sete mil, novecentos e sessenta reais

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação;

Os serviços de **INSTALAÇÃO E MONTAGEM** dos equipamentos **NÃO ESTÃO INCLUSOS** nesta proposta;

Declaramos estar enquadrados como MPE - Microempresa, Empresa de Pequeno Porte, Microempreendedor Individual ou sociedade cooperativa, em condições para usufruir do tratamento jurídico diferenciado determinado na Lei Complementar 123/2006, em especial quanto ao § 4º do art. 3º, assim como estarmos ciente de que será penalizado caso esta declaração for falsa;

Declaramos que aceitamos todas as condições de fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações do fornecedor e demais condições do ajuste, previstas no Edital e seus anexos;

O(s) equipamento(s) ofertado(s) é(são) novo(s), não recondicionado(s), não remanufaturado(s) ou reciclado(s)

Garantia da proposta de acordo com o Edital;

Declaramos que a proposta apresentada para participar desta licitação foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato desta licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa. Diante da proposta apresentada, firmamos, portanto, nosso compromisso em manter os dados da empresa atualizados, e aceitamos que as comunicações sejam feitas preferencialmente por meio eletrônico sob pena de decair qualquer direito recorrente.

VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: de no mínimo **60 (SESSENTA) DIAS** contados a partir da data da sessão pública do pregão;

PRAZO DE VALIDA DE DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS de 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado.

Obs.: Nos preços cotados estão incluídos todos os custos diretos e indiretos necessários à perfeita execução do objeto, composição do BDI, entregas nos municípios consorciados, encargos sociais e inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos fornecidos, mão de obra especializada ou não, fretes, seguros em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Tributária, Social, Trabalhista e Previdenciária, da infortunística do trabalho e responsabilidade civil por quaisquer danos causados a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa do objeto desta licitação.

GOIÂNIA, 21/08/2024

BRAVAR COMERCIO E SERVICOS
Assinado de forma digital por
BRAVAR COMERCIO E SERVICOS
SERVICOS
LTDA:34822886000170 Dados: 2024.08.21 11:15:57
-03'00'

FERNANDA BORGES RORIZ FORTI
Sócia-Proprietária
CPF: 815.459.401-34
RG: 36.215.36 - SSP/GO



BRAVAR COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI – ME
CNPJ 34.822.886/0001-70
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 10.773.763-9
RUA 3, 800, SALA 709, CEP 74115-050,
SETOR OESTE, GOIÂNIA – GO
FONE: (62) 3877-5096 | EMAIL: bravarcomerco@hotmail.com
BANCO: CAIXA ECONÔMICA FEDERAL
AG. 3638-2 C/C: 1085-7 OP. 003 (PESSOA JURÍDICA)

elgin



Climatização



High Wall Eco Inverter II WiFi (HJF/Q)	Fluído Refrigerante Ecológico R32 (GCZ)
High Wall Inverter Eco Star (HSF)	Cortina de Ar (CAD)
High Wall Eco Dream Inverter WiFi (HIF/Q)	Umidificador de Ar (UNZ)
Piso Teto Plus Inverter (PDF)	Umidificador de Ar Touch (UTZ)
Piso Teto Eco Inverter (PVF/Q)	Umidificador Digital (UDZ)
Cassete Eco Inverter (KVF/Q)	Climatizador SMART (FSF)
Cassete Plus Inverter (KDF)	Climatizador (FCE)
Bi e Tri Split Total Inverter Plus WiFi	Climatizador Big Air (FBF)
Cassete 1 Via One Air (KOQ)	Exaustor de Ar (ECF)
Splitão Elgin (SAF)	Tabelas Informativas

High Wall Eco Inverter II WiFi (HJF/Q)

Com design que harmoniza qualquer ambiente, o split High Wall Eco Inverter II é a escolha para quem procura qualidade e tecnologia em um ar-condicionado.

* Garantia de 3 anos no produto e 10 anos compressor se instalado por empresa credenciada pela Elgin. I. Excluído em algumas unidades externas 12.000 BTU/h Frio.



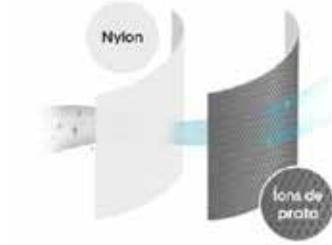
Compatível com controle por comando de voz* através de Google Home e Amazon Alexa

Com o aplicativo Elgin Air você pode controlar seu ar-condicionado Elgin via Wi-Fi, ajustar a temperatura, o modo de operação ou ligar seu aparelho antes mesmo de você chegar ao ambiente. Mais conforto, comodidade e economia ao alcance das suas mãos.



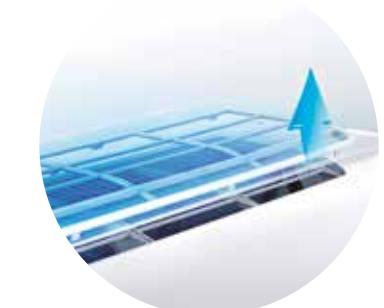
Ionizador

► Elimina 99% de vírus, bactérias, fungos e ácaros, deixando o ambiente mais limpo e saudável.



AR PURO MAIS PURO EM TODOS OS MOMENTOS

o High Wall Eco Inverter II conta com um sistema de filtragem AG+ que utiliza os íons de prata para combater as bactérias presentes no ar ajudando a manter o ar mais limpo e seguro



Filtro superior de fácil remoção para limpeza, impedindo a entrada de partículas de poeira.



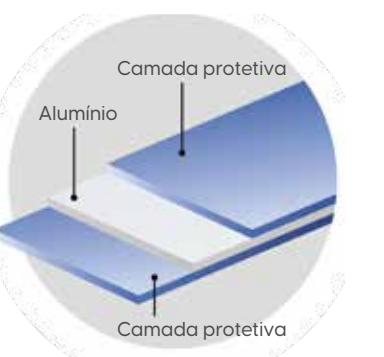
PROTEÇÃO À TENSÃO INSTÁVEL

Operação de tensão ampla de 70-300V para picos de energia, não há necessidade de se preocupar com instabilidade de tensão.



RESISTÊNCIA A CORROSÃO

Unidade externa Eco Inverter II possui construção com materiais anticorrosivos, como chapas galvanizadas e pintura protetiva que previnem a corrosão.



A linha High Wall Eco Inverter II conta com proteção de aletas azuis nos trocadores de calor, que aumentam a durabilidade do produto*.



FLUÍDO REFREIGERANTE ECOLÓGICO R32

O fluido refrigerante ecológico R32 possui baixo impacto ao meio ambiente, mantendo a alta eficiência e proporcionando mais economia, não agride a camada de ozônio e possuem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do seu antecessor R410A.



Garantia total de 3 anos e 10 anos no compressor



Controle Wifi via aplicativo Elgin Air



Comando de voz com Alexa e Google assistente



9.000 a 30.000 BTU/h



Serpentina de cobre



Frio e Quente / frio



Refrigerante Ecológico R-32



Classificação A no Inmetro



Auto restart



Fabricação nacional



220V Monofásico 60Hz

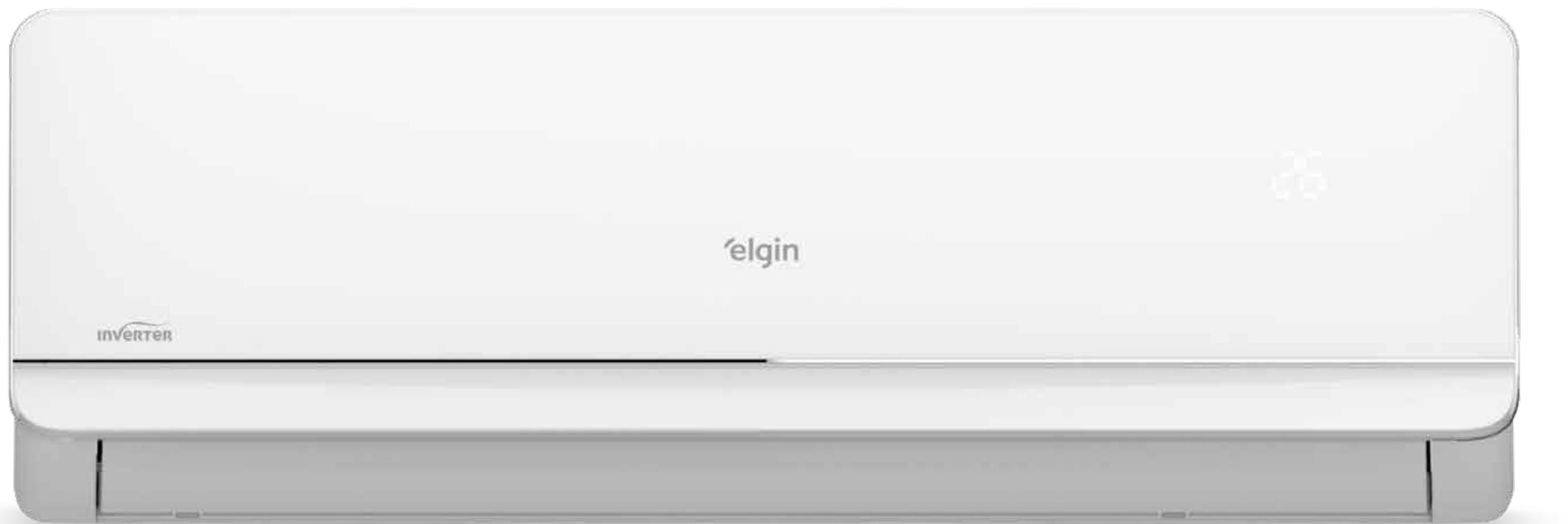
High Wall Inverter Eco Star (HSF)

A Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado a linha High Wall Inverter Eco Star equipada com o 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.

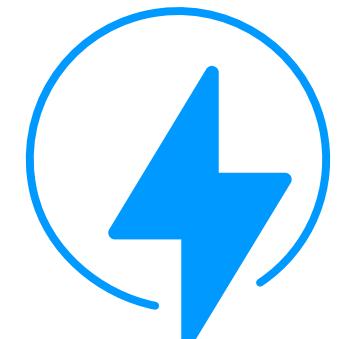
Com o objetivo em atender as regiões que não disponibilizam de voltagem 220 volts, a Elgin está oferecendo o High Wall Inverter Eco Star na voltagem de 127 volts.

