DESPACHO DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

ASSUNTO: Homologação de Marca sem Reabertura de Prazo
PROCESSO LICITATÓRIO: 000003-26 – PE
MODALIDADE: Pregão Eletrônico

Trata-se de análise quanto ao pedido de homologação da marca ELGIN, no âmbito do Processo Licitatório nº 000003-26 – PE.

Considerando que o instrumento convocatório e o Termo de Referência preveem a possibilidade de aceitação de produtos equivalentes, desde que atendidas integralmente as especificações técnicas exigidas;

Considerando que, nos termos do item 4.2 do Termo de Referência, é expressamente admitida a solicitação e homologação de novas marcas, desde que submetidas à análise técnica e atendam às exigências estabelecidas;

Considerando que a empresa interessada observou o prazo estipulado para apresentação da documentação técnica, conforme previsto no item 4.2, alínea "b", do Termo de Referência, que estabelece o envio no prazo de até 3 (três) dias úteis que antecede a sessão licitatória, conforme documento em anexo.

Considerando que a homologação da marca ELGIN foi realizada com base em análise técnica promovida pela área competente, a qual atestou sua plena conformidade com os requisitos de qualidade, desempenho e compatibilidade com alguns dos itens licitado, conforme Parecer Técnico em anexo;

Considerando que a referida homologação não acarreta qualquer alteração das especificações técnicas originalmente previstas, tampouco modifica o objeto da contratação;

Considerando que permanecem inalterados os critérios de julgamento e as condições de participação estabelecidos no edital;

Considerando que a possibilidade de apresentação de marcas equivalentes já se encontrava expressamente prevista no instrumento convocatório, não configurando inovação capaz de impactar a formulação das propostas;

Considerando que a reabertura de prazo somente se justifica diante de alterações substanciais que afetem a elaboração das propostas, o que não se verifica no presente caso;

A Comissão Permanente de Licitação – CPL, no uso de suas atribuições, RESOLVE:

I – HOMOLOGAR DE FORMA EXPRESSA E RESTRITA, A MARCA ELGIN EXCLUSIVAMENTE PARA OS ITENS 1, 2, 3 E 5 CONSTANTES DO TERMO DE REFERÊNCIA, por atender integralmente às exigências técnicas estabelecidas no edital e seus anexos, não se tratando de alteração substancial do objeto, mas de conformidade com as especificações previamente definidas, nos termos do item 4.2 do Termo de Referência e do Parecer Técnico anexo;

Esse documento foi assinado por Higor Pinto da Silva, Isabella Lindsy Sousa Silva e Jeremias Rocha. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://assina.sescto.com.br/validate/QWQYC-GNHHW-EFCPV-87X7T

II – **DISPENSAR** a reabertura do prazo da sessão licitatória, por inexistir alteração substancial capaz de influenciar a formulação das propostas; e

III – **DETERMINAR** o regular prosseguimento do certame, nos termos originalmente estabelecidos.

Por último e não menos importante, ressalta-se que a presente decisão observa as premissas da transparência, da isonomia, da ética, da integridade, da legitimidade, da eficiência, da celeridade e da objetividade da aplicação dos recursos, conforme art. 2º, inciso I, da Resolução Sesc/DN 1.593/2024.

Palmas/TO, 14 de abril de 2026.

Assinado eletronicamente por:
Higor Pinto da Silva
CPF: ***.806.711-**
Data: 14/04/2026 09:08:14 -03:00

HIGOR PINTO DA SILVA
Pregoeiro da CPL

Assinado eletronicamente por:
Isabella Lindsy Sousa Silva
CPF: ***.498.561-**
Data: 14/04/2026 09:08:27 -03:00

ISABELLA LINDSY SOUZA SILVA
Membro da CPL

Assinado eletronicamente por:
Jeremias Rocha
CPF: ***.669.871-**
Data: 14/04/2026 09:10:15 -03:00

JEREMIAS DIONIZIO ROCHA
Membro da CPL

Anexos:
I – Pedido de homologação da empresa licitante; e
II – Parecer Técnico.

Esse documento foi assinado por Higor Pinto da Silva, Isabella Lindsy Sousa Silva e Jeremias Rocha. Para validar o documento e suas assinaturas acesse https://assina.sescto.com.br/validate/QWQYC-GNHHW-EFCPV-87X7T

MANIFESTO DE ASSINATURAS

Código de validação: QWQYC-GNHHW-EFCPV-87X7T

Esse documento foi assinado pelos seguintes signatários nas datas indicadas (Fuso horário de Brasília):

✔ Higor Pinto da Silva (CPF ***.806.711-**) em 14/04/2026 09:08 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
45.234.139.18	Não disponível

Autenticação	higor@sescto.com.br
Email verificado	

tA9XGrMZkGul02WsoLmxbhjGUTX9cxHeBdlquHkgnb0=
SHA-256

✔ Isabella Lindsy Sousa Silva (CPF ***.498.561-**) em 14/04/2026 09:08 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
45.234.139.18	Não disponível

Autenticação	ilsilva@sescto.com.br (Verificado)
Login	

LTEUcM6FIcs0GZy1UF9oy/hPlLH6t7C9/FiJQmXnqME=
SHA-256

✔ Jeremias Rocha (CPF ***.669.871-**) em 14/04/2026 09:10 - Assinado eletronicamente

Endereço IP	Geolocalização
45.234.139.18	Lat: -10,166040 Long: -48,329391 Precisão: 73 (metros)

Autenticação	jeremias@sescto.com.br
Email verificado	

pYnyeUVrlRSVmhsnCFRPzUqDBps51wol99z+g/EcLxo=
SHA-256

Para verificar as assinaturas, acesse o link direto de validação deste documento:

https://assina.sescto.com.br/validate/QWQYC-GNHHW-EFCPV-87X7T

Ou acesse a consulta de documentos assinados disponível no link abaixo e informe o código de validação:

https://assina.sescto.com.br/validate

MANIFESTAÇÃO TÉCNICA – PRÉ-QUALIFICAÇÃO DE MARCA

Processo: Pregão Eletrônico nº 000003-26

Interessada: Koala Utilidades – CNPJ nº 49.644.340/0001-44

Marca: Elgin

Após análise da documentação técnica apresentada, verifica-se que a marca proposta apresenta compatibilidade com as especificações estabelecidas no Termo de Referência, não havendo, nesta fase, impedimento técnico para sua aceitação.

Dessa forma, manifesta-se pela HOMOLOGAÇÃO da marca Elgin, para fins de participação no certame.

Ressalta-se que a presente homologação não implica aprovação automática de proposta, permanecendo a licitante obrigada a comprovar, na fase de julgamento e contratação, o atendimento integral às exigências técnicas do Termo de Referência.

Destaca-se, ainda, que, conforme previsto no edital, a empresa vencedora deverá comprovar a existência de assistência técnica autorizada, como condição para formalização e execução contratual.

Palmas, 13 de abril 2026.

Assinado eletronicamente por:
Rogerio Shoiti Kenmoti
CPF: ***.777.506-**
Data: 13/04/2026 15:38:35 -03:00

Assinado eletronicamente

Rogério Shoiti Kenmoti

CREA: 307303 DTO

Engenheiro eletricista

Anexo I
Equipamentos homologados

ITEM	DESCRIÇÃO	Especificação Elgin
1	**Ar-condicionado 12.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: High Wall Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	
2	**Ar-condicionado 12.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: Cassete Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 12.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	

3	**Ar-condicionado 18.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: High Wall Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 18.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	
4	**Ar-condicionado 18.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: Cassete 4 vias Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 18.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	**Não possui Wi-fi integrado**
5	**Ar-condicionado 24.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: High Wall Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 24.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A	

	Garantia mínima de 12 meses do fabricante	
6	**Ar-condicionado 24.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: Cassete 4 vias Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 24.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	**Não possui wifi Integrado**
7	**Ar-condicionado 36.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: Cassete 4 vias Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 36.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	**Não possui wifi Integrado**
8	**Ar-condicionado 48.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: High Wall Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 48.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim	**Capacidade Térmica de 9.000 a 36.000, não possui de 48.000 Btus**

	Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	
9	**Ar-condicionado 60.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: Cassete 4 vias Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 60.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	**Capacidade Térmica de 18.000 a 58.000, não possui de 60.000 Btus**
10	**Ar-condicionado 60.000 BTUs** Tensão: 220V Tecnologia: Inverter Tipo: Piso-Teto Ciclo: Frio Capacidade de Refrigeração: 60.000 BTUs Tipo de gás: R-32 Serpentina: Cobre Tipo de Instalação: Split Cor: Branco Controle Remoto: Sim Wifi Integrado Classificação energética mínima A Garantia mínima de 12 meses do fabricante	**Capacidade Térmica de 24.000 a 58.000, não possui de 60.000 Btus**

Outlook

Pregão Eletrônico nº 000003-26,

De Israel Oliveira <santoli901@gmail.com>
Data sex, 10/04/2026 09:58
Para Licitações Sesc TO <licitacoes@sescto.com.br>

1 anexo (4 MB)
CATALOGO CLIMATIZA 2026 WI -FI.pdf;

Boa noite,

A empresa **Koala Utilidades**, inscrita no CNPJ nº **49.644.340/0001-44**, por meio de seu representante legal, apresenta o catálogo técnico para participação no **Pregão Eletrônico nº 000003-26**, em conformidade com o item 4.1 do Termo de Referência, para fins de homologação.

Ressaltamos que a marca **Elgin** possui assistência técnica autorizada no estado do Tocantins, garantindo suporte e atendimento adequados.

Atenciosamente.

Israel Oliveira

63 99941 9130

CLIMATIZAÇÃO

High Wall Eco Inverter II WiFi (HJF/Q)

High Wall Inverter Eco Star (HSF)

High Wall Eco Dream Inverter WiFi (HIF/Q)

Piso Teto Plus Inverter (PDF)

Piso Teto Eco Inverter (PVF/Q)

Cassete Eco Inverter (KVF/Q)

Cassete Plus Inverter (KDF)

Bi e Tri Split Total Inverter Plus WiFi

Cassete 1 Via One Air (KOQ)

Splitão Elgin (SAF)

Fluído Refrigerante Ecológico R32 (GCZ)

Cortina de Ar (CAD)

Umidificador de Ar (UNZ)

Umidificador de Ar Touch (UTZ)

Umidificador Digital (UDZ)

Climatizador SMART (FSF)

Climatizador (FCE)

Climatizador Big Air (FBF)

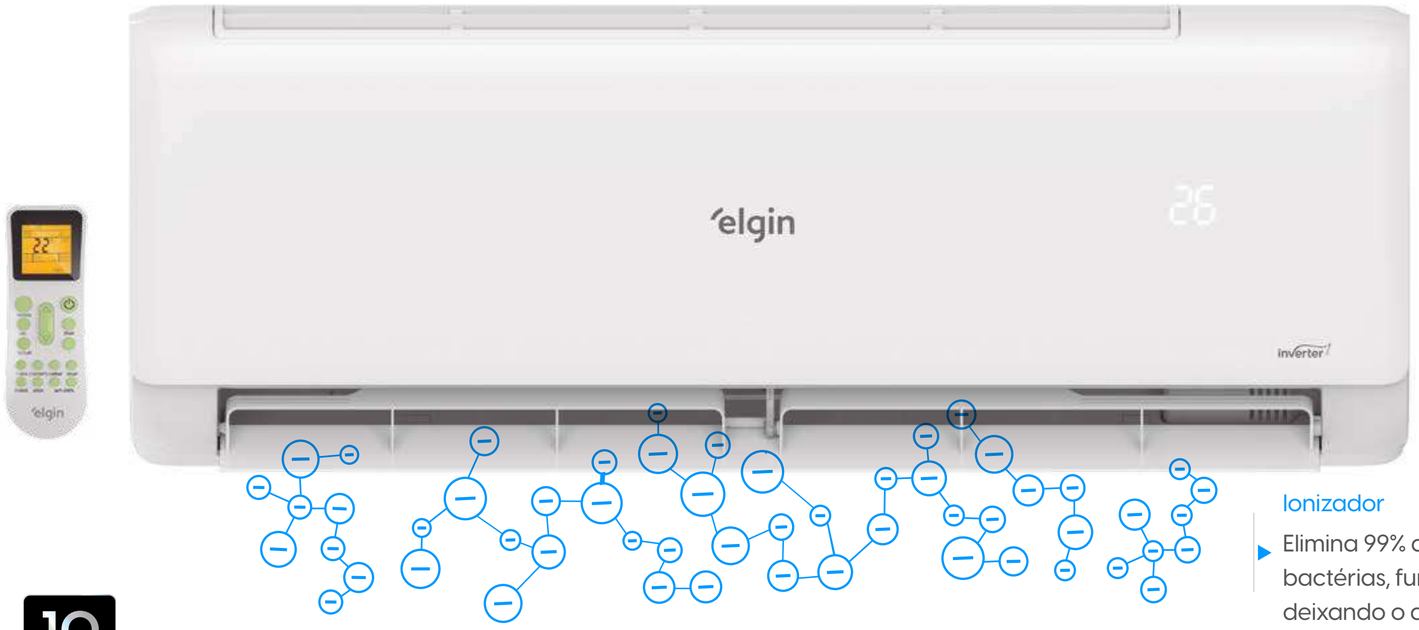
Exaustor de Ar (ECF)

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.

WIFI



Ionizador

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

10 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

3 anos* GARANTIA TOTAL

elgin AIR

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.

works with amazon alexa | works with the Google Assistant

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

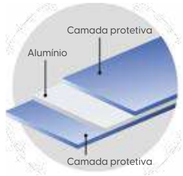
AR PURO MAIS PURO EM TODOS OS MOMENTOS

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

RESISTÊNCIA A CORROSÃO

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

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



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

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.

FLUÍDO REFREIGERANTE ECOLÓGICO R32

O fluído 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 se 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

Garantia de 3 anos no produto e 10 anos compressor se instalado por empresa credenciada pela Elgin.
**Aletas azuis disponíveis em todos os modelos, exceto em algumas unidades externas 12.000 Btu/h Frio.

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 fluído refrigerante não agride a camada de ozônio e tem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aqueciemento global 1/3 do que seu antecessor R410A.