10
anos*
GARANTIA NO
COMPRESSOR

3
anos*
GARANTIA
TOTAL



**FLUÍDO REFRIGERANTE
ECOLÓGICO R32**



127V



Garantia total de
3 anos e 10 anos
no compressor



12.0000
BTU/h



Serpentina
de cobre



Frio



Refrigerante
Ecológico R-32



Classificação A
no Inmetro



Auto
restart

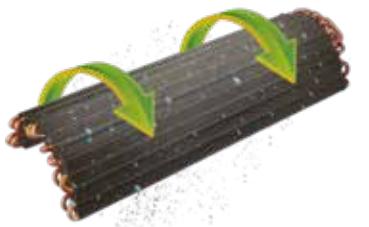


Fabricação
nacional

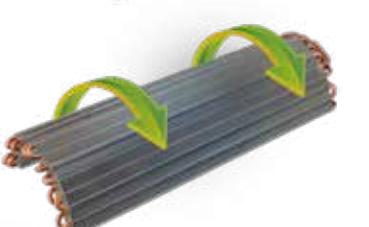


127V
Monofásico 60 Hz

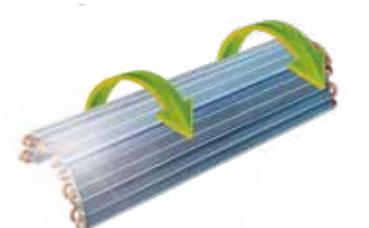
FUNÇÃO LIMPEZA



Ao ligar o aparelho, haverá
o acúmulo de sujeira e gotículas de
água na superfície do evaporador



Ao desligar o aparelho,
e apertar o botão LIMPAR o
ventilador continua funcionando até
o total secagem do evaporador



Essa função evita exalar odor
no ambiente na próxima vez
que ligar o ar-condicionado

Voltar ao Menu

High Wall Eco Dream Inverter WiFi (HIF/Q)

Com design que harmoniza qualquer ambiente, o split High Wall Eco Dream Inverter é a escolha para quem procura qualidade e tecnologia em um ar-condicionado e conectividade WiFi.



Convencional

Demora mais para atingir a temperatura desejada, oscila e não estabiliza. A temperatura diminui e logo após volta a ligar, consumindo mais energia.



LANÇAMENTO

10
anos*
GARANTIA NO
COMPRESSOR

3
anos*
GARANTIA
TOTAL



Com o aplicativo Elgin Smart você pode controlar seu ar-condicionado Elgin via Wi-Fi, ajustar a temperatura, o modo de operação ou ligar seu aparelho antes mesmo de você chegar ao ambiente. Mais conforto, comodidade e economia ao alcance das suas mãos.



works with the
Google Assistant

Compatível com controle por comando de voz*
através de Google Home e Amazon Alexa



Garantia total de
3 anos e 10 anos
no compressor



9/12/18/24/
30/36.0000
BTU/h



Serpentina
de cobre



Frio e
Quente/Frio



Refrigerante
Ecológico R-32



Classificação A
no Inmetro



Auto
restart



Fabricação
nacional



220V
Monofásico 60Hz



Controle Wifi
via aplicativo
Elgin Smart



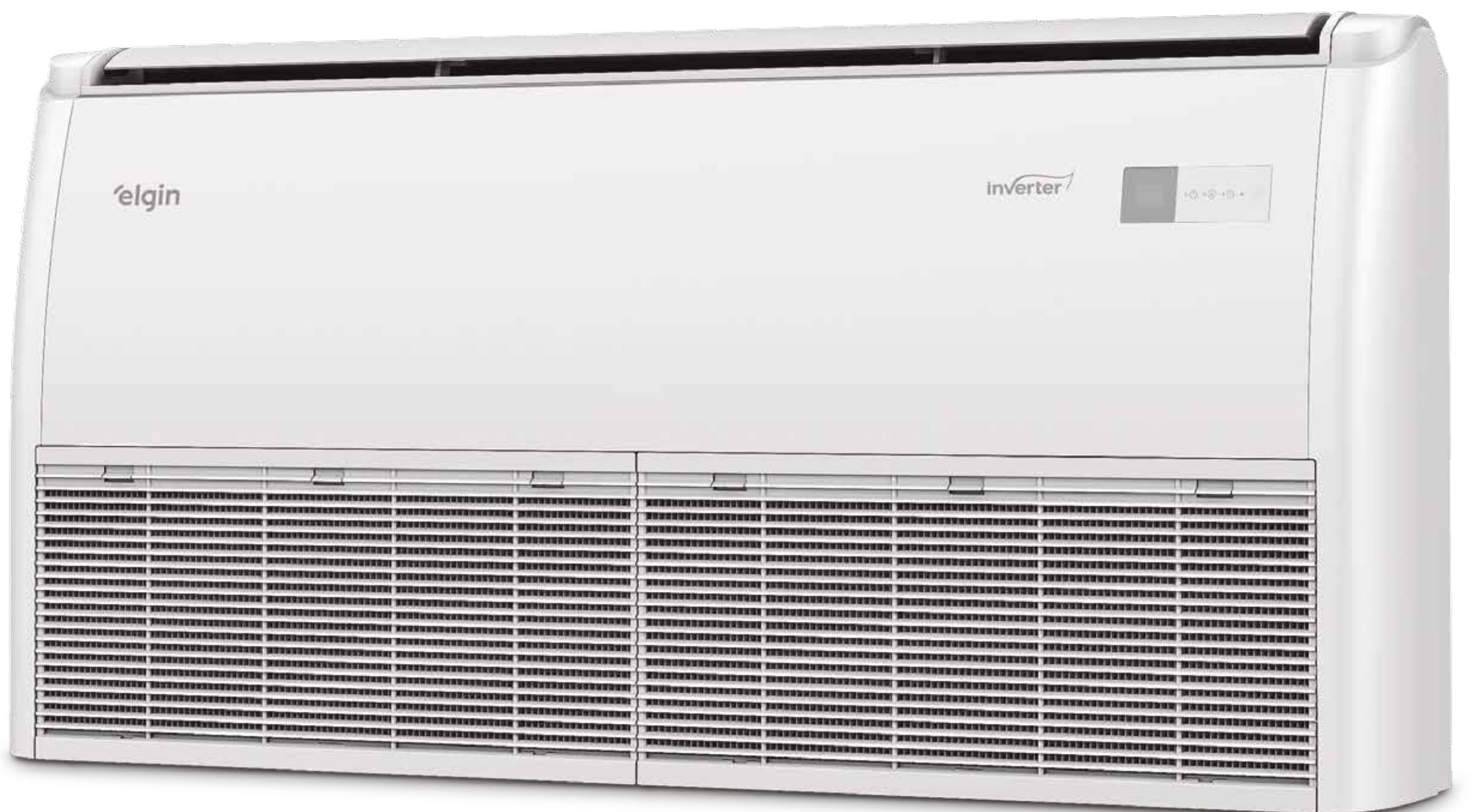
Comando de
voz com Alexa e
Google assistente

Voltar ao Menu

Piso Teto Plus Inverter (PDF)

Com um design sofisticado, o Piso Teto Plus Inverter é a solução de climatização sustentável que atende ambientes com as mais variadas capacidades.

LANÇAMENTO



Tecnologia
inverter

3
anos*
GARANTIA
TOTAL

Flexibilidade da instalação

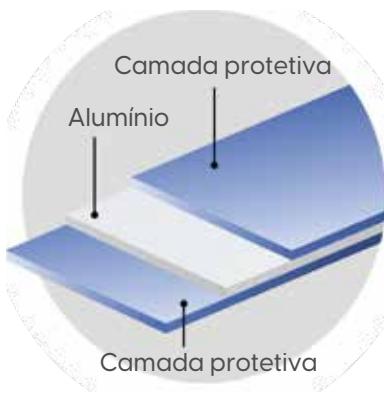


Proteção anticorrosão

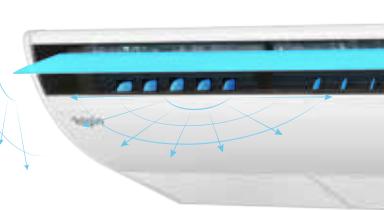
Placa eletrônica com pintura de proteção contra umidade, corrosão e poeira, aumentando a durabilidade do seu produto.



Renovação de ar
O ar-condicionado Piso Teto Plus Inverter vem preparado de fábrica para receber a renovação de ar.



Proteção de aletas azuis nos trocadores de calor, que aumentam a durabilidade do produto.



Duplo Air Swing
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático das aletas na posição vertical e horizontal.



Unidade condensadora Horizontal



* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin.



24/30/36
48/56.000
BTU/h



Serpentina
de cobre



Frio



Refrigerante
Ecológico R-32



Classificação A
no Inmetro



Auto
restart



Fabricação
nacional



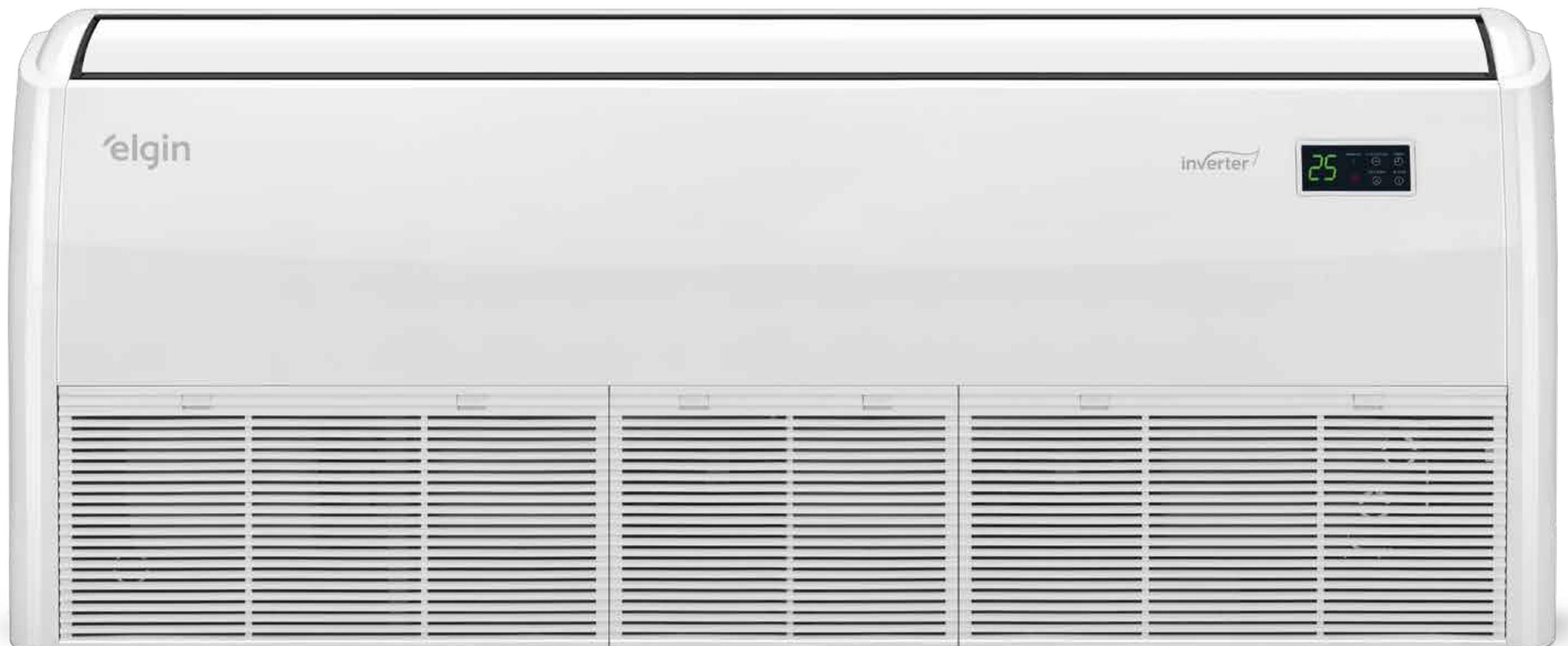
220Volts
Monofásico

Piso Teto Eco Inverter (PVF/Q)

Com um design sofisticado, o Piso Teto Plus Inverter é a solução de climatização sustentável que atende ambientes com as mais variadas capacidades.

Solução de climatização flexível, podendo instalar no piso ou teto, com longo alcance de vazão, é ideal para ambientes de médio e grande porte.

LANÇAMENTO



Tecnologia
inverter

3
anos*
GARANTIA
TOTAL

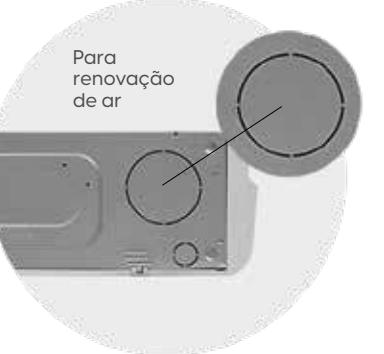
Proteção anticorrosão
Placa eletrônica com pintura de proteção contra umidade, corrosão e poeira, aumentando a durabilidade do seu produto.



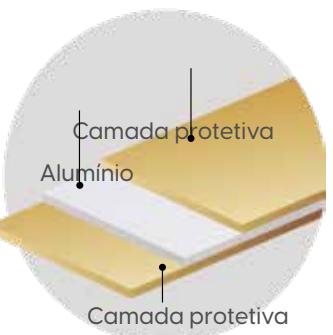
36/48/58K Vertical



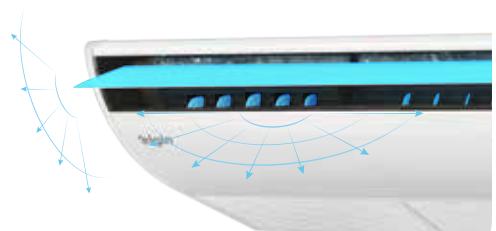
24/30K Horizontal



Renovação de ar
O ar-condicionado Piso Teto Eco Inverter vem preparado de fábrica para receber a renovação de ar.



Aletas douradas *
Proteção de aletas douradas nos trocadores de calor, que aumentam a durabilidade do produto.



Duplo Air Swing
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático das aletas na posição vertical e horizontal.



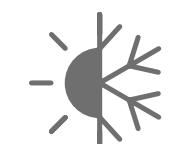
Garantia total de 3 anos*



24/30/36
48/58.000
BTU/h



Serpentina de cobre



24/30k Quente/Frio e 36/48/58k Frio



Refrigerante Ecológico R-32



Classificação A no Inmetro



Auto restart



Fabricação nacional



220Volts Monofásico

Voltar ao Menu

Cassete Eco Inverter (KVF/Q)

O Cassete Eco Inverter da Elgin une elegância à economia. Com design moderno, harmoniza perfeitamente com qualquer espaço, já que apenas a grelha fica visível no ambiente. Além disso, a Tecnologia Inverter garante menor consumo de energia elétrica.

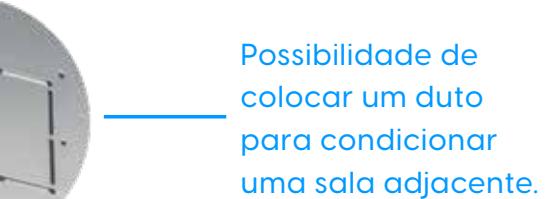


Mais qualidade no ar:
possibilidade de colocar um
duto para renovação do ar.



Insuflamento 360°

Saída de ar pelos 4 lados e pelos 4 cantos, podendo instalar em até 4m de altura resultando em uma melhor distribuição do ar.



Possibilidade de
colocar um duto
para condicionar
uma sala adjacente.

Auto
restart



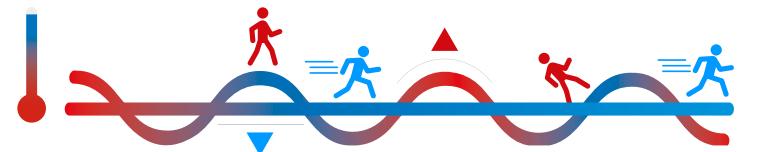
Fabricação
nacional



220Volts
Monofásico

Convencional

Demora mais para atingir a temperatura desejada, oscila e não estabiliza. A temperatura diminui e logo após volta a ligar, consumindo mais energia.



Inverter

Maior conforto e economia de energia. Atinge a temperatura desejada rapidamente e estabiliza.

24/30K Horizontal



36/48/56K Vertical



Garantia total
de 3 anos*



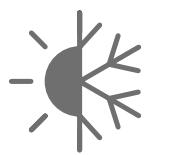
24/30/36
48/56.000 Btu/h



Serpentina
de cobre



Refrigerante
Ecológico R-32



24/30k Quente/Frio e
36/48/56k Frio



Classificação A
no Inmetro



Auto
restart



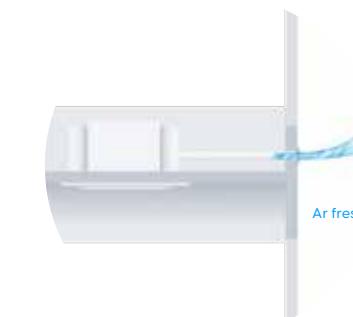
Fabricação
nacional

Cassete Plus Inverter (KDF)

O Novo Cassete Plus Inverter da Elgin traz um design mais moderno e clean, já que apenas a grelha fica visível no ambiente. Tem uma excelente distribuição de ar, com baixíssimos níveis de ruído.



3
anos*
GARANTIA
TOTAL



Excelente distribuição de ar
Permite a utilização de um duto para a renovação de ar, além de um duto para condicionar uma sala adjacente.



Fácil desmontagem
Fácil acesso ao filtro removendo a grade central com apenas um clique.



**Unidade
condensadora
Horizontal**



Garantia total
de 3 anos*

18/24/30/
36/48/58.000
BTU/h



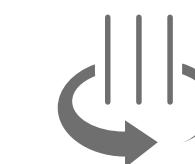
Serpentina
de cobre



Frio



Refrigerante
Ecológico R-32



Movimento
automático das aletas



Display
LED



Fabricação
nacional



220Volts
Monofásico 60Hz

Voltar ao Menu

Bi e Tri Split Total Inverter Plus Wifi

O novo Multisplit Total Inverter Plus Wifi da Elgin permite ligar diversas unidades internas em uma única unidade externa, proporcionando muita flexibilidade e economia de espaço. Conta com conectividade Wifi.

3
anos
GARANTIA
TOTAL

5
anos
GARANTIA NO
COMPRESSOR

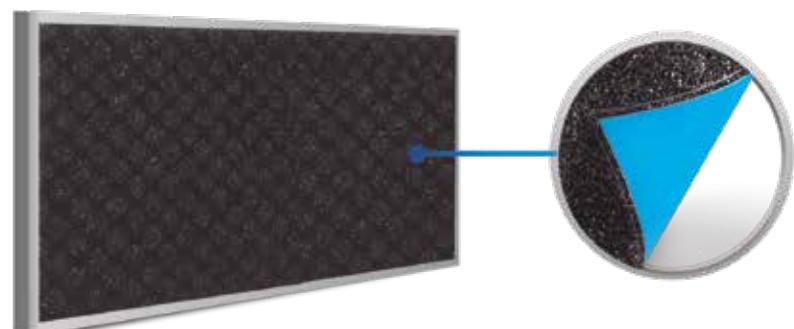
LANÇAMENTO



Menos poluente
Mais cuidado com
o meio ambiente



O fluido refrigerante ecológico R32 possui baixo impacto ao meio ambiente, mantendo a alta eficiência e proporcionando mais economia, não agride a camada de ozônio e possuem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do seu antecessor R410A.



Filtro de Carvão ativado

Elimina odores contaminantes, como o de cigarro, gordura ou até mesmo os corporais contidos em um ambiente.