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

10 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

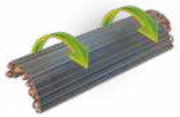
3 anos* GARANTIA TOTAL

R32 FLUÍDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32

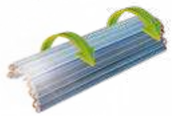
127V

FUNÇÃO LIMPEZA

Ao ligar o aparelho, haverá o acúmlo 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

Garantia total de 3 anos e 10 anos no compressor

12.000 BTU/h

Serpentina de cobre

Frio

Refrigerante Ecológico R-32

Classificação A no Inmetro

Auto restart

Fabricação nacional

127V Monofásico 60 Hz

* Garantia de 3 anos no produto e 10 anos compressor se instalado por empresa credenciada pela Elgin.

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.

LANÇAMENTO

10 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

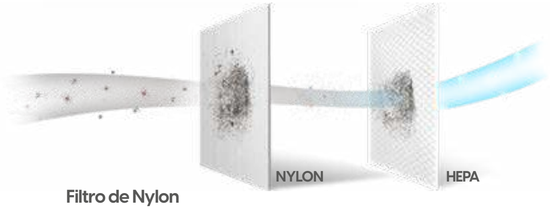
3 anos* GARANTIA TOTAL

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.

Filtro Hepa
Mais eficiente, filtram até 99,97% para partículas de 0,3 microns das impurezas contidas no ar em que respiramos eliminando micro partículas com ácaros, vírus e bactérias



elgin SMART

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 amazon alexa

works with the Google Assistant

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

Aleta Texturizada
A aleta da unidade interna foi especialmente projetada para reduzir o ruído de ventilação e tornar o fluxo de ar mais suave durante a função oscilar.

Filtro de Nylon
Presente em todos os modelos, este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente.

Filtros HEPA
Mais eficientes, filtram até 99,97% para partículas de 0,3 mícrons das impurezas contidas no ar em que respiramos, eliminando micro partículas como ácaros, vírus e bactérias.

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

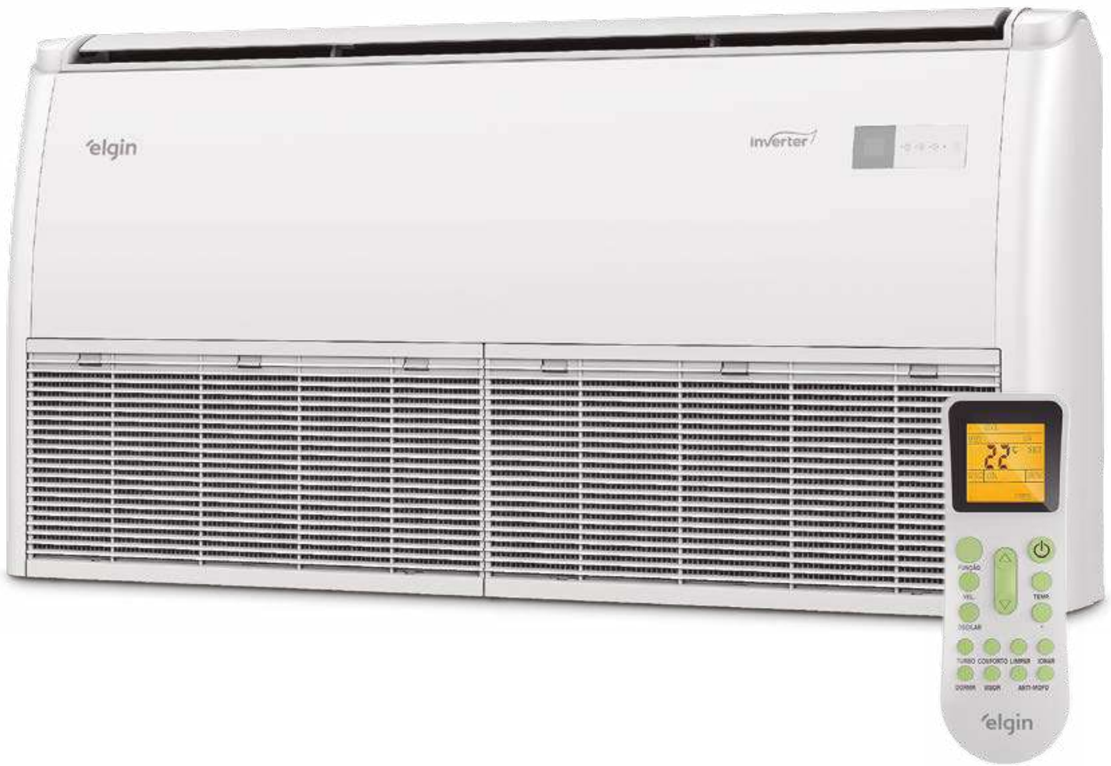
Comando de voz com Alexa e Google assistente

Acabamento fosco antirreflexo

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.

Tecnologia inverter

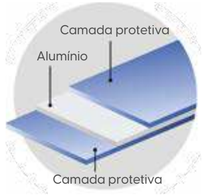


3 anos* GARANTIA TOTAL

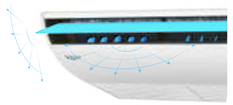
Flexibilidade da instalação

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 Ajuste
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático da aleta horizontal e manual das aletas verticais.

Unidade condensadora Horizontal

Garantia total de 3 anos*

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

Acabamento fosco antirreflexo

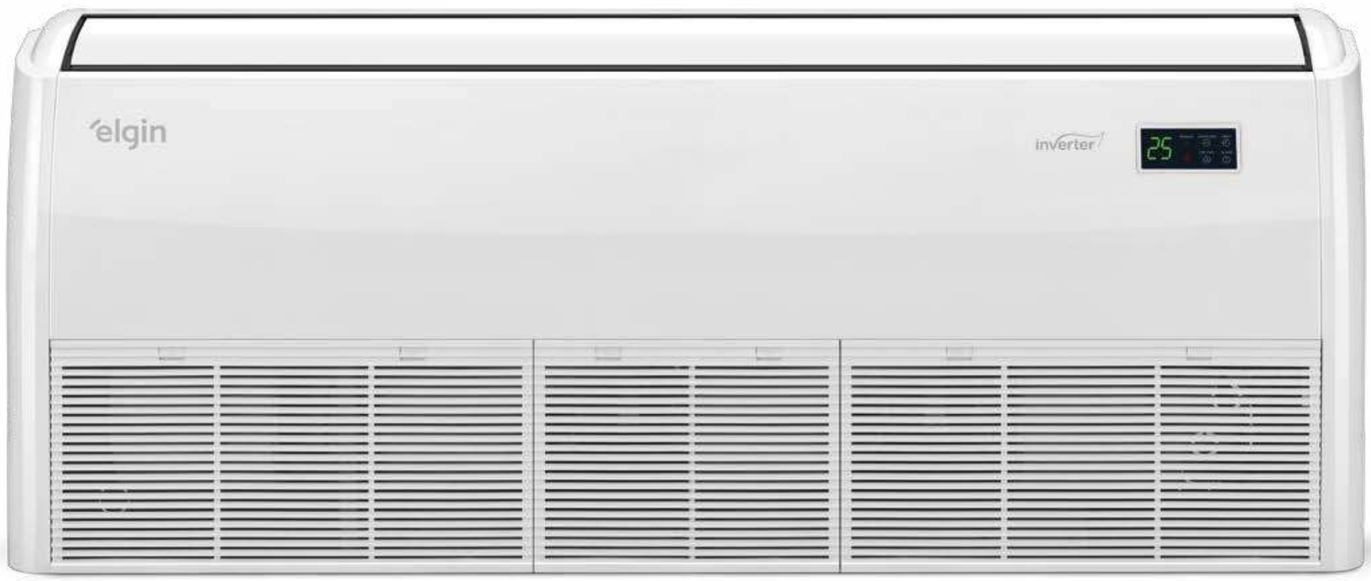
* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin.

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 ourente ao teto. com longo alcance de vazão, é ideal para ambientes de médio e grande porte.

Tecnologia inverter



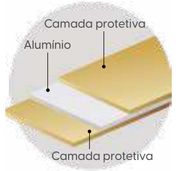
3 anos* GARANTIA TOTAL

CLASSE A NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

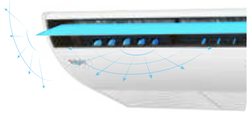
36/48/58K Vertical

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 Ajuste
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático da aleta horiziontal e manual das aletas verticais.

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

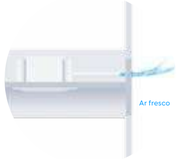
Fabricação nacional

220Volts Monofásico

* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin. **Aletas douradas disponíveis em todas as unidades internas e nas unidades externas 24/30.000

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.

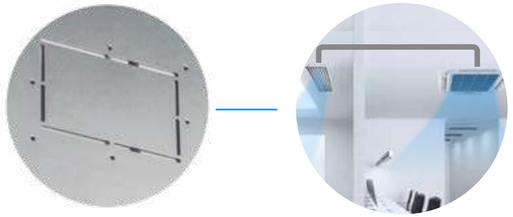


Renovação de Ar
O Cassete Eco Inverter vem preparado de fábrica para receber a renovação de ar, deixando o ar mais limpo e renovado.

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.



Excelente distribuição de ar
Permite a utilização de um duto para climatizar uma sala adjacente.

18/24/30K Horizontal

36/48/56K Vertical

3 anos* GARANTIA TOTAL

CLASSE A NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

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.

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

Garantia total de 3 anos*

18/24/30/36 48/56.000 Btu/h

Serpentina de cobre

R32 Refrigerante Ecológico R-32

18/24/30k Quente/Frio e 36/48/56k Frio

Classificação A no Inmetro

Auto restart

Fabricação nacional

220Volts Monofásico

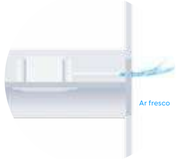
* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin.

Cassete **Plus Inverter** (KDF)

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

3 anos* GARANTIA TOTAL

CLASSE A NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA



Renovação de Ar
O Cassete Eco Inverter vem preparado de fábrica para receber a renovação de ar, deixando o ar mais limpo e renovado.

Excelente distribuição de ar
Permite a utilização de um duto para climatizar uma sala adjacente.

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.

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

Classificação A no Inmetro

Movimento automático das aletas

Display LED

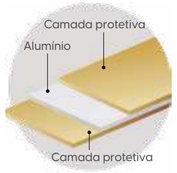
Fabricação nacional

220Volts Monofásico 60Hz

Bi e Tri Split **Total Inverter Plus WiFi (MT)**

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

WIFI



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

Climatiza de 2 a 3 ambientes
Com um única unidade eterna poupando espaço

Filtro de Nylon
Presente em todos os modelos, este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente.

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

Filtro Fotocatalítico
Esteriliza e neutraliza os odores indesejáveis do ambiente e ajuda prevenir a proliferação de bactérias e fungos.

Filtro Eletrostático
Este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente.

5 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

3 anos* GARANTIA TOTAL

Controle remoto com teclas em português

Unidade Interna	Tipo
9.000 + 9.000 BTUS	Bi Split
12.000 + 12.000 BTUS	Bi Split
9.000 + 9.000 + 12.000 BTUS	Tri Split
12.000 + 12.000 + 12.000 BTUS	Tri Split

Mais conforto, e economia ao alcance das suas mãos

Conecte seu Wi-Fi usando: elgin SMART

amazon alexa Google Assistant

Evaporadoras de 9.000 e 12.000 BTU/h

R32 Refrigerante Ecológico R-32

Serpentina de cobre

Quente / frio

Filtro Fotocatalítico Carvão ativado e Eletrostático

220Volts Monofásico

Cassete **1 Via One Air** (KOQ)

O Novo Cassete 1 ia 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.

WIFI

CONTROLE REMOTO ILUMINADO

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

IONIZADOR

Elimina 99% dos fungos, vírus, bactérias e ácaros presentes no ar

CLASSE A
NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

3 anos*
GARANTIA TOTAL

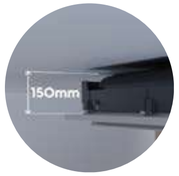
R32

PROTEÇÃO À TENSÃO INSTÁVEL

Operação de tensão ampla de 170-300V para picos de energia, não há necessidade de se preocupar com instabilidade de tensão.

RESISTÊNCIA A CORROSÃO

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



DESIGN SLIM

Seu porte discreto permite que a instalação ocupe pouco espaço, proporcionando elegância e uma temperatura agradável para o ambiente

UNIDADE EXTERNA HORIZONTAL

Mais conforto, e economia ao alcance das suas mãos

Conecte seu Wi-Fi usando: elgin AIR

amazon alexa

Google Assistant

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

Splitão **Elgin** (SAF)

O 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.

1 ano* GARANTIA TOTAL

1 ano de Garantia

R32

TAMPA DE INSPEÇÃO

O Splitão Elgin possui tampa de inspeção de fácil remoção, que simplifica e agiliza a manutenção.

CHAPA DE AÇO

Gabinete com design exclusivo e reforços nas chapas metálicas de aço que garantem resistência ao produto.

GALVANIZAÇÃO

As chapas metálicas possuem tratamento à base de zinco, que formam pequenos cristais aumento a proteção contra corrosão.

PINTURA PROTETIVA

Ao final do processo o Splitão recebe pintura em seu gabinete, conferindo proteção extra contra corrosão

QUALIDADE DO AR

O Splitão Elgin é equipado com filtros de ar Classe G4 com 90% de eficiência para partículas < que 5 micras. Fácil manutenção e reposição, que captam partículas de poeiras e impurezas do ambiente.

TERMOSTATO DIGITAL ILUMINADO

O Splitão Elgin possui termostato digital iluminado para melhor controle da temperatura.

Garantia total de 1 ano

90/120/180/240.000 BTU/h (7,5/10/15/20TR)

Serpentina de cobre

Somente Frio

Refrigerante Ecológico R-32

Compressor Scroll

Fabricação nacional

220 Volts ou 380 Volts 60Hz trifásico

Ventilador Sirocco dupla aspiração

Instação dos Módulos na Vertical ou Horizontal

Acabamento fosco antirreflexo

UNIDADE EXTERNA VERTICAL

A unidade externa vertical pode ser instalada em diversos locais. O fluxo de ar da unidade externa é direcionado para cima, sem incomodar pessoas ou danificar as plantas ao redor.