Evaporadoras de
9.000 e 12.000 BTU/h



Refrigerante
Ecológico R-32



Serpentina
de cobre



Quente / frio



Filtro Carvão
Ativado



220Volts
Monofásico

Unidade Interna	Unidade Externa
MTQI09C2WB + MTQI09C2WB	MTQE18C2CB
MTQI12C2WB + MTQI12C2WB	MTQE18C2CB
MTQI12C2WB + MTQI12C2WB	MTQE27C2CB
MTQI12C2WB + MTQI12C2WB + MTQI12C2WB	MTQE27C2CB



Mais conforto,
e economia ao alcance
das suas mãos

Conecte seu
Wi-Fi usando:



amazon alexa

Google Assistant

Voltar ao Menu

Cassete 1 Via One Air (KOQ)

O Novo Cassete 1 Via One Air da Elgin traz um design mais moderno e compacto que harmoniza perfeitamente com qualquer espaço, já que é projetado para ser embutido no teto deixando apenas o painel visível e trazendo mais elegância para o ambiente.

BREVE LANÇAMENTO



Tecnologia
inverter

Convencional
Demora mais para atingir a temperatura desejada, oscila e não estabiliza. A temperatura diminui e logo após volta a ligar, consumindo mais energia.



Inverter
Maior conforto e economia de energia. Atinge a temperatura desejada rapidamente e estabiliza.



FLUÍDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32



O fluido refrigerante ecológico R32 possui baixo impacto ao meio ambiente, mantendo a alta eficiência e proporcionando mais economia, não agride a camada de ozônio e possuem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do seu antecessor R410A.



Garantia total de 3 anos



12.000 BTU/h



Serpentina de cobre



Quente/Frio



Refrigerante Ecológico R-32



Movimento automático das aletas



Fabricação nacional



220 Volts monofásico



RESISTÊNCIA A CORROSÃO

Unidade externa possui construção com materiais anticorrosivos, como chapas galvanizadas e pintura protetiva que previnem a corrosão.

Voltar ao Menu

Splitão Elgin (SAF)

O novo ar-condicionado Splitão da Elgin de alta performance é perfeito para instalações comerciais de médio e grande porte. Utiliza módulos que podem ser montados verticalmente ou horizontalmente para se adequar aos mais diversos ambientes.

LANÇAMENTO

Pressão estática 10 à 20mmca
Filtro de Ar - Classe G4



Garantia total
de 1 ano



180.000 BTU/h
(15TR) Módulos



Serpentina
de cobre



Somente
Frio



Refrigerante
Ecológico R-32



Compressor
Scroll



Fabricação
nacional



220 Volts ou
380 Volts
60Hz trifásico



FLUÍDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32

O fluido refrigerante ecológico R32 possui baixo impacto ao meio ambiente, mantendo a alta eficiência e proporcionando mais economia, não agride a camada de ozônio e possuem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do seu antecessor R410A.

TERMOSTATO DIGITAL

Termostato digital para melhor controle da temperatura.



RESISTÊNCIA A CORROSIÃO

Unidade externas possuem construção com materiais anticorrosivos, como chapas galvanizadas e pintura protetiva que previnem a corrosão.

Fluído Refrigerante Ecológico R32 (GCZ)

AGORA SUA LINHA DE AR-CONDICIONADO ESTÁ COMPLETA!

As botijas de fluído refrigerante ecológico R32 da Elgin, possuem baixo impacto ao meio ambiente, mantendo a alta eficiência e proporcionando mais economia, não agride a camada de ozônio e possuem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do seu antecessor R410A.



Garantia total de 3 meses

3kg e 9,5kg

Refrigerante Ecológico R-32



FLUÍDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32

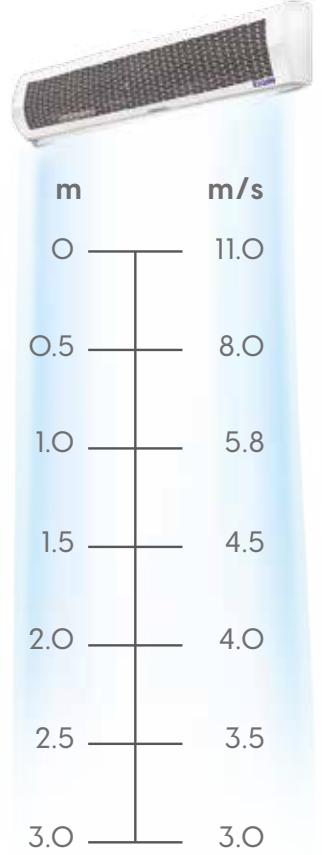
Informações Técnicas

Fluído Refrigerante	R32
Composição	Difluorometano (CAS 15-10-5) 99,90%
Aspecto (estado físico, forma, cor)	Gás Liquefeito Incolor
Ponto de fusão/ponto de congelamento	-136°
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	-51,7°
Inflamabilidade	Gás inflamável
Limite inferior e superior de explosão/limite de inflamabilidade	12,7% - 33,4%
temperatura de autoignição	648°C
Pressão de vapor	1705kPa (25°)
Densidade e/ou densidade relativa	1,10
Densidade relativa do vapor	1,8
ONU	3252
Cor do cilindro	Azul Claro
Classe de risco	2.1
Número de risco	23

[Voltar ao Menu](#)

Cortina de Ar (CAD)

As Cortinas de Ar da Elgin são ideais para comércios que precisam ficar com as portas abertas. Impedem a entrada de ar quente no ambiente e evitam a entrada de poeira, insetos, fumaça e odores. Muito mais conforto e economia.

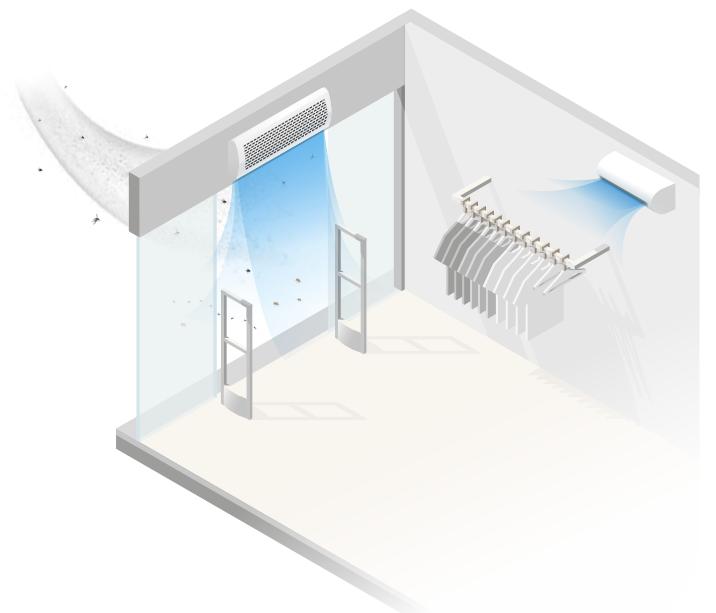


Disponível nos tamanhos de 90 cm, 120 cm e 150 cm

Controle remoto sem fio

Modelo Compact

Com um ventilador do tipo 'Cross-Flow', possui alta vazão de ar, resultando em um melhor custo/benefício.



Economia comprovada

Ao ligar uma cortina de ar em um ambiente climatizado, a economia de energia pode chegar a 46%*



* Testado no laboratório da ELGIN

Garantia total de 1 ano



Ventilador centrifugo



Motores de alto desempenho



Baixo nível de ruído



Economia de energia



Fácil de instalar

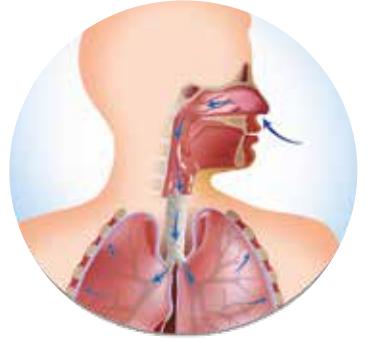


220V

Voltar ao Menu

Umidificador de Ar (UNZ)

O Umidificador de Ar Elgin possui base compacta, ocupando pouco espaço. Ideal para ambientes com baixa umidade relativa ou com ar-condicionado, pois reduz os sintomas incômodos do ar seco, ajudando a evitar doenças respiratórias provocadas pela baixa umidade do ar.



Mais qualidade
no ar que você respira



Ideal para ambientes
com baixa umidade relativa
ou com ar-condicionado



Garantia total
1 ano



Desliga quando o
reservatório estiver
sem água



Utiliza vibrações
ultrassônicas de
alta frequência



Capacidade do
reservatório
de 2 litros



3 níveis de
intensidade
da névoa



Bivolt
(127V ou 220V)



Voltar ao Menu

Umidificador de Ar Touch (UTZ)

O Umidificador de Ar Touch Elgin possui iluminação personalizável, você pode escolher entre várias cores para criar uma atmosfera calma e relaxante em ambientes com baixa luminosidade.

Controle de maneira fácil e prática o seu umidificador de ar touch Elgin, permitindo ajustar a intensidade da névoa e a iluminação do reservatório através do painel de controle sensível ao toque, proporcionando uma experiência única pela baixa umidade do ar.

Você ainda pode escolher seu aroma predileto, criando um ambiente ainda mais relaxante.



Garantia total
1 ano



Difusor de
aromas



Iluminação
LED multicolorido



Painel de
controle Touch



Desliga quando o
reservatório estiver
sem água



Utiliza vibrações
ultrassônicas de
alta frequência



Capacidade
de 4L

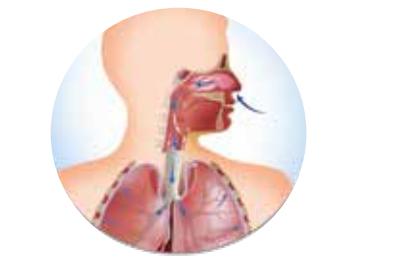


3 níveis de
intensidade
da névoa
Bivolt
(127V ou 220V)

* O óleo de essências não acompanha o produto



DIFUSOR DE AROMAS*



Mais qualidade
no ar que você respira



Ideal para ambientes
com baixa umidade relativa
ou com ar-condicionado



Voltar ao Menu

Umidificador Digital (UDZ)

Com um design diferenciado, o Umidificador Digital Elgin une bem-estar e sofisticação. Possui função smart, na qual é possível controlar a umidade desejada do ambiente, cessando a névoa ao alcançar a umidade desejada. Fácil de manusear, possui timer e é possível apagar as luzes do display pressionando a tecla visor.