Fluido Refrigerante Ecológico R32 (GCZ)

AGORA SUA LINHA DE AR-CONDICIONADO ESTÁ COMPLETA!

As botijas de fluido 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 se antecessor R410A.

Garantia total de 3 meses

3kg e 9,5kg

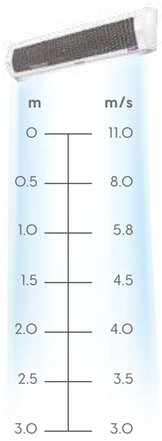
Refrigerante Ecológico R-32

FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32

Informações Técnicas	
Fluido 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

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.

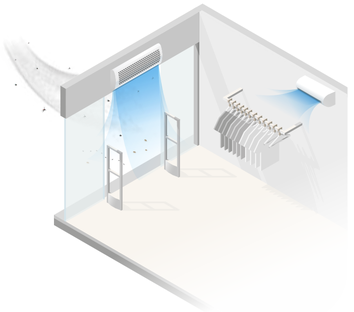


Disponível nos tamanhos de 90 cm, 120 cm e 150 cm

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%*

Garantia total de 1 ano

Ventilador centrífugo

Motores de alto desempenho

Baixo nível de ruído

Economia de energia

Fácil de instalar

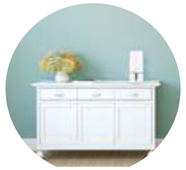
220V

* Testado no laboratório da ELGIN

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)

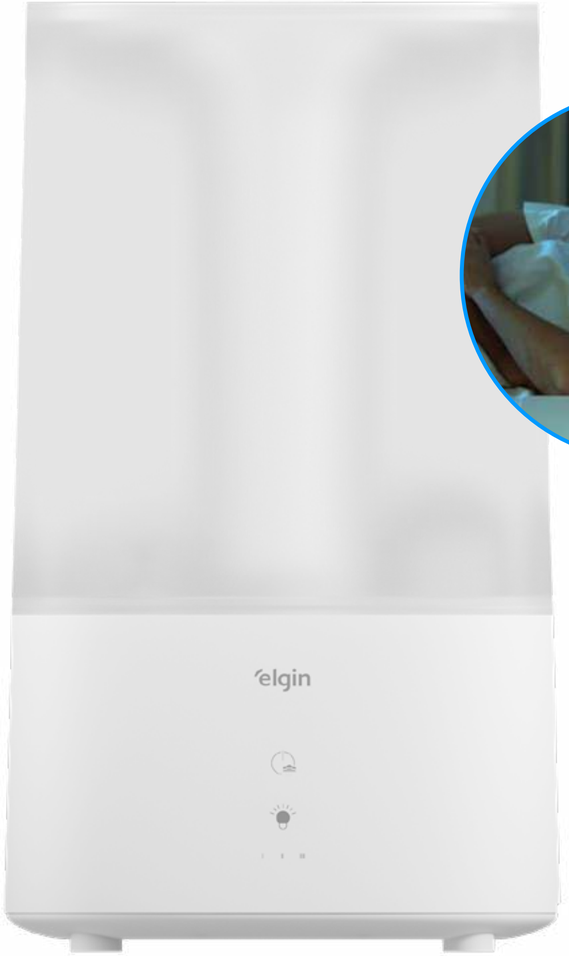
Atende até
25m2

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.



VÁRIAS CORES

DIFUSOR DE AROMAS*

Mais qualidade
no ar que você respira

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

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

Atende até 25m2

3 níveis de intensidade da névoa

Bivolt (127V ou 220V)

* O óleo de essências não acompanha o produto

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

Atende até 25m2

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

Climatizador (FCE)

Com o Climatizador de ar Elgin, além de resfrescar 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

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.

Painel eletrônico e suporte para o controle remoto

Puxador lateral para facilitar o transporte

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

VENTILA
E CLIMATIZA

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

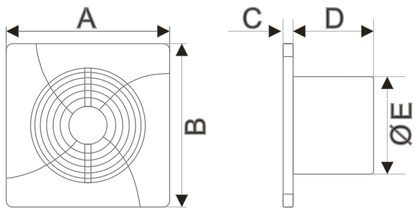
Atende até
40m² (45L)
60m² (65L)

Exaustor de **Ar** (ECF)

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

TELA DE PROTEÇÃO ANTI-INSETOS

Tenha um ambiente livre de insetos. O Exaustor de Ar possui grade anti-insetos que protege contra a entrada de insetos no ambiente.



MODELO	A	B	C	D	E
ECFN1ON1NA	150	150	17	78	99
ECFN1ON2NA	150	150	17	78	99
ECFN15N1NA	200	200	18	79	147
ECFN15N2NA	200	200	18	79	147

1 ano* GARANTIA TOTAL

1 ano de Garantia

FLEXIBILIDADE DA INSTALAÇÃO

Ideal para forros, paredes e janelas, oferecendo flexibilidade total para qualquer projeto. O Exaustor de ar também pode ser instalado com fiação de embutir ou de sobrepor.

Disponível Ø100mm Ø150mm

127V ou 220V

Baixo consuma

Silencioso

Fácil instalação

Remove odores e vapores do chuveiro

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO DREAM INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	HIFI09C2WA HIFE09C2CA HIFC09C2WACA	HIQI09C2WA HIQE09C2CA HIQC09C2WACA	HIFI12C2WA HIFE12C2CA HIFC12C2WACA	HIQI12C2WA HIQE12C2CA HIQC12C2WACA	HIFI18C2WA HIFE18C2CA HIFC18C2WACA	HIQI18C2WA HIQE18C2CA HIQC18C2WACA	HIFI24C2WA HIFE24C2CA HIFC24C2WACA	HIQI24C2WA HIQE24C2CA HIQC24C2WACA	HIFI30C2WA HIFE30C2CA HIFC30C2WACA	HIQI30C2WA HIQE30C2CA HIQC30C2WACA	HIFI36C2WA HIFE36C2CA HIFC36C2WACA	HIQI36C2WA HIQE36C2CA 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	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna Unidade Externa Alimentado por	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz 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	1.082	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	1.123	1.308	1.267	1.253	1.230
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna Unidade Externa	40/38/36/34 50	40/38/36/34 50	42/40/38/36 50	42/40/38/36 50	44/41/38/35 54	44/41/38/35 54	46/43/40/37 55	46/43/40/37 55	48/45/42/39 56	48/45/42/39 56	48/45/42/39 60	48/45/42/39 60
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido Linha de sucção	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4'' 1/2''	1/4'' 1/2''	1/4'' 5/8''	1/4'' 5/8''	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''
Comprimento dos tubos	Padrão (m) Mínimo (m) Máximo (m)	5 2 9	5 2 9	5 2 9	5 2 9	5 2 12	5 2 12	5 2 15	5 2 15	5 2 15	5 2 15	5 2 15	5 2 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 Unidade Externa	270 x 700x 198 535 x 693 x 265	270 x 700 x 198 535 x 693 x 265	270 x 800 x 195 535 x 693 x 265	270 x 800 x 195 535 x 693 x 265	294 x 908 x 220 560 x 805 x 285	294 x 908 x 220 560 x 805 x 285	315 x 1018 x 230 635 x 858 x 325	315 x 1018 x 230 635 x 858 x 325	320 x 1160 x 230 725 x 890 x 335	320 x 1160 x 230 725 x 890 x 335	320 x 1160 x 230 805 x 950 x 355	320 x 1160 x 230 805 x 950 x 355
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna Unidade Externa	315 x 735 x 245 555 x 755 x 325	315 x 735 x 245 555 x 755 x 325	320 x 850 x 250 555 x 755 x 325	320 x 850 x 250 555 x 755 x 325	355x 975 x 280 595 x 880 x 355	355 x 975 x 280 595 x 880 x 355	395 x 1090 x 300 670 x 960 x 400	395 x 1090 x 300 670 x 960 x 400	410 x 1245 x 320 755 x 970 x 437	410 x 1245 x 320 755 x 970 x 437	410 x 1230 x 315 860 x 1050 x 450	410 x 1230 x 315 860 x 1050 x 450
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna Unidade Externa	7,45 19	7,45 20,2	8,5 20	8,5 20,4	10,3 24,6	10,75 25,5	12,75 32,55	12,7 33,65	14,5 42,9	14,5 44,6	14,35 53,7	14,3 54,6
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna Unidade Externa	8,75 20,9	8,75 22,1	10,15 22	10,15 22,3	12,1 27	12,5 27,85	15,05 35,65	15,15 36,4	17,6 46	17,6 47,8	17,15 57,55	16,95 58,8
Código EAN	Unidade Interna Unidade Externa	7908412511950 7908412512001	7908412512018 7908412512094	7908412512179 7908412512216	7908412512247 7908412512254	7908412512261 7908412512278	7908412512285 7908412512292	7908412512315 7908412512322	7908412512339 7908412512346	7908412512360 7908412512377	7908412512414 7908412512421	7908412512438 7908412512445	7908412512452 7908412512469
Remoção de Umidade	l/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
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina I Proteção das aletas	Unidade Interna Unidade Externa	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	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
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	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
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, 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 Unidade Externa Conjunto	HSFI09C2IA HSFE09C2NA HSFC09C2IANA	HSQI09C2IA HSQE09C2NA HSQC09C2IANA	HSFI12C1IA HSFE12C1NA HSFC12C1IANA	HSFI12C2IA HSFE12C2NA HSFC12C2IANA	HSQI12C2IA HSQE12C2NA HSQC12C2IANA	HSFI18C2IA HSFE18C2NA HSFC18C2IANA	HSQI18C2IA HSQE18C2NA HSQC18C2IANA	HSFI24C2IA HSFE24C2NA HSFC24C2IANA	HSQI24C2IA HSQE24C2NA HSQC24C2IANA	HSFI30C2IA HSFE30C2NA HSFC30C2IANA	HSQI30C2IA HSQE30C2NA HSQC30C2IANA
Capacidade Térmica	W	2637	2637	3516	3516	3516	5274	5274	7032	7032	8790	8790
	(Btu/h)	9000	9000	12000	12000	12000	18000	18000	24000	24000	30000	30000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 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
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	8,80	9,00	12,24	12,50	12,02	13,35	13,08	10,48	14,85	18,21	19,43
Disjuntor	A	10	10	16	16	16	16	16	20	20	20	20
Consumo	W/h	885	932	1180	1255	1238	1800	1785	2270	2187	2760	2895
Consumo de energia anual	kWh/ano	398	426	360	550	509	706	674	1.015	971	1.257	1.265
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m3/h	488,92	463,08	688	648,27	552,14	848,87	845,49	1.293,64	1.161,65	1.274,31	1.173,56
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	40	41	41	41	43	47	47	50	50	50	50
	Unidade Externa	54	54	51	51	52	52	55	57	57	59	58
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	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"	1/4"	1/4"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	15	20	20	20	20	30	30
Desnível entre as unidades	m	7	7	7	7	7	8	8	10	10	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	280x690x182	280x690x182	284x750x200	284x750x200	284x750x200	314x897x227	314x897x227	330x1079x227	330x1079x227	330x1079x277	330x1079x277
	Unidade Externa	537x738x270	537x738x270	540x738x270	540x738x270	540x738x270	540x738x270	540x738x270	656x833x325	656x833x325	700x920x340	700x920x340
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	340x750x265	340x750x265	344x796x250	344x796x250	344x796x250	387x970x300	387x970x300	400x1149x310	400x1149x310	400x1149x310	400x1149x310
	Unidade Externa	575x832x340	575x832x340	598x832x340	598x832x340	598x832x340	598x832x340	598x832x340	720x962x430	720x962x430	782x1024x422	782x1024x422
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,2	7,4	7,95	7,6	7,7	10,6	10,7	13,1	13,2	13,4	13,5
	Unidade Externa	21,6	22,6	23,2	21,8	22,7	23,7	24,6	37,3	24,6	42,3	43
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	8,9	8,9	9,75	9,1	9,3	12,7	12,9	15,4	15,9	15,7	15,8
	Unidade Externa	23,3	24,5	25,3	23,4	24,7	25,5	26,6	40,4	26,6	45,9	46,6
Código EAN	Unidade Interna	7908412550805	7908412550898	7908412503078	7908412550959	7908412551109	7908412551123	7908412551147	7908412551178	7908412551239	7908412551253	7908412551437
	Unidade Externa	7908412550881	7908412550942	7908412503085	7908412551093	7908412551116	7908412551130	7908412551154	7908412551215	7908412551246	7908412551420	7908412551444
Remoção de Umidade	l/h	0,99	1,18	1,26	1,21	1,38	1,88	1,92	2,83	2,17	3,40	3,99
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
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	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
Filtragem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
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)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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 (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, 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 INVERTER II (PARTE I)

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	HJFIO9C2WB HJFEO9C2CB HJFCO9C2WBCB	HJQIO9C2WB HJQEO9C2CB HJQCO9C2WBCB	HJFIO9C2WC HJFEO9C2CC HJFCO9C2WBCC	HJQIO9C2WC HJQEO9C2CC HJQCO9C2WBCC	HJFI12C2WB HJFE12C2CB HJFC12C2WBCB	HJQI12C2WB HJQE12C2CB HJQC12C2WBCB	HJFI12C2WC HJFE12C2CC HJFC12C2WBCC	HJQI12C2WC HJQE12C2CC HJQC12C2WBCC	HJFI18C2WB HJFE18C2CB HJFC18C2WBCB	HJFI18C2WC HJFE18C2CC HJFC18C2WCCC
Capacidade Térmica	W	2637	2637	2637	2637	3516	3516	3516	3516	5274	5274
	(Btu/h)	9000	9000	9000	9000	12000	12000	12000	12000	18000	18000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	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
	Unidade Externa	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	7,3	10,5	5,23	4,78	6,7	10,6	5,94	7,36	15,7	9,32
Disjuntor	A	10	16	10	10	10	16	10	16	20	16
Consumo	W/h	813	810	980	965	1080	1228	1000	1356	1750	1790
Consumo de energia anual	kWh/ano	287	292	381	379	382	411	502	514	528	664
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m3/h	674,28	490,55	747,77	627,7	943,85	619,83	789,49	904,84	897,11	921,74
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	41	41	-	-	42	43	-	-	47	47
	Unidade Externa	51	52	-	-	51	52	-	-	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	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"	1/4"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20
Desnível entre as unidades	m	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	280x710x195	280x710x195	280x710x195	280x710x195	295x755x200	295x755x200	295x755x200	295x755x200	310x960x225	310x960x225
	Unidade Externa	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	540x738x270	540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	365x765x275	365x765x275	365x765x275	365x765x275	355x820x270	355x820x270	355x820x270	355x820x270	370x1010x300	370x1010x300
	Unidade Externa	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	575x820x340	575x820x340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,3	7,3	6,5	7,1	8,25	8,25	7,85	7,85	11	10,55
	Unidade Externa	17,35	18,1	17,5	17,9	17,4	18,3	17,65	18,7	23,75	21,45
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,3	8,9	8,7	9,3	9,8	9,8	10,25	10,1	13,1	13,55
	Unidade Externa	19,05	20,2	20,3	21,1	19,1	20	20,35	20,8	25,3	24,95
Código EAN	Unidade Interna	7908412507878	7908412507892	7908412534201	7908412534232	7908412507915	7908412507939	7908412534379	7908412534409	7908412507953	7908412521508
	Unidade Externa	7908412507885	7908412507908	7908412534218	7908412534249	7908412507922	7908412507946	7908412534386	7908412534416	7908412507960	7908412521515
Remoção de Umidade	l/h	0,68	0,97	0,83	0,57	0,23	0,98	0,78	-	1,68	1,86
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	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
	Unidade Externa	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
Filtragem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, 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 INVERTER II (PARTE II)

Código Comercial	HJQI18C2WB HJQE18C2CB HJQC18C2WBCB	HJQI18C2WC HJQE18C2CC HJQC18C2WCCC	HJFI24C2WB HJFE24C2CB HJFC24C2WBCB	HJFI24C2WC HJFE24C2CC HJFC24C2WCCC	HJQI24C2WB HJQE24C2CB HJQC24C2WBCB	HJQI24C2WC HJQE24C2CC HJQC24C2WCCC	HJFI30C2WB HJFE30C2CB HJFC30C2WBCB	HJQI30C2WB HJQE30C2CB HJQC30C2WBCB
Capacidade Térmica	5274 18000	5274 18000	7032 24000	7032 24000	7032 24000	7032 24000	8790 30000	8790 30000
Ciclo	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora
Corrente Máxima	16,3	9,32	13,4	12,61	14,6	11,79	20,2	18,8
Disjuntor	20	16	20	16	20	16	25	25
Consumo	1817	1790	2341	2300	2336	2200	2638	2857
Consumo de energia anual	548	674	769	975	713	972	1.035	1.026
Classificação INMETRO	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	833,68	889,86	1.032,13	1.171,14	1.092,71	1.135,18	1.090,12	1.045,63
Nível de ruído (dBa)	47 55	47 55	50 57	50 57	50 56	50 56	50 59	50 58
Gás Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"
Comprimento dos tubos	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20
Desnível entre as unidades	8	8	10	10	10	10	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	310x960x225 540x738x270	310x960x225 540x738x270	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 705x925x345	320x1090x225 705x925x345
Embalagem (A x L x P) mm	370x1010x300 575x820x340	370x1010x300 575x820x340	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 735x1010x420	390x1150x300 735x1010x420
Peso Líquido (kg)	11 24,55	10,6 21,7	12,9 36,1	12,6 29,45	12,8 37,35	12,35 30,85	13,5 40,3	13,5 42,4
Peso Bruto (kg)	13,1 26,95	13,55 25,05	15,1 39,3	15,9 34,15	15,05 40,55	15 34,2	16,1 43,5	16,1 45,35
Código EAN	7908412507977 7908412507984	7908412521553 7908412521638	7908412507991 7908412508004	7908412521706 7908412521713	7908412508011 7908412508028	7908412521744 7908412521867	7908412508035 7908412508042	7908412508059 7908412508066
Remoção de Umidade	1,68	1,68	1,68	2,97	1,68	2,70	4,30	4,04
Dispositivo de Expansão	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina | Proteção das aletas	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	Cobre | Aletas azuis Cobre | Aletas azuis
Filtragem	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Ionizador	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, esse equipamento deve ser instalado por empresa credenciada ELGIN. Caso contrário, ficará limitado a garantia de 1 (ano) do produto. Os equipamentos devem ser instalados corretamente conforme informações de Manuais e certificado de garantia a partir da nota de compra.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO (PDF)

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	PEFI8OC2DA PEFE8OC3CA PEFC8OC3DACA	PEFI8OC2DA PEFE8OC4CA PEFC8OC4DACA
Capacidade Térmica	W	2344O	2344O
	(Btu/h)	8OOOO	8OOOO
Ciclo	-	Frio	Frio
Técnologia	Tipo	ON -OFF	ON -OFF
Alimentação elétrica	Unidade Interna	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz
	Unidade Externa	22OV/ 3F / 6O Hz	38OV/ 3F / 6O Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	29,8	16,7
Disjuntor	A	32	2O
Consumo	W / h	7853	7551
Consumo de energia anual	kWh/ano	62O7	5879
Classificação INMETRO	-	-	-
Velocidade de ventilação	-	3	3
Vazão de ar	m³/h	-	-
Nível de ruído	dBa	62	62
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"
		3/4" até 1Om	3/4" até 1Om
	Linha de sucção	-	-
		-	-
		-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5
	Mínimo (m)	2	2
	Máximo (m)	3O	3O
Desnível entre as unidades	m	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	675 x 1645 x 235	675 x 1645 x 235
	Unidade Externa	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	313 x 1711 x 753	313 x 1711 x 753
	Unidade Externa	13OO x 952 x 42O	13OO x 952 x 42O
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	39	39
	Unidade Externa	89	89
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	46,8	46,8
	Unidade Externa	97,3	97,3
Código EAN	Unidade Interna	79O8412518898	79O8412518898
	Unidade Externa	79O8412518911	79O8412518973
Dispositivo de Expansão	-	Piston	Piston
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 31°C	16°C ~ 31°C
Display Invisível	-	Sim	Sim
Serpentina | Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis
	Unidade Externa	Cobre - sem proteção	Cobre - sem proteção
Filtragem	-	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não
WiFi	-	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO PLUS INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	PDFI24C2DA PDFE24C2CA PDFC24C2DACA	PDFI3OC2DA PDFE3OC2CA PDFC3OC2DACA	PDFI36C2DA PDFE36C2CA PDFC36C2DACA	PDFI48C2DA PDFE48C2CA PDFC48C2DACA	PDFI6OC2DA PDFE6OC2CA PDFC6OC2DACA
Capacidade Térmica	W	7O32	879O	1O548	14O64	164O8
	(Btu/h)	24OOO	3OOOO	36OOO	48OOO	56OOO
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz
	Unidade Externa	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	1O,7	17,2	16,1	25,2	29,6
Disjuntor	A	16	2O	2O	32	4O
Consumo	W / h	2188	2984	353O	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	m³/h	82O	166O	1622	1691	1571
Nível de ruído	Unidade Interna - (dBa)	48 / 42 / 4O	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	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	3O	3O	3O	3O	3O
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	69O x 995 x 245	69O x 1283 x 245	69O x 128O x 235	69O x 16OO x 235	69O x 16OO x 235
	Unidade Externa	65O x 838 x 32O	7OOx 925 x 34O	7OO x 925 x 34O	8O5 x 985 x 39O	1325 x 94O x 34O
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	765 x 1O75 x 295	77O x 1366 x 3O7	77O x 135O x 295	77O x 167O x 295	77O x 167O x 295
	Unidade Externa	71O x 95O x 43O	75O x 1O1O x 725	755 x 1O15 x 423	87O x 11OO x 49O	136O x 1O7O 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
	Unidade Externa	39,1	43	55,16	66,6	9O,96
Código EAN	Unidade Interna	79O8412511714	79O8412511738	79O8412SO5799	79O8412SO5812	79O8412SO5843
	Unidade Externa	79O8412511721	79O8412511745	79O8412SO58O5	79O8412SO5836	79O8412SO585O
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	ACOPLADO	ACOPLADO
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Serpentina |Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis
	Unidade Externa	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
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)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO INVERTER						
Código Comercial	**Unidade Interna** **Unidade Externa** **Conjunto**	**PVQI24C2DA** **PVQE24C2CA** **PVQC24C2DACA**	**PVQI30C2DA** **PVQE30C2CA** **PVQC30C2DACA**	**PVFI36C2DA** **PVFE36C2VA** **PVFC36C2DAVA**	**PVFI48C2DA** **PVFE48C2VA** **PVFC48C2DAVA**	**PVFI60C2DA** **PVFE60C2VA** **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	W / h	2432	2935	3547	4223	5420
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	51/47/43	51/47/43	52.5/49.5/44.5	58.5/54/53.5	58.5/54/53.5
	Unidade Externa	62	62	59,5	63	63
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	Faixa de Temperatura	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C
Serpentinas	Unidade Interna	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
	Unidade Externa	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 *

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE 1 VIA ONE AIR

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	KOQI12C2WA KOQE12C2CA KOQC12C2WACA
Capacidade Térmica	W	3516
	(Btu/h)	12000
Ciclo	-	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter
Alimentação elétrica (V - fases - Hz)	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz
	Alimentado por	Condensadora
Corrente Máxima	A	6,1
Disjuntor	A	10
Consumo	W / h	1276
Consumo de energia anual	kWh/ano	487
Classificação INMETRO	-	A
Velocidade de ventilação	-	3
Vazão de ar	m³/h	530
Nível de ruído	Unidade Interna (dBa)	-
	Unidade Externa (dBa)	-
Gás Refrigerante	Tipo	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"
		3/8"
	Linha de sucção	-
		-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5
	Mínimo (m)	2
	Máximo (m)	30
Desnível entre as unidades	m	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	170 x 1182 x 467
	Unidade Externa	455 x 650 x 235
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	210 x 1245 x 525
	Unidade Externa	510 x 760 x 315
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	13,9
	Unidade Externa	18,45
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	16,45
	Unidade Externa	20
Código EAN	Unidade Interna	7908412520136
	Unidade Externa	7908412516306
Dispositivo de expansão	Tipo	CAPILAR
Controle remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C
Display Invisível	Unidade Interna	Sim
	Unidade Externa	-
Serpentina	Unidade Interna	Cobre
	Unidade Externa	Cobre
Filtragem	-	Sim
Ionizador	-	Sim
WiFi	-	Sim
Timer	-	Sim
Auto restart	-	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim
Auto Limpeza	-	Sim
Movimento das Aletas	-	Sim
Cor	-	Branco
Garantia	-	3 anos

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE PLUS INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Painel Conjunto	KDFI18C2NA KDFE18C2CA KDZPO1N2DA KDFC18C2NACA	KDFI24C2NA KDFE24C2CA KDZPOON2DA KDFC24C2NACA	KDFI36C2NA KDFE36C2CA KDZPOON2DA KDFC36C2NACA	KDFI48C2NA KDFE48C2CA KDZPOON2DA KDFC48C2NACA	KDFI60C2NA KDFE60C2CA KDZPOON2DA KDFC60C2NACA
Capacidade Térmica	W	5274	7032	10548	14064	16994
	(Btu/h)	18000	24000	36000	48000	58000
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	-	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	8,9	10,2	15,1	26,2	30,4
Disjuntor	A	13	16	20	32	40
Consumo	W / h	1650	2070	3309	5093	6285
Consumo de energia anual	kWh/ano	725	896	1463	1861	2327
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão do Ar	m³/h	586,7	1189,42	1249	1291	1419
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Linha de sucção	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
Comprimento dos tubos (m)	Padrão	5	5	5	5	5
	Mínimo	2	2	2	2	2
	Máximo	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	260 x 640 x 570	250 x 840 x 840	246 x 840 x 840	290 x 840 x 840	290 x 840 x 840
	Painel	40 x 650 x 650	63 x 950 x 950	63 x 950 x 950	63 x 950 x 950	63 x 950 x 950
	Unidade Externa	555 x 810 x 295	650 x 838 x 320	700 x 925 x 340	805 x 985 x 390	1325 x 940 x 340
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	275 x 720 x 660	290 x 915 x 915	295 x 915 x 915	330 x 915 x 915	330 x 915 x 915
	Painel	85 x 710 x 710	90 x 1005 x 1005	90 x 1005 x 1005	90 x 1005 x 1005	90 x 1005 x 1005
	Unidade Externa	605 x 905 x 380	710 x 950 x 430	755 x 1015 x 423	870 x 1100 x 490	1360 x 1070 x 415
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	15,7	24,75	28,85	30,15	30,7
	Painel	2,8	5,7	5,7	5,7	5,7
	Unidade Externa	26,35	35,85	44,65	61,95	77,9
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	18,35	29	33,15	33,15	34,8
	Painel	3,39	8,3	8,3	8,3	8,3
	Unidade Externa	29	38,95	55,16	66,6	90,96
Código EAN	Unidade Interna	7908412511660	7908412511691	7908412505874	7908412505898	7908412505966
	Painel	7908412511684	7908412506628	7908412506628	7908412506628	7908412506628
	Unidade Externa	7908412511677	7908412511707	7908412505881	7908412505942	7908412505973
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	ACOPLADO	ACOPLADO
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Nível de Ruído	Unidade Interna (dBa)	49 / 43 / 42	49,5 / 46 / 44	54 / 52 / 49,5	53 / 50,5 / 48	56 / 53 / 50,5
	Unidade Externa (dBa)	59,5	62	61	62	68
Serpentina	Unidade Interna	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis
	Unidade Externa	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
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)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE ECO INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Painel Conjunto	KVQI18C2NA KVQE18C2CA KVZPO1N2DA KVQC18C2NACA	KVQI24C2NA KVQE24C2CA KVZPOON2DA KVQC24C2NACA	KVQI30C2NA KVQE30C2CA KVZPOON2DA KVQC30C2NACA	KVFI36C2NA KVFE36C2VA KVZPOON2DA KVFC36C2NAVA	KVFI48C2NA KVFE48C2VA KVZPOON2DA KVFC48C2NAVA	KVFI60C2NA KVFE60C2VA KVZPOON2DA KVFC60C2NAVA
Capacidade Térmica	W	5274	7032	8790	10548	14064	16408
	(Btu/h)	18000	24000	30000	36000	48000	56000
Ciclo	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	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	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	7,2	12,7	13,3	14,6	21,6	24,5
Disjuntor	A	13	20	20	20	25	32
Consumo	W / h	1572	2474	2912	3183	4748	5455
Consumo de energia anual	kWh/ano	741	1077	1124	1506	1994	2290
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	512	1077	1077	1861	1890	1890
Nível de ruído	Unidade Interna (dBa)	44 / 41 / 31,5	50/47.5/42	50/47.5/42	53.5/49.5/47	53/50/48	53/50/48
	Unidade Externa (dBa)	58	60	60	61	69	69
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		1/2"	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	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Painel	55 x 625 x 625	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950
	Unidade Interna	270 x 570 x 570	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	555 x 315 x 820	673 x 335 x 910	675 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	115 x 690 x 715	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030
	Unidade Interna	295 x 640 x 715	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	610 x 370 x 915	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	16,25	21,2	21,2	30,3	30,55	30,55
	Painel	2,63	6	6	6	6	6
	Unidade Externa	32,1	42,35	42,35	58,73	75,15	74,4
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	18,95	25,4	25,4	34,9	35,5	35,5
	Painel	4,24	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46
	Unidade Externa	34,75	45	46,5	69,63	84	83,24
Código EAN	Painel	7908412510670	7908412504402	7908412504402	7908412504402	7908412504402	7908412504402
	Unidade Interna	7908412510656	7908412504365	7908412504389	7908412508165	7908412508189	7908412508202
	Unidade Externa	7908412510663	7908412504372	7908412504396	7908412508172	7908412508196	7908412508257
Dispositivo de expansão	Tipo	VÁLVULA ELETRÔNICA	VÁLVULA ELETRÔNICA	VÁLVULA ELETRÔNICA	ACOPLADO	PISTON (0.070)	PISTON (0.070)
Controle remoto	Faixa de Temperatura	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C
Display Invisível	Unidade Interna	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
	Unidade Externa	-	-	-	-	-	-
Serpentina	Unidade Interna	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MULTI SPLIT