Modo Smart

Ajusta a umidade do ar para evitar a saturação do ambiente impedindo a proliferação de micro-organismos prejudiciais à saúde.



Visor Smart



Display digital

alternando a indicação de temperatura e umidade relativa do ambiente.



Garantia total
1 ano



Função
timer



Desliga quando o
reservatório estiver
sem água



Função
sleep



Utiliza vibrações
ultrassônicas de
alta frequência



Capacidade do
reservatório
de 2,5 litros



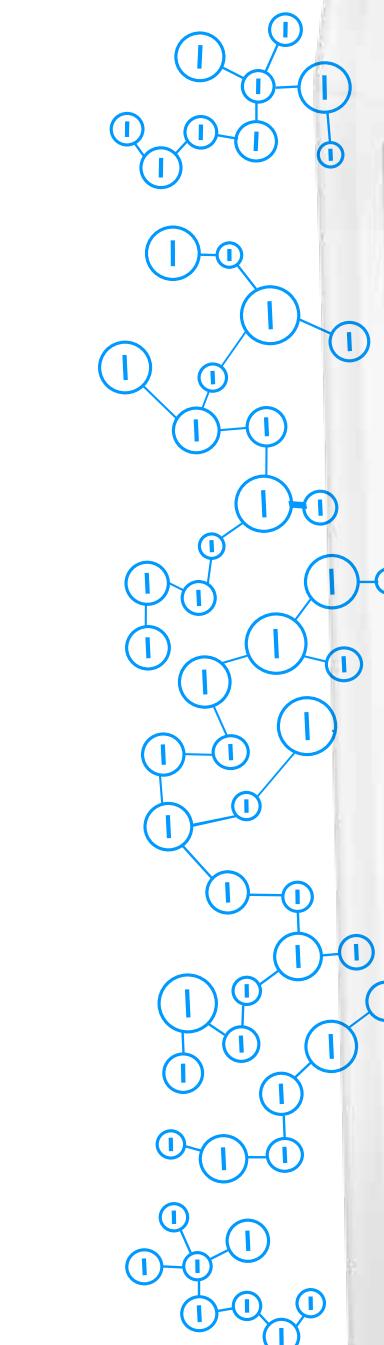
3 níveis de
intensidade
da névoa



Bivolt
(127V ou 220V)

Climatizador SMART (FSF)

Com um design compacto, o **Climatizador Smart** da Elgin é fácil de guardar e transportar, além de proporcionar um ambiente arejado e saudável.



Ionizador

Elimina 99% de vírus, bactérias, fungos e ácaros, deixando o ambiente mais limpo e saudável.

Funções

Ventilar (baixo, médio e alto)
Climatizar e Ionizar.



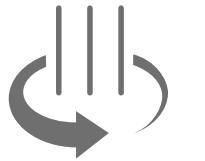
Bandeja Removível



Fácil e prático de levar e usar
Leve e fácil para transportar e guardar.



Garantia total
1 ano



Movimento automático das aletas



Utiliza vibrações ultrassônicas de alta frequência



Puxador para facilitar o transporte



Capacidade do reservatório de 3,5 litros



Climatiza, ventila e ioniza o ar



Bivolt
(127V ou 220V)

Voltar ao Menu

Climatizador (FCE)

Com o Climatizador de ar Elgin, além de refrescar o ambiente nos dias mais quentes, proporciona um ar mais saudável através da elevação da umidade do ar e da emissão de íons negativos no ambiente.



Ionizador

Elimina 99% de vírus, bactérias, fungos e ácaros, deixando o ambiente mais limpo e saudável.



Mais qualidade no ar que você respira



Painel eletrônico e suporte para o controle remoto



Puxador lateral para facilitar o transporte

REDUZ A TEMPERATURA DO AMBIENTE EM ATÉ 5°C

(Mais eficiente em locais com umidade relativa abaixo de 50%)

3 NÍVEIS DE VENTILAÇÃO

Modo normal

Movimento constante das aletas.

Modo brisa

Movimento aleatório que simula uma brisa natural.

Modo dormir

Altera a velocidade do ar e desliga posteriormente.



Encaixe para enrolar o cabo



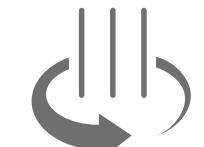
Compartimento para gelo



Garantia total 1 ano



Programação de até 7,5hs



Movimento automático das aletas



Utiliza vibrações ultrassônicas de alta frequência



Portátil



Capacidade do reservatório de 7,5 litros



Climatiza, ventila e ioniza o ar



Bivolt (127V ou 220V)

Climatizador Big Air (FBF)

Portátil, prático e econômico, ideal para ser utilizado em grandes ambientes sem a necessidade de instalação! O Climatizador Big Air Elgin proporciona redução da sensação térmica e umidificação do ar, sem necessidade de manter as portas e janelas fechadas, permitindo a renovação do ar no ambiente. Disponível nas voltagens 127V e 220V e nas capacidades de 45L e 65L

CLIMATIZA, VENTILA
E IONIZA O AR

IDEAL PARA
GRANDES
AMBIENTES
FILTROS LAVÁVEIS



Encaixe para
enrolar o cabo



Compartimento
para gelo



Puxador lateral para
facilitar o transporte



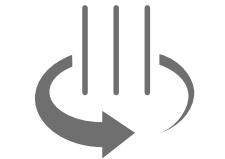
Frascos de gel
refrigerante



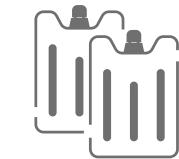
Garantia total
1 ano



Função
timer até 2 horas



Swing automático e
manual horizontal e
vertical



Frascos de Gel
Refrigerante



Puxador para facilitar
o transporte



Rodas deslizantes
com trava



Capacidade
de 45L e 65L



3 níveis de
intensidade
da névoa



Bivolt
(127V ou 220V)

Exaustor de Ar (ECF)

O exaustor de ar da Elgin é perfeito para ambientes que necessitam remover vapor e mau odores, tornando o ambiente mais agradável.

LANÇAMENTO



GRADE ANTI-INSETOS PROTEGE CONTRA A ENTRADA DE INSETOS NO AMBIENTES.



Disponível
Ø100mm
Ø150mm



127V ou 220V



Baixo consumo



Silencioso

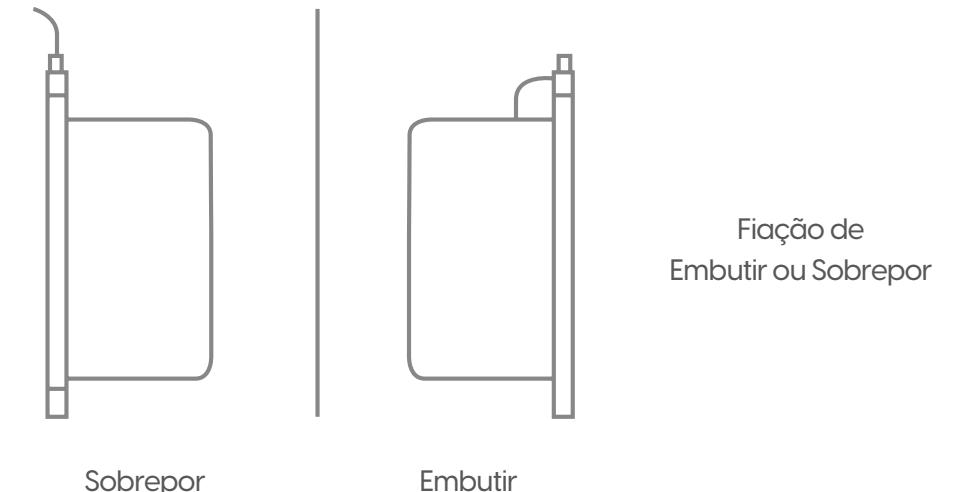


Fácil instalação

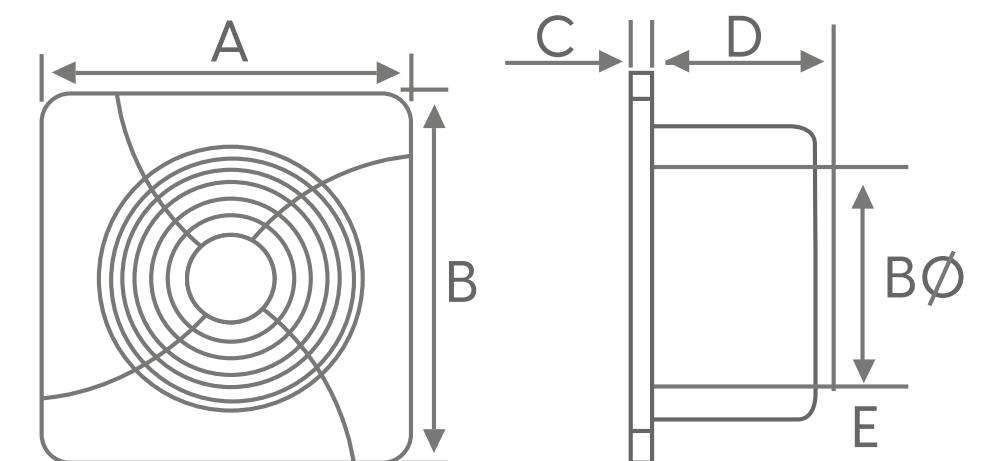


Remove odores e vapores do chuveiro

MODELO	A	B	C	D	E
ECFN10NINA	150	150	17	78	99
ECFN10N2NA	150	150	17	78	99
ECFN15NINA	200	200	18	79	147
ECFN15N2NA	200	200	18	79	147