MODELO (UNIDADE INTERNA)			45MTQI09C2WB	45MTQI12C2WB	45MTQI18C2WB
Capacidade	Refrigeração	W	2.637	3.516	5.274
		Btu/h	9.000	12.000	18.000
	Aquecimento	W	2.637	3.516	5.274
		Btu/h	9.000	12.000	18.000
Ciclo			Quente e Frio	Quente e Frio	Quente e Frio
Tecnologia			Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica			220V - 1F - 60Hz	220V - 1F - 60Hz	220V - 1F - 60Hz
Vazão de ar		m³/h	420	550	550
Velocidade de ventilação			7	7	7
Nível de ruído		(dBa)	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32
Tipo de refrigerante		TIPO	R-32	R-32	R-32
Consumo		W	35	35	37
Conexões	Líquido	mm (Polegada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Sucção		9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm			255 x 698 x 190	250 x 777 x 201	294 x 910 x 206
Embalagem (A x L x P) mm			325 x 764 x 267	315 x 840 x 260	372 x 979 x 277
Código EAN			7908412506864	7908412506871	7908412538414
Serpentina			Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
Massa (sem embalagem)		kg	6,5	7,5	9,5
Controle remoto (faixa de temperatura)			16°C ~ 31°C	16°C ~ 31°C	16°C ~ 31°C
Filtragem			Nylon I Carvão Ativado	Nylon I Carvão Ativado	Nylon I Carvão Ativado
WiFi			Sim	Sim	Sim
Timer			Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza			Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas			Sim	Sim	Sim

COMBINAÇÕES		Até 2 unidades internas 09+09/09+12 12+12/09+18	Até 3 unidades internas 09+09+09/09+09+12 09+09+18/09+12+12 09+12+18/12+12+12
MODELO (UNIDADE EXTERNA)		45MTQE18C2CB	45MTQE27C2CB
Capacidade	Refrigeração	5.274-7.032	8.790-10.548
		18.000-24.000	30.000-36.000
Capacidade	Aquecimento	5.274-7.032	8.790-10.548
		18.000-24.000	30.000-36.000
Ciclo		Quente e Frio	Quente e Frio
Tecnologia		Inverter	Inverter
Alimentado por		Condensadora	Condensadora
Alimentação elétrica		220	220
Consumo		1598	2450
Frequência		60	60
Corrente Máxima	Refrigeração	13,1	17,5
		13,1	17,5
Potência Máxima	Aquecimento	2050	2850
		2050	2850
Tipo de refrigerante		R-32	R-32
Disjuntor		16	20
Cabo de interligação		4x1,0mm² até 15m	4x1,0mm² até 15m
Cabo de alimentação		3x1,5mm² até 15m	3x2,5mm² até 15m
Comprimento dos tubos	Padrão (um circuito)	5	5
	Mínimo (um circuito)	3	3
	Máximo (um circuito)	25	25
	Total por conjunto	40	60
Desnível máximo**		15	15
Válvulas de conexão	Líquido	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Sucção	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm		602 x 853 x 349	699 x 920 x 380
Embalagem (A x L x P) mm		628 x 890 x 385	732 x 960 x 420
Código EAN		7908412506895	7908412506901
Dispositivo de expansão		Válvula eletrônica	Válvula eletrônica
Serpentina		Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
Massa (sem embalagem)		31	42
Auto restart		Sim	Sim
Garantia - 3 anos do Produto e 5 anos do 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 e 5 (cinco) anos do compressor Inverter, 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.

**Para melhor entendimento , consultar a página 13 do manual de instalação.

* ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SPLITÃO (Parte I)

Código Comercial	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	45SAFT09OCNCNA 45SAFV09ON5NNA 45SAFE09OC3CVA - -	45SAFT09OCNCNA 45SAFV09ON5NNA 45SAFE09OC4CVA - -	45SAFT12OCNCNA 45SAFV12ON5NNA 45SAFE06OC3CVA 45SAFE06OC3CVA -	45SAFT12OCNCNA 45SAFV12ON5NNA 45SAFE06OC4CVA 45SAFE06OC4CVA -
Capacidade Térmica	TR BTU/h kW/h	7,5 87.383,5 25,603	7,5 87.383,5 25,603	10 120.180 35,212	10 120.180 35,212
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio
Fluído Refrigerante	-	R32	R32	R32	R32
Alimentação Elétrica	-	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz
Dispositivo de Expansão	-	TXV	TXV	TXV	TXV
Tecnologia	-	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)
Compressor	-	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Fluído Refrigerante	-	R32	R32	R32	R32
Insuflamento Unidade Externa	-	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Nº de Circuitos Frigoríficos	-	1	1	2	2
Nº de Estágios de Capacidade	-	1	1	2	2
Termostato	Tipo	Digital	Digital	Digital	Digital
Dimensões Produto / Embalado (mm)	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm - -	490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm - -	550 x 1340 x 550mm / 695 x 1428 x 603mm 550 x 1340 x 550mm / 728 x 1388 x 603mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -	550 x 1340 x 550mm / 695 x 1428 x 603mm 550 x 1340 x 550mm / 728 x 1388 x 603mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -
Peso Líquido / Bruto (kg)	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	43,5kg / 54,55kg 80,4kg / 96,04kg 82kg / 94kg - -	43,5kg / 54,55kg 80,4kg / 96,04kg 82kg / 94kg - -	55kg / 70kg 102,6kg / 121kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -	55kg / 70kg 102,6kg / 121kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -
Código EAN	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	7908412520334 7908412520365 7908412516368 - -	7908412520334 7908412520365 7908412518706 - -	7908412518331 7908412520518 7908412518713 7908412518713 -	7908412518331 7908412520518 7908412518720 7908412518720 -
Ventilador	Tipo Vazão Mínima [m³/h] Vazão Nominal [m³/h] Vazão Máxima [m³/h] P.E.D [mmCA]	Centrífugo Duplo 4.590 5.100 5.610 10-20	Centrífugo Duplo 4.590 5.100 5.610 10-20	Centrífugo Duplo 6.120 6.800 7.480 10-20	Centrífugo Duplo 6.120 6.800 7.480 10-20
Motor	Quantidade - Nº de polos Potência [cv] - [kW]	1 - 4 4 - 1,5	1 - 4 4 - 1,5	1 - 4 4 - 2,2	1 - 4 4 - 2,2
Serpentina	Diâmetro dos tubos [pol.] Material das Aletas Material dos Tubos	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado
Conexões	Linha de Líquido [Qtd - Ø - Tipo]	1 linha de 1/2" - Solda	1 linha de 1/2" - Solda	2 linhas de 1/2" - Solda	2 linhas de 1/2" - Solda
Módulo Trocador	Linha de Sucção [Qtd - Ø - Tipo]	1 linha de 1.1/8" - Solda	1 linha de 1.1/8" - Solda	2 linhas de 1.1/8" - Solda	2 linhas de 1.1/8" - Solda
Conexões	Linha de Líquido [Qtd - Ø - Tipo]	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca
Unidade Externa	Linha de Sucção - Qtd - Ø - Tipo	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca
Filtro	Tipo Classe Dimensões [mm]	Filtro de ar descartável G4 420 x 575 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 420 x 575 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 485 x 642 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 485 x 642 x 25mm

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SPLITÃO (Parte II)				
Código Comercial	**45SAFT180CNCNA** **45SAFV180N5NNA** **45SAFE090C3CVA** **45SAFE090C3CVA** **-**	**45SAFT180CNCNA** **45SAFV180N5NNA** **45SAFE090C4CVA** **45SAFE090C4CVA** **-**	**45SAFT240CNCNA** **45SAFV240N5NNA** **45SAFE090C3CVA** **45SAFE090C3CVA** **45SAFE060C3CVA**	**45SAFT240CNCNA** **45SAFV240N5NNA** **45SAFE090C4CVA** **45SAFE090C4CVA** **45SAFE060C4CVA**
Capacidade Térmica	15 174.767 51,206	15 174.767 51,206	20 227.811 66,748	20 227.811 66,748
Ciclo	Frio	Frio	Frio	Frio
Fluído Refrigerante	R32	R32	R32	R32
Alimentação Elétrica	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz
Dispositivo de Expansão	TXV	TXV	TXV	TXV
Tecnologia	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)
Compressor	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Fluído Refrigerante	R32	R32	R32	R32
Insuflamento Unidade Externa	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
N° de Circuitos Frigoríficos	2	2	3	3
N° de Estágios de Capacidade	2	2	3	3
Termostato	Digital	Digital	Digital	Digital
Dimensões Produto / Embalado (mm)	595 x 1763 x 595mm / 733 x 1885 x 665mm 595 x 1763 x 595mm / 780 x 1825 x 665mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -	595 x 1763 x 595mm / 733 x 1885 x 665mm 595 x 1763 x 595mm / 780 x 1825 x 665mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -	690 x 1765 x 690mm / 835 x 1860 x 750mm 690 x 1765 x 690mm / 865 x 1820 x 750mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm	690 x 1765 x 690mm / 835 x 1860 x 750mm 690 x 1765 x 690mm / 865 x 1820 x 750mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm
Peso Líquido / Bruto (kg)	77kg / 94kg 136kg / 162kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -	77kg / 94kg 136kg / 162kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -	84kg / 104kg 175kg / 195kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg	84kg / 104kg 175kg / 195kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg
Código EAN	7908412518300 7908412520617 7908412516368 7908412516368 -	7908412518300 7908412520617 7908412518706 7908412518706 -	7908412520679 7908412520709 7908412516368 7908412516368 7908412518713	7908412520679 7908412520709 7908412518706 7908412518706 7908412518720
Ventilador	Centrífugo Duplo 9.180 10.200 11.220 10-20	Centrífugo Duplo 9.180 10.200 11.220 10-20	Centrífugo Duplo 12240 13.600 14.960 10-20	Centrífugo Duplo 12240 13.600 14.960 10-20
Motor	1 - 4 4 - 3	1 - 4 4 - 3	1 - 4 7,5 - 5,5	1 - 4 7,5 - 5,5
Serpentina	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado
Conexões	2 linhas de 1/2" - Solda	2 linhas de 1/2" - Solda	3 linhas de 1/2" - Solda	3 linhas de 1/2" - Solda
Módulo Trocador	2 linhas de 1.1/8" - Solda	2 linhas de 1.1/8" - Solda	3 linhas de 1.1/8" - Solda	3 linhas de 1.1/8" - Solda
Conexões	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca
Unidade Externa	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca
Filtro	Filtro de ar descartável G4 550 x 565 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 550 x 565 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 626 x 571 x 25	Filtro de ar descartável G4 626 x 571 x 25

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UMIDIFICADORES

Características Técnicas	Modelo	UNZNO2NONB	UDZNO3NONC	UTZNO4NOAB
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
Iluminação 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	-	7908412524172	7908412524189	7908412524042
Cor	-	Branco	Branco	Branco
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	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Iluminação no reservatório	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	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
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano

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
Cor	-	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano

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
Cor	-	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXAUSTOR					
Características Técnicas	Modelos	45ECFN10N1NA	45ECFN10N2NA	45ECFN15N1NA	45ECFN15N2NA
Compatibilidade com tubos	mm (polegadas)	100mm (4")	100mm (4")	150mm (6")	150mm (6")
Tensão	V	127	220	127	220
Frequência	Hz	60	60	60	60
Potência	W	12	12	17	17
Vazão	m3/h	71,73	70,17	180,66	149,17
Nível de ruído	dB(A)	45	43	37	38
Anel de instalação para vidro	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Kit parafusos e buchas	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Tela anti-inseto	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Posição de instalação	-	Embutir ou Sobrepor	Embutir ou Sobrepor	Embutir ou Sobrepor	Embutir ou Sobrepor
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco
Peso Líquido	kg	0,46	0,46	0,58	0,58
Dimensões (A x L x)	mm	150 x 150 x 95	150 x 150 x 95	200 x 200 x 97	200 x 200 x 97
EAN	-	7908412518485	7908412518492	7908412518508	7908412518546
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano

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
Cor	-	Branco	Branco	Branco
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
Iluminação 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 / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz	127V / 1F / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz	127V / 1F / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz	127V / 1F / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz
Potência	W	6O	6O	51	44	1O3	1O7	177	182
Vazão de ar	m3/h	35O	35O	3OO	3OO	24OO	24OO	35OO	35OO
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Automático	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Iluminação no reservatório	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	Horas	O - 7,5	O - 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	69O x 27O x 33O	69O x 27O x 33O	565 x 245 x 28O	565 x 245 x 28O	97O x 492 x 38O	97O x 492 x 38O	1O4O x 6OO x 38O	1O4O x 6OO x 38O
Dimensões com embalagem (A x L x P)	mm	71O x 37O x 3OO	71O x 37O x 3OO	61O x 32O x 292	61O x 32O x 292	945 x 545 x 42O	945 x 545 x 42O	1OOO x 65O x 445	1OOO x 65O 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	-	7897O135514O6	7897O13551413	7897O13579219	7897O13579226	7897O13514O36	7897O1351421O	7897O13514456	7897O135147O8
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

Há + de
70 Anos

SAC: 0800 70 35446 | GRANDE SP: 11 3383.5555

GrupoElgin

grupo_elgin

Grupo Elgin

Elgin S.A. (Brazil)

elgin.com.br

CLIMATIZAÇÃO

High Wall Eco Inverter II WiFi (HJF/Q)

High Wall Inverter Eco Star (HSF)

High Wall Eco Dream Inverter WiFi (HIF/Q)

Piso Teto Plus Inverter (PDF)

Piso Teto Eco Inverter (PVF/Q)

Cassete Eco Inverter (KVF/Q)

Cassete Plus Inverter (KDF)

Bi e Tri Split Total Inverter Plus WiFi

Cassete 1 Via One Air (KOQ)

Splitão Elgin (SAF)

Fluído Refrigerante Ecológico R32 (GCZ)

Cortina de Ar (CAD)

Umidificador de Ar (UNZ)

Umidificador de Ar Touch (UTZ)

Umidificador Digital (UDZ)

Climatizador SMART (FSF)

Climatizador (FCE)

Climatizador Big Air (FBF)

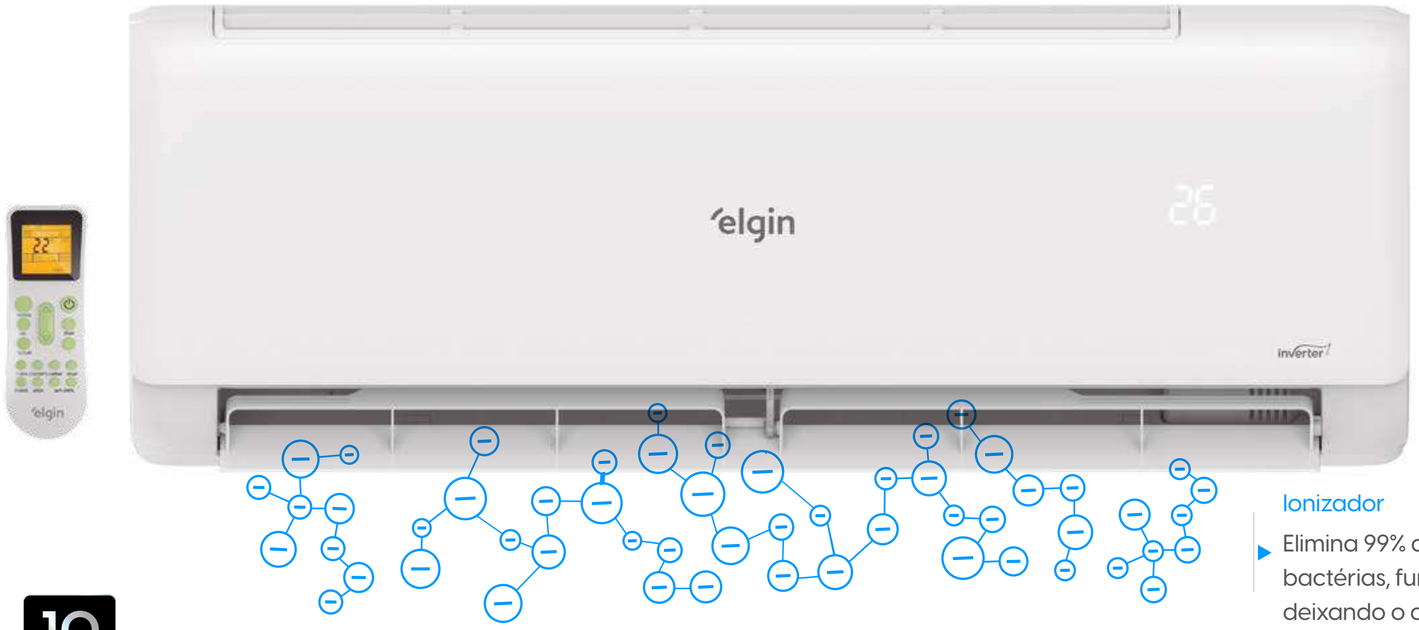
Exaustor de Ar (ECF)

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.

WIFI



Ionizador

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

10 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

3 anos* GARANTIA TOTAL

elgin AIR

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.

works with amazon alexa | works with the Google Assistant

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

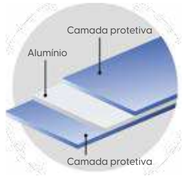
AR PURO MAIS PURO EM TODOS OS MOMENTOS

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

RESISTÊNCIA A CORROSÃO

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

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



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

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.

FLUÍDO REFREIGERANTE ECOLÓGICO R32

O fluído 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 se 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

Garantia de 3 anos no produto e 10 anos compressor se instalado por empresa credenciada pela Elgin.
**Aletas azuis disponíveis em todos os modelos, exceto em algumas unidades externas 12.000 Btu/h Frio.

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 fluído refrigerante não agride a camada de ozônio e tem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aqueciemento global 1/3 do que seu antecessor R410A.

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

10 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

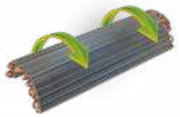
3 anos* GARANTIA TOTAL

R32 FLUÍDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32

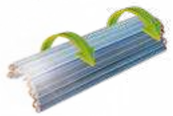
127V

FUNÇÃO LIMPEZA

Ao ligar o aparelho, haverá o acúmlo 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

Garantia total de 3 anos e 10 anos no compressor

12.000 BTU/h

Serpentina de cobre

Frio

Refrigerante Ecológico R-32

Classificação A no Inmetro

Auto restart

Fabricação nacional

127V Monofásico 60 Hz

* Garantia de 3 anos no produto e 10 anos compressor se instalado por empresa credenciada pela Elgin.

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.

LANÇAMENTO

10 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

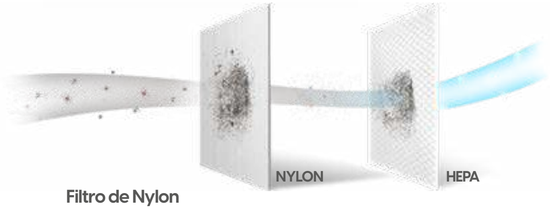
3 anos* GARANTIA TOTAL

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.

Filtro Hepa
Mais eficiente, filtram até 99,97% para partículas de 0,3 microns das impurezas contidas no ar em que respiramos eliminando micro partículas com ácaros, vírus e bactérias



elgin SMART

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 amazon alexa

works with the Google Assistant

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

Aleta Texturizada
A aleta da unidade interna foi especialmente projetada para reduzir o ruído de ventilação e tornar o fluxo de ar mais suave durante a função oscilar.

Filtro de Nylon
Presente em todos os modelos, este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente.

Filtros HEPA
Mais eficientes, filtram até 99,97% para partículas de 0,3 mícrons das impurezas contidas no ar em que respiramos, eliminando micro partículas como ácaros, vírus e bactérias.

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

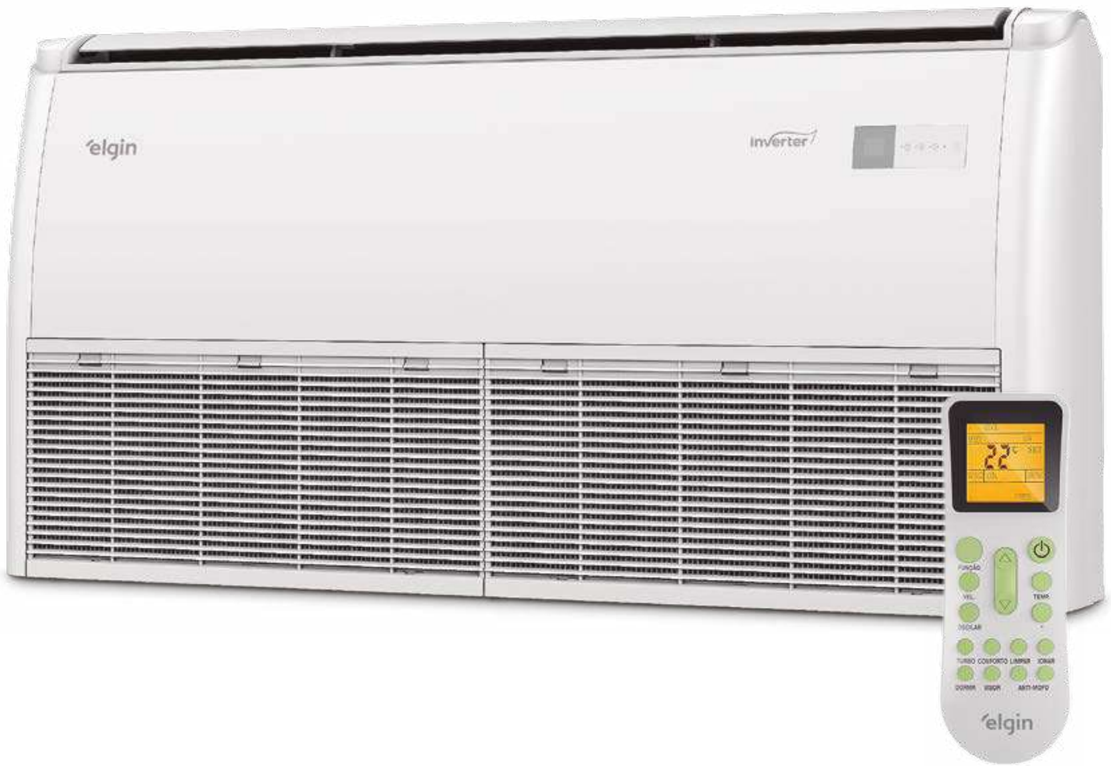
Comando de voz com Alexa e Google assistente

Acabamento fosco antirreflexo

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.

Tecnologia inverter

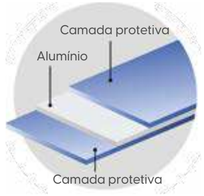


3 anos* GARANTIA TOTAL

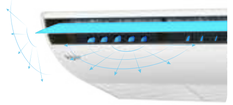
Flexibilidade da instalação

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 Ajuste
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático da aleta horizontal e manual das aletas verticais.

Unidade condensadora Horizontal

Garantia total de 3 anos*

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

Acabamento fosco antirreflexo

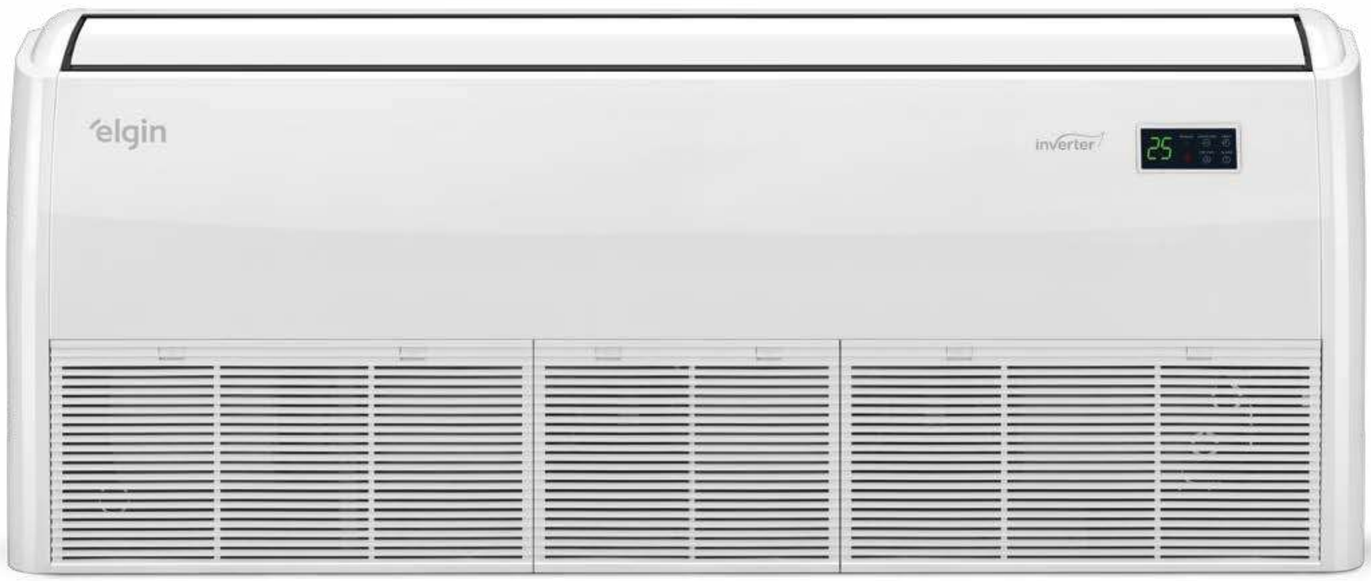
* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin.

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 ourente ao teto. com longo alcance de vazão, é ideal para ambientes de médio e grande porte.

Tecnologia inverter



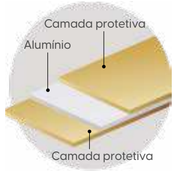
3 anos* GARANTIA TOTAL

CLASSE A NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

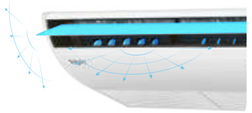
36/48/58K Vertical

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 Ajuste
Distribuição de ar mais eficiente com movimento automático da aleta horiziontal e manual das aletas verticais.