Fiação de Embutir ou Sobrepor



Voltar ao Menu

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO DREAM INVERTER (PARTE 1)													
Código Comercial	Unidade Interna	HIFI09C2WA	HIQI09C2WA	HIFI12C2WA	HIQI12C2WA	HIFI18C2WA	HIQI18C2WA	HIFI24C2WA	HIQI24C2WA	HIFI30C2WA	HIQI30C2WA	HIFI36C2WA	HIQI36C2WA
	Unidade Externa	HIFEO9C2CA	HIEO9C2CA	HIFE12C2CA	HIQE12C2CA	HIFE18C2CA	HIQE18C2CA	HIFE24C2CA	HIQE24C2CA	HIFE30C2CA	HIQE30C2CA	HIFE36C2CA	HIQE36C2CA
	Conjunto	HIFCO9C2WACA	HIQCO9C2WACA	HIFC12C2WACA	HIQC12C2WACA	HIFC18C2WACA	HIQC18C2WACA	HIFC24C2WACA	HIQC24C2WACA	HIFC30C2WACA	HIQC30C2WACA	HIFC36C2WACA	HIQC36C2WACA
Capacidade Térmica	W (Btu/h)	2637 9000	2637 9000	3516 12000	3516 12000	5274 18000	5274 18000	7032 24000	7032 24000	8790 30000	8790 30000	10548 36000	10548 36000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio										
Tecnologia	Tipo	Inverter											
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz											
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz											
	Alimentado por	Condensadora											
Corrente Máxima	A	5,22	4,76	6,73	6,55	9,62	10,38	12,34	12,68	14,3	16,4	16,3	16,6
Disjuntor	A	10	10	10	10	13	13	16	16	20	20	20	20
Consumo	W/h	955	980	1390	1370	1901	1590	2680	2540	2679	2224	2729	2681
Consumo de energia anual	kWh/ano	341	344	542	503	738	785	1018	1082	1299	1234	1558	1.525
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Vazão de ar	m3/h	522	513	618	614	836	843	1010	1123	1308	1267	1253	1230
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	40/38/36/34	40/38/36/34	42/40/38/36	42/40/38/36	44/41/38/35	44/41/38/35	46/43/40/37	46/43/40/37	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
	Unidade Externa	50	50	50	50	54	54	55	55	56	56	60	60
Gás Refrigerante	Tipo	R32											
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
	Linha de succção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	4	4	4	4	4	4
	Máximo (m)	9	9	9	9	12	12	15	15	15	15	15	15
Desnível entre as unidades	m	5	5	5	5	7	7	8	8	8	8	8	8
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	270 x 700 x 198	270 x 700 x 198	270 x 800 x 195	270 x 800 x 195	294 x 908 x 220	294 x 908 x 220	315 x 1018 x 230	315 x 1018 x 230	320 x 1160 x 230			
	Unidade Externa	693 x 535 x 265	805 x 560 x 285	805 x 560 x 285	858 x 635 x 325	858 x 635 x 325	890 x 725 x 335	890 x 725 x 335	950 x 805 x 355	950 x 805 x 355			
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	215 x 735 x 245	315 x 735 x 245	320 x 850 x 250	320 x 850 x 250	355 x 975 x 280	355 x 975 x 280	395 x 1090 x 300	395 x 1090 x 300	410 x 1245 x 320	410 x 1245 x 320	410 x 1230 x 315	410 x 1230 x 315
	Unidade Externa	755 x 555 x 325	880 x 595 x 355	880 x 595 x 355	960 x 670 x 400	960 x 670 x 400	970 x 755 x 437	970 x 755 x 437	1050 x 860 x 450	1050 x 860 x 450			
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,45	7,45	8,5	8,5	10,3	10,75	12,75	12,7	14,5	14,5	14,35	14,3
	Unidade Externa	19	20,2	20	20,4	24,6	25,5	32,55	33,65	42,9	44,6	53,7	54,6
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	8,75	8,75	10,15	10,15	12,1	12,5	15,05	15,15	17,6	17,6	17,15	16,95
	Unidade Externa	20,9	22,1	22	22,3	27	27,85	35,65	36,4	46	47,8	57,55	58,8
Código EAN	Unidade Interna	7908412511950	7908412512018	7908412512179	7908412512247	7908412512261	7908412512285	7908412512315	7908412512339	7908412512360	7908412512414	7908412512438	7908412512452
	Unidade Externa	7908412512001	7908412512094	7908412512216	7908412512254	7908412512278	7908412512292	7908412512322	7908412512346	7908412512377	7908412512421	7908412512445	7908412512469
Remoção de Umidade	I/h	0,71	0,72	1,30	1,16	1,57	1,98	2,84	2,54	3,68	3,94	0,52	0,49

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO DREAM INVERTER (PARTE 2)													
Código Comercial	Unidade Interna	HIFI09C2WA	HIQI09C2WA	HIFI12C2WA	HIQI12C2WA	HIFI18C2WA	HIQI18C2WA	HIFI24C2WA	HIQI24C2WA	HIFI30C2WA	HIQI30C2WA	HIFI36C2WA	HIQI36C2WA
	Unidade Externa	HIFE09C2CA	HIQE09C2CA	HIFE12C2CA	HIQE12C2CA	HIFE18C2CA	HIQE18C2CA	HIFE24C2CA	HIQE24C2CA	HIFE30C2CA	HIQE30C2CA	HIFE36C2CA	HIQE36C2CA
	Conjunto	HIFCO9C2WACA	HIQCO9C2WACA	HIFC12C2WACA	HIQC12C2WACA	HIFC18C2WACA	HIQC18C2WACA	HIFC24C2WACA	HIQC24C2WACA	HIFC30C2WACA	HIQC30C2WACA	HIFC36C2WACA	HIQC36C2WACA
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR											
Controle Remoto sem fio	-	Sim											
Display Invisível	-	Sim											
Serpentina I Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre											
	Unidade Externa	Cobre											
Filtragem	-	Sim											
Ionizador	-	Não											
WiFi	-	Sim											
Timer	-	Sim											
Auto restart	-	Sim											
Função Conforto (I Feel)	-	Sim											
Auto Limpeza	-	Sim											
Movimento das Aletas	-	Variável											
Cor	-	Branco											
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor											

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. 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.

3. 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 a partir de 01/01/2022 e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO INVERTER II (PARTE 1)

Código Comercial	Unidade Interna	HJFIO9C2WB	HJQIO9C2WB	HJFI12C2WB	HJQII12C2WB	HJFI18C2WB
Capacidade Térmica	Unidade Externa	HJFEO9C2CB	HJQEO9C2CB	HJFE12C2CB	HJQE12C2CB	HJFE18C2CB
	Conjunto	HJFC09C2WBCB	HJQC09C2WBCB	HJFC12C2WBCB	HJQC12C2WBCB	HJFC18C2WBCB
Capacidade Térmica	W (Btu/h)	2637 9000	2637 9000	3516 12000	3516 12000	5274 180 OO
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz				
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz				
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	7,3	10,5	6,7	10,6	15,7
Disjuntor	A	10	16	10	16	20
Consumo	W/h	813	810	1080	1228	1750
Consumo de energia anual	kWh/ano	287	292	382	411	528
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m3/h	674,28	490,55	943,85	619,83	897,11
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	41	41	42	43	47
	Unidade Externa	51	52	51	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	20
Desnível entre as unidades	m	7	7	7	7	8
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	280x710x195	280x710x195	295x755x200	295x755x200	310x960x225
	Unidade Externa	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	365x765x275	365x765x275	355x820x270	355x820x270	370x1010x300
	Unidade Externa	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	575x820x340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,3	7,3	8,25	8,25	11
	Unidade Externa	17,35	18,1	17,4	18,3	23,75
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,3	8,9	9,8	9,8	13,1
	Unidade Externa	19,05	20,2	19,1	20	25,3
Código EAN	Unidade Interna	7908412507878	7908412507892	7908412507915	7908412507939	7908412507953
	Unidade Externa	7908412507885	7908412507908	7908412507922	7908412507946	7908412507960
Remoção de Umidade	l/h	0,68	0,97	0,23	0,98	1,68
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis				
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis				
Filtragem	-	Nylon/Ag+	Nylon/Ag+	Nylon/Ag+	Nylon/Ag+	Nylon/Ag+
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Vertical automático				
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor				

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO INVERTER II (PARTE 2)

Código Comercial	HJQI18C2WB HJQE18C2CB HJQC18C2WBCB	HJFI24C2WB HJFE24C2CB HJFC24C2WBCB	HJQI24C2WB HJQE24C2CB HJQC24C2WBCB	HJFI30C2WB HJFE30C2CB HJFC30C2WBCB	HJQI30C2WB HJQE30C2CB HJQC30C2WBCB	HJFI18C2WB HJFE18C2CB HJFC18C2WBCB
Capacidade Térmica	5274 18000	7032 24000	7032 24000	8790 30000	8790 30000	5274 18000
Ciclo	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio
Tecnologia	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz
Corrente Máxima	16,3	13,4	14,6	20,2	18,8	15,7
Disjuntor	20	20	20	25	25	20
Consumo	1817	2341	2336	2638	2857	1750
Consumo de energia anual	548	769	713	1.035	1.026	528
Classificação INMETRO	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	833,68	1.032,13	1.092,71	1.090,12	1.045,63	897,11
Nível de ruído (dBA)	47 55	50 57	50 56	50 59	50 58	47 52
Gás Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	1/4" 3/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 3/8"
Comprimento dos tubos	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20
Desnível entre as unidades	8	10	10	10	10	8
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	310x960x225 540x738x270	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 705x925x345	320x1090x225 705x925x345	310x960x225 540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	370x1010x300 575x820x340	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 735x1010x420	390x1150x300 735x1010x420	370x1010x300 575x820x340
Peso Líquido (kg)	11 24,55	12,9 36,1	12,8 37,35	13,5 40,3	13,5 42,4	11 23,75
Peso Bruto (kg)	13,1 26,95	15,1 39,3	15,05 40,55	16,1 43,5	16,1 45,35	13,1 25,3
Código EAN	7908412507977 7908412507984	7908412507991 7908412508004	7908412508011 7908412508028	7908412508035 7908412508042	7908412508059 7908412508066	7908412507953 7908412507960
Remoção de Umidade	1,68	1,68	1,68	4,30	4,04	1,68
Dispositivo de Expansão	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto sem fio	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Cobre Aletas azuis Nylon/Ag+					
Filtragem	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Nylon/Ag+
Ionizador	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Sim
Movimento das Aletas	3 anos produto e 10 anos compressor	Variável				
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor				

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 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 ECO STAR

Código Comercial	Unidade Interna	HSFI12C1IA
	Unidade Externa	HSFE12C1NA
	Conjunto	HSFC12C1IANA
Capacidade Térmica	W (Btu/h)	3516 12000
Ciclo	-	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	127V / 1F / 60Hz
	Unidade Externa	127V / 1F / 60Hz
	Alimentado por	Condensadora
Corrente Máxima	A	12,24
Disjuntor	A	16
Consumo	W/h	1180
Consumo de energia anual	kWh/ano	360
Classificação INMETRO	-	A
Velocidade de ventilação	-	3
Vazão de ar	m ³ /h	688
Nível de ruído (dBA)	Unidade Interna	41
	Unidade Externa	51
Gás Refrigerante	Tipo	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"
	Linha de sucção	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5
	Mínimo (m)	2
	Máximo (m)	15
Desnível entre as unidades	m	7
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	284x750x200
	Unidade Externa	540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	344x796x250
	Unidade Externa	598x832x340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,95
	Unidade Externa	23,2
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,75
	Unidade Externa	25,3
Código EAN	Unidade Interna	7908412503078
	Unidade Externa	7908412503085
Remoção de Umidade	l/h	1,26
Dispositivo de Expansão	-	Capilar
Controle Remoto sem fio	-	Sim
Display Invisível	-	Sim
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Aletas azuis
	Unidade Externa	Cobre Aletas azuis
Timer	-	Sim
Auto restart	-	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim
Auto Limpeza	-	Sim
Movimento das Aletas	-	Vertical automática
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor

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. 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.