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

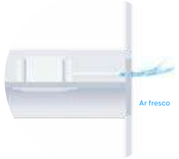
Fabricação nacional

220Volts Monofásico

* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin. **Aletas douradas disponíveis em todas as unidades internas e nas unidades externas 24/30.000

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.

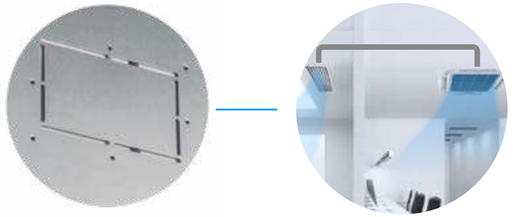


Renovação de Ar
O Cassete Eco Inverter vem preparado de fábrica para receber a renovação de ar, deixando o ar mais limpo e renovado.

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.



Excelente distribuição de ar
Permite a utilização de um duto para climatizar uma sala adjacente.

18/24/30K Horizontal

36/48/56K Vertical

3 anos* GARANTIA TOTAL

CLASSE A NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

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.

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

Garantia total de 3 anos*

18/24/30/36 48/56.000 Btu/h

Serpentina de cobre

R32 Refrigerante Ecológico R-32

18/24/30k Quente/Frio e 36/48/56k Frio

Classificação A no Inmetro

Auto restart

Fabricação nacional

220Volts Monofásico

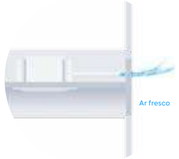
* Garantia de 3 anos se instalado por empresa credenciada pela Elgin.

Cassete **Plus Inverter** (KDF)

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

3 anos* GARANTIA TOTAL

CLASSE A NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA



Renovação de Ar
O Cassete Eco Inverter vem preparado de fábrica para receber a renovação de ar, deixando o ar mais limpo e renovado.

Excelente distribuição de ar
Permite a utilização de um duto para climatizar uma sala adjacente.

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.

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

Classificação A no Inmetro

Movimento automático das aletas

Display LED

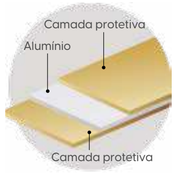
Fabricação nacional

220Volts Monofásico 60Hz

Bi e Tri Split **Total Inverter Plus WiFi (MT)**

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

WIFI



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

Climatiza de 2 a 3 ambientes
Com um única unidade eterna poupando espaço

Filtro de Nylon
Presente em todos os modelos, este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente.

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

Filtro Fotocatalítico
Esteriliza e neutraliza os odores indesejáveis do ambiente e ajuda prevenir a proliferação de bactérias e fungos.

Filtro Eletrostático
Este filtro capta poeiras e impurezas do ambiente.

5 anos* GARANTIA NO COMPRESSOR

3 anos* GARANTIA TOTAL

Controle remoto com teclas em português

Unidade Interna	Tipo
9.000 + 9.000 BTUS	Bi Split
12.000 + 12.000 BTUS	Bi Split
9.000 + 9.000 + 12.000 BTUS	Tri Split
12.000 + 12.000 + 12.000 BTUS	Tri Split

Mais conforto, e economia ao alcance das suas mãos

Conecte seu Wi-Fi usando: elgin SMART

amazon alexa Google Assistant

Evaporadoras de 9.000 e 12.000 BTU/h

R32 Refrigerante Ecológico R-32

Serpentina de cobre

Quente / frio

Filtro Fotocatalítico Carvão ativado e Eletrostático

220Volts Monofásico

Cassete **1 Via One Air** (KOQ)

O Novo Cassete 1 ia 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.

WIFI

CONTROLE REMOTO ILUMINADO

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

IONIZADOR

Elimina 99% dos fungos, vírus, bactérias e ácaros presentes no ar

CLASSE A
NOVA CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA

3 anos*
GARANTIA TOTAL

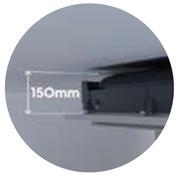
R32

PROTEÇÃO À TENSÃO INSTÁVEL

Operação de tensão ampla de 170-300V para picos de energia, não há necessidade de se preocupar com instabilidade de tensão.

RESISTÊNCIA A CORROSÃO

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



DESIGN SLIM

Seu porte discreto permite que a instalação ocupe pouco espaço, proporcionando elegância e uma temperatura agradável para o ambiente

UNIDADE EXTERNA HORIZONTAL

Mais conforto, e economia ao alcance das suas mãos

Conecte seu Wi-Fi usando: elgin AIR

amazon alexa

Google Assistant

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

Splitão **Elgin** (SAF)

O 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.

1 ano* GARANTIA TOTAL

1 ano de Garantia

R32

TAMPA DE INSPEÇÃO

O Splitão Elgin possui tampa de inspeção de fácil remoção, que simplifica e agiliza a manutenção.

CHAPA DE AÇO

Gabinete com design exclusivo e reforços nas chapas metálicas de aço que garantem resistência ao produto.

GALVANIZAÇÃO

As chapas metálicas possuem tratamento à base de zinco, que formam pequenos cristais aumento a proteção contra corrosão.

PINTURA PROTETIVA

Ao final do processo o Splitão recebe pintura em seu gabinete, conferindo proteção extra contra corrosão

QUALIDADE DO AR

O Splitão Elgin é equipado com filtros de ar Classe G4 com 90% de eficiência para partículas < que 5 micras. Fácil manutenção e reposição, que captam partículas de poeiras e impurezas do ambiente.

TERMOSTATO DIGITAL ILUMINADO

O Splitão Elgin possui termostato digital iluminado para melhor controle da temperatura.

Garantia total de 1 ano

90/120/180/240.000 BTU/h (7,5/10/15/20TR)

Serpentina de cobre

Somente Frio

Refrigerante Ecológico R-32

Compressor Scroll

Fabricação nacional

220 Volts ou 380 Volts 60Hz trifásico

Ventilador Sirocco dupla aspiração

Instação dos Módulos na Vertical ou Horizontal

Acabamento fosco antirreflexo

UNIDADE EXTERNA VERTICAL

A unidade externa vertical pode ser instalada em diversos locais. O fluxo de ar da unidade externa é direcionado para cima, sem incomodar pessoas ou danificar as plantas ao redor.

Fluido Refrigerante Ecológico R32 (GCZ)

AGORA SUA LINHA DE AR-CONDICIONADO ESTÁ COMPLETA!

As botijas de fluido 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 se antecessor R410A.

Garantia total de 3 meses

3kg e 9,5kg

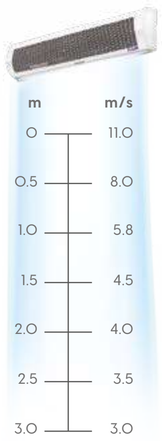
Refrigerante Ecológico R-32

FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO R32

Informações Técnicas	
Fluido 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

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.

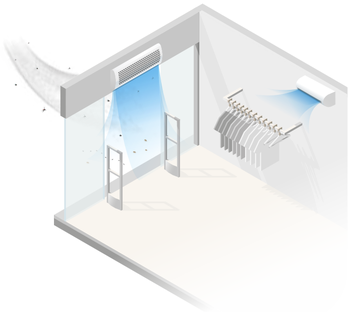


Disponível nos tamanhos de 90 cm, 120 cm e 150 cm

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%*

Garantia total de 1 ano

Ventilador centrífugo

Motores de alto desempenho

Baixo nível de ruído

Economia de energia

Fácil de instalar

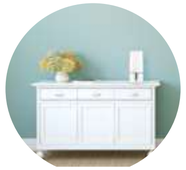
220V

* Testado no laboratório da ELGIN

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)

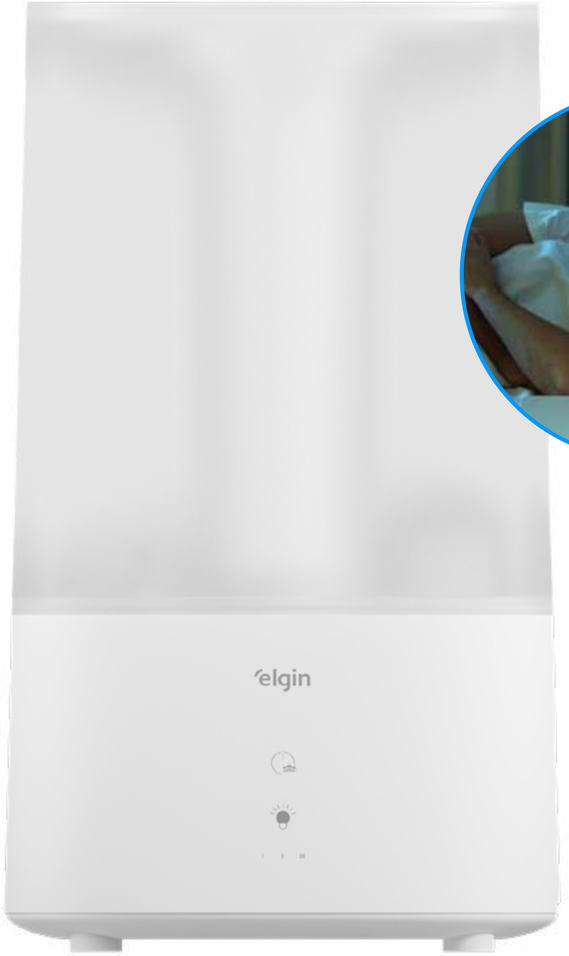
Atende até
25m2

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.



VÁRIAS CORES

DIFUSOR DE AROMAS*

Mais qualidade
no ar que você respira

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

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

Atende até 25m2

3 níveis de intensidade da névoa

Bivolt (127V ou 220V)

* O óleo de essências não acompanha o produto

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

Atende até 25m2

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

Climatizador (FCE)

Com o Climatizador de ar Elgin, além de resfrescar 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

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.

Painel eletrônico e suporte para o controle remoto

Puxador lateral para facilitar o transporte

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

VENTILA
E CLIMATIZA

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

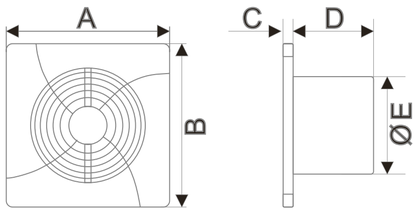
Atende até
40m² (45L)
60m² (65L)

Exaustor de **Ar** (ECF)

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

TELA DE PROTEÇÃO ANTI-INSETOS

Tenha um ambiente livre de insetos. O Exaustor de Ar possui grade anti-insetos que protege contra a entrada de insetos no ambiente.



MODELO	A	B	C	D	E
ECFN1ON1NA	150	150	17	78	99
ECFN1ON2NA	150	150	17	78	99
ECFN15N1NA	200	200	18	79	147
ECFN15N2NA	200	200	18	79	147

1 ano* GARANTIA TOTAL

1 ano de Garantia

FLEXIBILIDADE DA INSTALAÇÃO

Ideal para forros, paredes e janelas, oferecendo flexibilidade total para qualquer projeto. O Exaustor de ar também pode ser instalado com fiação de embutir ou de sobrepor.