3. 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 a partir de 01/01/2022 e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO (PARTE 1)

Código Comercial	Unidade Interna	PDFI24C2DA	PDFI30C2DA	PDFI36C2DA	PDFI48C2DA	PDFI60C2DA
	Unidade Externa	PDPE24C2CA	PDPE30C2CA	PDPE36C2CA	PDPE48C2CA	PDPE60C2CA
	Conjunto	PDPC24C2DACA	PDPC30C2DACA	PDPC36C2DACA	PDPC48C2DACA	PDPC60C2DACA
Capacidade Térmica	W	7032	8790	10548	14064	16408
	(Btu/h)	24000	30000	36000	48000	56000
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz				
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz				
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	10,7	17,2	16,1	25,2	29,6
Disjuntor	A	16	20	20	32	40
Consumo	W / h	2188	2984	3530	5275	6215
Consumo de energia anual	kWh/ano	967	1218	1394	1878	2235
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m ³ /h	820	1660	1622	1691	1571
Nível de ruído	Unidade Interna - (dBA)	48 / 42 / 40	48,5 / 47 / 41	48,5 / 47 / 41	49 / 47,5 / 44	52 / 49 / 45,5
	Unidade Externa - (dBA)	62	65,5	61	64	68
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Linha de sucção	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO (PARTE 2)

Código Comercial	Unidade Interna	PDFI24C2DA	PDFI30C2DA	PDFI36C2DA	PDFI48C2DA	PDFI60C2DA	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.
	Unidade Externa	PDDE24C2CA	PDDE30C2CA	PDDE36C2CA	PDDE48C2CA	PDDE60C2CA	
	Conjunto	PDFC24C2DACA	PDFC30C2DACA	PDFC36C2DACA	PDFC48C2DACA	PDFC60C2DACA	
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	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.
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15	2. As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	690 x 995 x 245	690 x 1283 x 245	690 x 1280 x 235	690 x 1600 x 235	690 x 1600 x 235	
	Unidade Externa	650 x 838 x 320	700 x 925 x 340	700 x 925 x 340	805 x 985 x 390	1325 x 940 x 340	
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	765 x 1075 x 295	770 x 1366 x 307	770 x 1350 x 295	770 x 1670 x 295	770 x 1670 x 295	2. As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
	Unidade Externa	710 x 950 x 430	750 x 1010 x 725	755 x 1015 x 423	870 x 1100 x 490	1360 x 1070 x 415	
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	27,75	33,25	34,8	41,3	41,55	
	Unidade Externa	35,85	39,55	44,65	61,95	77,9	
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	32,5	38,2	39,9	46,35	47,8	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.
	Unidade Externa	39,1	43	55,16	66,6	90,96	
Vazão de ar	m³/h	820	1660	1622	1691	1571	
Nível de ruído	Unidade Interna - (dBa)	48 / 42 / 40	48,5 / 47 / 41	48,5 / 47 / 41	49 / 47,5 / 44	52 / 49 / 45,5	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.
	Unidade Externa - (dBa)	62	65,5	61	64	68	
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	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.
		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"	
	Linha de sucção	-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	
		-	-	-	-	-	
Serpentina Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre Bluefin	4. 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.				
	Unidade Externa	Cobre Bluefin					
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	4. 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.
Movimento das Aletas	-	Automático	Sim	Sim	Sim	Sim	
Garantia	-	3 anos					

TABELA INFORMATIVA - CASSETE ECO INVERTER (PARTE 1)

Código Comercial	Unidade Interna	KVQI24C2NA	KVQI30C2NA	KVFI36C2NA	KVFI48C2NA	KVFI60C2NA
	Unidade Externa	KVQE24C2CA	KVQE30C2CA	KVFE36C2VA	KVFE48C2VA	KVFE60C2VA
	Painel	KVZPOON2DA	KVZPOON2DA	KVZPOON2DA	KVZPOON2DA	KVZPOON2DA
	Conjunto	KVQC24C2NACA	KVQC30C2NACA	KVFC36C2NAVA	KVFC48C2NAVA	KVFC60C2NAVA
Capacidade Térmica	W (Btu/h)	7032 24000	8790 30000	10548 36000	14064 48000	16408 56000
Ciclo	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica (V - fases - Hz)	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz				
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz				
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	12,7	13,3	14,6	21,6	24,5
Disjuntor	A	20	20	20	32	32
Consumo de energia anual	kWh/ano	1077	1124	1506	1994	2290
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	1077	1077	1861	1890	1890
Nível de ruído	Unidade Interna (dBA)	50	50	-	-	-
	Unidade Externa (dBA)	60	60	-	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Linha de succão	5/8"	5/8"	3/4" até 20m	7/8" até 15m	7/8" até 15m
	-	-	-	7/8" até 30m	1" até 20m	1" até 20m
	-	-	-	-	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Painel	75 x 950 x 950				
	Unidade Interna	220 x 830 x 860	220 x 830 x 860	287 x 840 x 840	287 x 840 x 840	287 x 840 x 840
	Unidade Externa	673 x 335 x 910	673 x 335 x 910	843 x 710 x 710	843 x 710 x 710	843 x 710 x 710
Embalagem (A x L x P) mm	Painel	90 x 1000 x 1000	90 x 1000 x 1000	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030
	Unidade Interna	250 x 910 x 910	250 x 910 x 910	322 x 910 x 910	322 x 910 x 910	322 x 910 x 910
	Unidade Externa	740 x 398 x 995	740 x 398 x 995	865 x 740 x 740	865 x 740 x 740	865 x 740 x 740
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	21,2	21,2	30,3	30,6	30,6
	Painel	6	6	6	6	6
	Unidade Externa	42,35	42,35	59,7	74,4	74,4

TABELA INFORMATIVA - CASSETE ECO INVERTER (PARTE 2)

Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	25,4	25,4	34,9	35,5	35,5
	Painel	8,5	8,5	8,4	8,4	8,4
	Unidade Externa	45	45	70,6	82,8	83,24
Código EAN	Painel	7908412504402	7908412504402	7908412504402	7908412504402	7908412504402
	Unidade Interna	7908412504365	7908412504389	7908412508165	7908412508189	7908412508202
	Unidade Externa	7908412504372	7908412504396	7908412508172	7908412508186	7908412508257
Dispositivo de expansão	Tipo	VÁLVULA ELETRÔNICA	VÁLVULA ELETRÔNICA	ACOPLADO	PISTON (O.070)	PISTON (O.070)
Controle remoto	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Display Invisível	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Automático	Sim	Sim	Sim	Sim
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BI E TRI SPLIT TOTAL INVERTER PLUS WIFI (PARTE 1)

Código Comercial	Unidade Interna	MTQIO9C2WB	MTQI12C2WB	-	-
	Unidade Externa	-	-	MTQE18C2CB	MTQE27C2CB
	Painel	-	-	-	-
	Conjunto	-	-	-	-
Capacidade Térmica	W (Btu/h)	2637 9000	3516 12000	5274(1230~5600) 18000(4200~19100)	7911(2800~8800) 27000(9500~30000)
Ciclo	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica (V - fases - Hz)	Unidade Interna	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	-	-	13,1	17,5
Disjuntor	A	-	-	16	20
Consumo nominal	W	35	35	1598	2450
Classificação INMETRO	-	-	-	-	-
Velocidade de ventilação	-	8	8	-	-
Vazão de ar	m³/h	420	550	-	-
Nível de ruído	Unidade Interna (dBA)	40	40	-	-
	Unidade Externa (dBA)	-	-	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
		9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
	Linha de sucção	-	-	-	-
		-	-	-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	-	-	5	5
	Mínimo (m)	-	-	2	2
	Máximo (m)	-	-	15	15
Desnível entre as unidades	m	-	-	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Painel	-	-	-	-
	Unidade Interna	255 x 698 x 190	250 x 777 x 201	-	-
	Unidade Externa	-	-	602 x 853 x 349	699 x 920 x 380
Embalagem (A x L x P) mm	Painel	-	-	-	-
	Unidade Interna	325 x 764 x 267	315 x 840 x 260	-	-
	Unidade Externa	-	-	628 x 890 x 385	732 x 960 x 420
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	6,5	7,5	-	30,3
	Painel	-	-	-	-
	Unidade Externa	-	-	31	42

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS BI E TRI SPLIT TOTAL INVERTER PLUS WIFI (PARTE 2)

Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	8,5	10	-	-
	Painel	-	-	-	-
	Unidade Externa	-	-	33	45
Código EAN	Painel	-	-	-	-
	Unidade Interna	-	-	-	-
	Unidade Externa	-	-	-	-
Dispositivo de expansão	Tipo	-	-	VÁVULA ELETRÔNICA	VÁVULA ELETRÔNICA
Controle remoto	-	Sim	Sim	-	-
Display Invisível	Sim	Sim	Sim	-	-
Serpentina	Unidade Externa	Cobre / Aletas Douradas			
Filtragem	-	Sim	Sim	-	-
Ionizador	-	Não	Não	-	-
WiFi	-	Sim	Sim	-	-
Timer	-	Sim	Sim	-	-
Auto restart	-	Sim	Sim	-	-
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	-	-
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	-	-
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim	-	-
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos no produto e 5 no compressor	3 anos no produto e 5 no compressor	3 anos no produto e 5 no compressor	3 anos no produto e 5 no compressor

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 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 CORTINA DE AR COMPACT

Características Técnicas	Modelo	CAD-3009-2	CAD-3012-2	CAD-3015-2
Alimentação elétrica	V - Fase - Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
Vazão de ar	m3/h	1520	2134	2786
Velocidade de ventilação	-	2	2	2
Potência	Alta	175	225	330
	Baixa	120	175	245
Nível de ruído	dBa	57 / 55	59 / 57	60 / 58
Dimensões do Produto (A x L x P)	mm	221 x 900 x 183	221 x 1200 x 183	221 x 1500 x 183
Dimensões com embalagem (A x L x P)	mm	255 x 960 x 230	255 x 1240 x 230	255 x 1560 x 230
Peso Líquido	kg	12	15,4	18,6
Peso Bruto	kg	13,3	17	20
Código EAN	-	7897013539916	7897013539923	7897013539930
Controle remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UMIDIFICADORES

Características Técnicas	Modelo	UNZNO2NONA	UDZNO3NONB	UTZNO4NOAA
Capacidade Total	Litros	2,0	2,5	4
Alimentação elétrica	V - Fase - Hz	127-220V 1F / 60Hz	127-220V 1F / 60Hz	127-220V 1F / 60Hz
Potência	W	18	23	22
Vazão de ar	ml/h	200	280	-
Função Smart	-	Não	Sim	Não
Ajuste de Névoa	-	Mecânico	Digital	Mecânico
Difusor de aromas	-	Não	Não	Sim
Illuminação no reservatório	-	Não	Não	Sim
Nível de ruído	dBa	35	35	-
Dimensões do Produto (A x L x P)	mm	275 x 121 x 140	325 x 140 x 140	302 x 175 x 185
Dimensões com embalagem (A x L x P)	mm	285 x 125 x 155	375 x 180 x 180	335 x 198 x 217
Peso Líquido	kg	0,56	0,75	0,99
Peso Bruto	kg	0,80	1,04	1,33
Código EAN	-	7897013560729	7897013577697	7908412503054
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CLIMATIZADORES

Características Técnicas	Modelo	FCE	FCE	SMART	SMART	BIG AIR	BIG AIR	BIG AIR	BIG AIR
Código Comercial	-	FCE-75BR-1	FCE-75BR-2	FSFNO4N1IA	FSFNO4N2IA	FBFN45M1NA	FBFN45M2NA	FBFN65M1NA	FBFN65M2NA
Capacidade do Tanque	Litros	7,5	7,5	3,5	3,5	45	45	65	65
Alimentação elétrica	V - Fase - Hz	127V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz
Potência	W	60	60	51	44	103	107	177	182
Vazão de ar	m3/h	350	350	300	300	2400	2400	3500	3500
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Automático	Sim						
Iluminação no reservatório	-	Não							
Timer	Horas	0 - 7,5	0 - 7,5	-	-	Sim (até 2h)	Sim (até 2h)	Sim (até 2h)	Sim (até 2h)
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3
Nível de ruído	dBa	62	62	64	64	61	61	72	72
Dimensões do Produto (A x L x P)	mm	690 x 270 x 330	690 x 270 x 330	565 x 245 x 280	565 x 245 x 280	970 x 492 x 380	970 x 492 x 380	1040 x 600 x 380	1040 x 600 x 380
Dimensões com embalagem (A x L x P)	mm	710 x 370 x 300	710 x 370 x 300	610 x 320 x 292	610 x 320 x 292	945 x 545 x 420	945 x 545 x 420	1000 x 650 x 445	1000 x 650 x 445
Peso Líquido	kg	6	6	4,2	4,2	11	11	15	15
Peso Bruto	kg	7,3	7,3	5	5	13,2	13,2	17,5	17,5
Código EAN	-	7897013551406	7897013551413	7897013579219	7897013579226	7897013514036	7897013514210	7897013514456	7897013514708
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	Cinza/Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco
						1 ano	1 ano	1 ano	1 ano

elgin



Orgulhosamente
brasileira



Empresa com
mais de 70 anos

SAC: 0800 70 35446 | GRANDE SP: 11 3383.5555



GrupoElgin



grupo_elgin



Grupo Elgin



Elgin S.A. (Brazil)



elgin.com.br

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 Inverter R32
Marca:	ELGIN

3. DADOS FISCAIS DO PRODUTO

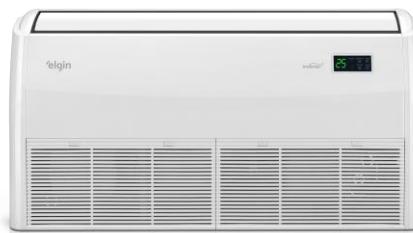
Origem do Produto:	BRASIL
Produto Nacional ou Importado:	NACIONAL
Classificação Fiscal - NCM (interna):	8415.1011
Classificação Fiscal - NCM (externa):	8415.1011

4. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Diferenciais Competitivos: A linha Piso Teto Eco 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 24.000 e 30.000Btu/h na versão Quente/Frio e 36.000, 48.000 e 58.000Btu/h na versão Frio .	GÁS ECOLÓGICO R32 A Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado condicionadores de ar equipados 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.	CONTROLE REMOTO ILUMINADO Controle remoto sem fio com design moderno e visor iluminado, que facilita o uso em ambientes com baixa luminosidade.	GARANTIA NA MEDIDA CERTA Possui garantia de 3 anos válida para instalações realizadas por parceiros credenciados Elgin. A garantia 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.
--	---	---	---

*De acordo com a nova portaria de classificação energética do Inmetro nº269, de 22 de junho de 2021 (baseada na ISO 16.358)

24/30/36.000



48/58.000



Piso Teto Eco Inverter (PV)

Unidades externas



24/30.000
(Saída de ar Horizontal)



36/48/58.000
(Saída de ar Vertical)

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna	PVQI24C2DA	PVQI30C2DA	PVFI36C2DA	PVFI48C2DA	PVFI60C2DA
	Unidade Externa	PVQE24C2CA	PVQE30C2CA	PVFE36C2VA	PVFE48C2VA	PVFE60C2VA
	Conjunto	PVQC24C2DACA	PVQC30C2DACA	PVFC36C2DAVA	PVFC48C2DAVA	PVFC60C2DAVA
Capacidade Térmica	W	7032	8790	10548	14064	16994
	(Btu/h)	24000	30000	36000	48000	58000
Ciclo	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio
Técnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	13,7	13,7	15,8	20,3	24,8
Disjuntor	A	20	20	20	32	32
Consumo de energia anual	kWh/ano	996	1236	1540	1941	2375
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	1172	1172	1648	2572	3375
Nível de ruído (dBA)	Unidade Interna	-	-	-	-	-
	Unidade Externa	-	-	-	-	-
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		5/8"	5/8"	3/4" até 20m	7/8" até 15m	7/8" até 15m
	Linha de sucção	-	-	7/8" até 30m	1" até 20m	1" até 20m
		-	-	-	1-1/8" até 30m	1-1/8" até 30m
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	675 x 1068 x 235	675 x 1068 x 235	675 x 1285 x 235	675 x 1650 x 235	675 x 1650 x 235
	Unidade Externa	673 x 910 x 335	673 x 910 x 335	843 x 710 x 710	843 x 710 x 710	843 x 710 x 710
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	755 x 1145 x 318	755 x 1145 x 318	315 x 1360 x 755	315 x 1725 x 755	315 x 1725 x 755
	Unidade Externa	740 x 995 x 398	740 x 995 x 398	865 x 740 x 740	865 x 740 x 740	865 x 740 x 740
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	27,8	27,8	31,6	44,9	44,9
	Unidade Externa	42,35	42,35	59,7	75,2	74,4
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	33,25	33,25	37,8	51,2	51,2
	Unidade Externa	45	45	70,6	84,2	82,7
Código EAN	Unidade Interna	7908412506635	7908412506659	7908412508103	7908412508127	7908412508141
	Unidade Externa	7908412506642	7908412506666	7908412508110	7908412508134	7908412508158
Dispositivo de Expansão	-	VÁLVULA ELETRÔNICA	VÁLVULA ELETRÔNICA	ACOPLADO	ACOPLADO	ACOPLADO
Controle Remoto sem fio	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentinas	-	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	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 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.



São Paulo 19 de junho de 2024

DECLARAÇÃO

À
BRAVAR COMERCIO E SERVICOS EIRELI.
CNPJ 34.822.886/0001-70

Prezado cliente,

Em função das exigências da nova norma do INMETRO referente ao selo de eficiência de energia, a ELGIN decidiu migrar a partir de janeiro de 2024 toda a produção dos produtos PISO TETO e CASSETE para a tecnologia INVERTER **deixando de produzir os antigos modelos de PISO TETO e CASSETE ON-OFF nas potencias de: 18.000Btus, 24.000Btus, 30.000Btus, 36.000Btus, 48.000Btus 60.000Btus Frio e Quente e Frio.** A Partir de janeiro de 2024 todos os modelos de Ar Condicionado PISTO TETO e CASSETE ELGIN nas potências de 18.000Btus, 24.000Btus, 30.000Btus, 36.000Btus, 48.000Btus 56.000Btus e 58.000Btus serão produzidos com a tecnologia INVERTER 220V Monofásico atendendo a nova norma do INMETRO. Os atuais modelos de Piso Teto Inverter PV com saída Vertical e Cassete Inverter KD com saída Horizontal de 58.000Btus e Piso Teto PD com saída Horizontal e Cassete KV com saída Vertical de 56.000Btus **Selo A eram os antigos modelos de 60.000Btus Selo A na norma antiga do INMETRO, conforma a nova norma os equipamentos para manter o Selo A estão classificados em 56.000Btus a 58.000Btus.**

Atenciosamente,

Pablo Fleuri Ribeiro de Paula
Departamento Comercial

PABLO FLEURI RIBEIRO DE PAULA:69713804104
Assinado de forma digital por PABLO FLEURI RIBEIRO DE PAULA:69713804104
Dados: 2024.06.19 12:01:38 -03'00'