Disponível Ø100mm Ø150mm

127V ou 220V

Baixo consuma

Silencioso

Fácil instalação

Remove odores e vapores do chuveiro

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ECO DREAM INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	HIFI09C2WA HIFE09C2CA HIFC09C2WACA	HIQI09C2WA HIQE09C2CA HIQC09C2WACA	HIFI12C2WA HIFE12C2CA HIFC12C2WACA	HIQI12C2WA HIQE12C2CA HIQC12C2WACA	HIFI18C2WA HIFE18C2CA HIFC18C2WACA	HIQI18C2WA HIQE18C2CA HIQC18C2WACA	HIFI24C2WA HIFE24C2CA HIFC24C2WACA	HIQI24C2WA HIQE24C2CA HIQC24C2WACA	HIFI30C2WA HIFE30C2CA HIFC30C2WACA	HIQI30C2WA HIQE30C2CA HIQC30C2WACA	HIFI36C2WA HIFE36C2CA HIFC36C2WACA	HIQI36C2WA HIQE36C2CA 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	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna Unidade Externa Alimentado por	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz 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	1.082	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	1.123	1.308	1.267	1.253	1.230
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna Unidade Externa	40/38/36/34 50	40/38/36/34 50	42/40/38/36 50	42/40/38/36 50	44/41/38/35 54	44/41/38/35 54	46/43/40/37 55	46/43/40/37 55	48/45/42/39 56	48/45/42/39 56	48/45/42/39 60	48/45/42/39 60
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido Linha de sucção	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4'' 1/2''	1/4'' 1/2''	1/4'' 5/8''	1/4'' 5/8''	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	3/8'' 5/8''	3/8'' 5/8''
Comprimento dos tubos	Padrão (m) Mínimo (m) Máximo (m)	5 2 9	5 2 9	5 2 9	5 2 9	5 2 12	5 2 12	5 2 15	5 2 15	5 2 15	5 2 15	5 2 15	5 2 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 Unidade Externa	270 x 700x 198 535 x 693 x 265	270 x 700 x 198 535 x 693 x 265	270 x 800 x 195 535 x 693 x 265	270 x 800 x 195 535 x 693 x 265	294 x 908 x 220 560 x 805 x 285	294 x 908 x 220 560 x 805 x 285	315 x 1018 x 230 635 x 858 x 325	315 x 1018 x 230 635 x 858 x 325	320 x 1160 x 230 725 x 890 x 335	320 x 1160 x 230 725 x 890 x 335	320 x 1160 x 230 805 x 950 x 355	320 x 1160 x 230 805 x 950 x 355
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna Unidade Externa	315 x 735 x 245 555 x 755 x 325	315 x 735 x 245 555 x 755 x 325	320 x 850 x 250 555 x 755 x 325	320 x 850 x 250 555 x 755 x 325	355x 975 x 280 595 x 880 x 355	355 x 975 x 280 595 x 880 x 355	395 x 1090 x 300 670 x 960 x 400	395 x 1090 x 300 670 x 960 x 400	410 x 1245 x 320 755 x 970 x 437	410 x 1245 x 320 755 x 970 x 437	410 x 1230 x 315 860 x 1050 x 450	410 x 1230 x 315 860 x 1050 x 450
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna Unidade Externa	7,45 19	7,45 20,2	8,5 20	8,5 20,4	10,3 24,6	10,75 25,5	12,75 32,55	12,7 33,65	14,5 42,9	14,5 44,6	14,35 53,7	14,3 54,6
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna Unidade Externa	8,75 20,9	8,75 22,1	10,15 22	10,15 22,3	12,1 27	12,5 27,85	15,05 35,65	15,15 36,4	17,6 46	17,6 47,8	17,15 57,55	16,95 58,8
Código EAN	Unidade Interna Unidade Externa	7908412511950 7908412512001	7908412512018 7908412512094	7908412512179 7908412512216	7908412512247 7908412512254	7908412512261 7908412512278	7908412512285 7908412512292	7908412512315 7908412512322	7908412512339 7908412512346	7908412512360 7908412512377	7908412512414 7908412512421	7908412512438 7908412512445	7908412512452 7908412512469
Remoção de Umidade	l/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
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina I Proteção das aletas	Unidade Interna Unidade Externa	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre	Cobre Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA	Nylon I HEPA
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	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
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	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
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, 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 Unidade Externa Conjunto	HSFI09C2IA HSFE09C2NA HSFC09C2IANA	HSQI09C2IA HSQE09C2NA HSQC09C2IANA	HSFI12C1IA HSFE12C1NA HSFC12C1IANA	HSFI12C2IA HSFE12C2NA HSFC12C2IANA	HSQI12C2IA HSQE12C2NA HSQC12C2IANA	HSFI18C2IA HSFE18C2NA HSFC18C2IANA	HSQI18C2IA HSQE18C2NA HSQC18C2IANA	HSFI24C2IA HSFE24C2NA HSFC24C2IANA	HSQI24C2IA HSQE24C2NA HSQC24C2IANA	HSFI30C2IA HSFE30C2NA HSFC30C2IANA	HSQI30C2IA HSQE30C2NA HSQC30C2IANA
Capacidade Térmica	W	2637	2637	3516	3516	3516	5274	5274	7032	7032	8790	8790
	(Btu/h)	9000	9000	12000	12000	12000	18000	18000	24000	24000	30000	30000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 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
	Unidade Externa	220V / 1F / 60Hz	220V / 1F / 60Hz	127V / 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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	8,80	9,00	12,24	12,50	12,02	13,35	13,08	10,48	14,85	18,21	19,43
Disjuntor	A	10	10	16	16	16	16	16	20	20	20	20
Consumo	W/h	885	932	1180	1255	1238	1800	1785	2270	2187	2760	2895
Consumo de energia anual	kWh/ano	398	426	360	550	509	706	674	1.015	971	1.257	1.265
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m3/h	488,92	463,08	688	648,27	552,14	848,87	845,49	1.293,64	1.161,65	1.274,31	1.173,56
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	40	41	41	41	43	47	47	50	50	50	50
	Unidade Externa	54	54	51	51	52	52	55	57	57	59	58
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	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"	1/4"	1/4"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	15	20	20	20	20	30	30
Desnível entre as unidades	m	7	7	7	7	7	8	8	10	10	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	280x690x182	280x690x182	284x750x200	284x750x200	284x750x200	314x897x227	314x897x227	330x1079x227	330x1079x227	330x1079x277	330x1079x277
	Unidade Externa	537x738x270	537x738x270	540x738x270	540x738x270	540x738x270	540x738x270	540x738x270	656x833x325	656x833x325	700x920x340	700x920x340
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	340x750x265	340x750x265	344x796x250	344x796x250	344x796x250	387x970x300	387x970x300	400x1149x310	400x1149x310	400x1149x310	400x1149x310
	Unidade Externa	575x832x340	575x832x340	598x832x340	598x832x340	598x832x340	598x832x340	598x832x340	720x962x430	720x962x430	782x1024x422	782x1024x422
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,2	7,4	7,95	7,6	7,7	10,6	10,7	13,1	13,2	13,4	13,5
	Unidade Externa	21,6	22,6	23,2	21,8	22,7	23,7	24,6	37,3	24,6	42,3	43
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	8,9	8,9	9,75	9,1	9,3	12,7	12,9	15,4	15,9	15,7	15,8
	Unidade Externa	23,3	24,5	25,3	23,4	24,7	25,5	26,6	40,4	26,6	45,9	46,6
Código EAN	Unidade Interna	7908412550805	7908412550898	7908412503078	7908412550959	7908412551109	7908412551123	7908412551147	7908412551178	7908412551239	7908412551253	7908412551437
	Unidade Externa	7908412550881	7908412550942	7908412503085	7908412551093	7908412551116	7908412551130	7908412551154	7908412551215	7908412551246	7908412551420	7908412551444
Remoção de Umidade	l/h	0,99	1,18	1,26	1,21	1,38	1,88	1,92	2,83	2,17	3,40	3,99
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
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	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
Filtragem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
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)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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 (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, 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 INVERTER II (PARTE I)

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	HJFIO9C2WB HJFEO9C2CB HJFCO9C2WBCB	HJQIO9C2WB HJQEO9C2CB HJQCO9C2WBCB	HJFIO9C2WC HJFEO9C2CC HJFCO9C2WBCC	HJQIO9C2WC HJQEO9C2CC HJQCO9C2WBCC	HJFI12C2WB HJFE12C2CB HJFC12C2WBCB	HJQI12C2WB HJQE12C2CB HJQC12C2WBCB	HJFI12C2WC HJFE12C2CC HJFC12C2WBCC	HJQI12C2WC HJQE12C2CC HJQC12C2WBCC	HJFI18C2WB HJFE18C2CB HJFC18C2WBCB	HJFI18C2WC HJFE18C2CC HJFC18C2WCCC
Capacidade Térmica	W	2637	2637	2637	2637	3516	3516	3516	3516	5274	5274
	(Btu/h)	9000	9000	9000	9000	12000	12000	12000	12000	18000	18000
Ciclo	-	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	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
	Unidade Externa	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	7,3	10,5	5,23	4,78	6,7	10,6	5,94	7,36	15,7	9,32
Disjuntor	A	10	16	10	10	10	16	10	16	20	16
Consumo	W/h	813	810	980	965	1080	1228	1000	1356	1750	1790
Consumo de energia anual	kWh/ano	287	292	381	379	382	411	502	514	528	664
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m3/h	674,28	490,55	747,77	627,7	943,85	619,83	789,49	904,84	897,11	921,74
Nível de ruído (dBa)	Unidade Interna	41	41	-	-	42	43	-	-	47	47
	Unidade Externa	51	52	-	-	51	52	-	-	52	52
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	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"	1/4"
	Linha de sucção	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	20	20
Desnível entre as unidades	m	7	7	7	7	7	7	7	7	8	8
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	280x710x195	280x710x195	280x710x195	280x710x195	295x755x200	295x755x200	295x755x200	295x755x200	310x960x225	310x960x225
	Unidade Externa	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	455x650x235	540x738x270	540x738x270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	365x765x275	365x765x275	365x765x275	365x765x275	355x820x270	355x820x270	355x820x270	355x820x270	370x1010x300	370x1010x300
	Unidade Externa	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	510x760x315	575x820x340	575x820x340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	7,3	7,3	6,5	7,1	8,25	8,25	7,85	7,85	11	10,55
	Unidade Externa	17,35	18,1	17,5	17,9	17,4	18,3	17,65	18,7	23,75	21,45
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	9,3	8,9	8,7	9,3	9,8	9,8	10,25	10,1	13,1	13,55
	Unidade Externa	19,05	20,2	20,3	21,1	19,1	20	20,35	20,8	25,3	24,95
Código EAN	Unidade Interna	7908412507878	7908412507892	7908412534201	7908412534232	7908412507915	7908412507939	7908412534379	7908412534409	7908412507953	7908412521508
	Unidade Externa	7908412507885	7908412507908	7908412534218	7908412534249	7908412507922	7908412507946	7908412534386	7908412534416	7908412507960	7908412521515
Remoção de Umidade	l/h	0,68	0,97	0,83	0,57	0,23	0,98	0,78	-	1,68	1,86
Dispositivo de Expansão	-	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	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
	Unidade Externa	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
Filtragem	-	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	-	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	-	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, 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 INVERTER II (PARTE II)

Código Comercial	HJQI18C2WB HJQE18C2CB HJQC18C2WBCB	HJQI18C2WC HJQE18C2CC HJQC18C2WCCC	HJFI24C2WB HJFE24C2CB HJFC24C2WBCB	HJFI24C2WC HJFE24C2CC HJFC24C2WCCC	HJQI24C2WB HJQE24C2CB HJQC24C2WBCB	HJQI24C2WC HJQE24C2CC HJQC24C2WCCC	HJFI30C2WB HJFE30C2CB HJFC30C2WBCB	HJQI30C2WB HJQE30C2CB HJQC30C2WBCB
Capacidade Térmica	5274 18000	5274 18000	7032 24000	7032 24000	7032 24000	7032 24000	8790 30000	8790 30000
Ciclo	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Quente e Frio
Tecnologia	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora	220V / 1F / 60Hz 220V / 1F / 60Hz Condensadora
Corrente Máxima	16,3	9,32	13,4	12,61	14,6	11,79	20,2	18,8
Disjuntor	20	16	20	16	20	16	25	25
Consumo	1817	1790	2341	2300	2336	2200	2638	2857
Consumo de energia anual	548	674	769	975	713	972	1.035	1.026
Classificação INMETRO	A	A	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	3	3	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	833,68	889,86	1.032,13	1.171,14	1.092,71	1.135,18	1.090,12	1.045,63
Nível de ruído (dBa)	47 55	47 55	50 57	50 57	50 56	50 56	50 59	50 58
Gás Refrigerante	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	1/4" 3/8"	1/4" 3/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"	1/4" 5/8"
Comprimento dos tubos	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20	5 2 20
Desnível entre as unidades	8	8	10	10	10	10	10	10
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	310x960x225 540x738x270	310x960x225 540x738x270	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 655x845x325	320x1090x225 705x925x345	320x1090x225 705x925x345
Embalagem (A x L x P) mm	370x1010x300 575x820x340	370x1010x300 575x820x340	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 700x930x430	390x1150x300 735x1010x420	390x1150x300 735x1010x420
Peso Líquido (kg)	11 24,55	10,6 21,7	12,9 36,1	12,6 29,45	12,8 37,35	12,35 30,85	13,5 40,3	13,5 42,4
Peso Bruto (kg)	13,1 26,95	13,55 25,05	15,1 39,3	15,9 34,15	15,05 40,55	15 34,2	16,1 43,5	16,1 45,35
Código EAN	7908412507977 7908412507984	7908412521553 7908412521638	7908412507991 7908412508004	7908412521706 7908412521713	7908412508011 7908412508028	7908412521744 7908412521867	7908412508035 7908412508042	7908412508059 7908412508066
Remoção de Umidade	1,68	1,68	1,68	2,97	1,68	2,70	4,30	4,04
Dispositivo de Expansão	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar	Capilar
Controle Remoto	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Serpentina | Proteção das aletas	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	Cobre | Aletas azuis Cobre | Aletas azuis
Filtragem	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Ionizador	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
WiFi	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Timer	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável	Variável
Cor	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia (4)	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	3 anos produto e 10 anos compressor	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. 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 e 10 (dez) anos do compressor Inverter, esse equipamento deve ser instalado por empresa credenciada ELGIN. Caso contrário, ficará limitado a garantia de 1 (ano) do produto. Os equipamentos devem ser instalados corretamente conforme informações de Manuais e certificado de garantia a partir da nota de compra.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO (PDF)

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	PEFI8OC2DA PEFE8OC3CA PEFC8OC3DACA	PEFI8OC2DA PEFE8OC4CA PEFC8OC4DACA
Capacidade Térmica	W	2344O	2344O
	(Btu/h)	8OOOO	8OOOO
Ciclo	-	Frio	Frio
Técnologia	Tipo	ON -OFF	ON -OFF
Alimentação elétrica	Unidade Interna	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz
	Unidade Externa	22OV/ 3F / 6O Hz	38OV/ 3F / 6O Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	29,8	16,7
Disjuntor	A	32	2O
Consumo	W / h	7853	7551
Consumo de energia anual	kWh/ano	62O7	5879
Classificação INMETRO	-	-	-
Velocidade de ventilação	-	3	3
Vazão de ar	m³/h	-	-
Nível de ruído	dBa	62	62
Gás Refrigerante	Tipo	R32	R32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	3/8"	3/8"
		3/4" até 1Om	3/4" até 1Om
	Linha de sucção	-	-
		-	-
		-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5
	Mínimo (m)	2	2
	Máximo (m)	3O	3O
Desnível entre as unidades	m	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	675 x 1645 x 235	675 x 1645 x 235
	Unidade Externa	1162 x 869 x 325	1162 x 869 x 325
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	313 x 1711 x 753	313 x 1711 x 753
	Unidade Externa	13OO x 952 x 42O	13OO x 952 x 42O
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	39	39
	Unidade Externa	89	89
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	46,8	46,8
	Unidade Externa	97,3	97,3
Código EAN	Unidade Interna	79O8412518898	79O8412518898
	Unidade Externa	79O8412518911	79O8412518973
Dispositivo de Expansão	-	Piston	Piston
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 31°C	16°C ~ 31°C
Display Invisível	-	Sim	Sim
Serpentina | Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis
	Unidade Externa	Cobre - sem proteção	Cobre - sem proteção
Filtragem	-	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não
WiFi	-	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO PLUS INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	PDFI24C2DA PDFE24C2CA PDFC24C2DACA	PDFI3OC2DA PDFE3OC2CA PDFC3OC2DACA	PDFI36C2DA PDFE36C2CA PDFC36C2DACA	PDFI48C2DA PDFE48C2CA PDFC48C2DACA	PDFI6OC2DA PDFE6OC2CA PDFC6OC2DACA
Capacidade Térmica	W	7O32	879O	1O548	14O64	164O8
	(Btu/h)	24OOO	3OOOO	36OOO	48OOO	56OOO
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica	Unidade Interna	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz
	Unidade Externa	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz	22OV/ 1F / 6O Hz
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	1O,7	17,2	16,1	25,2	29,6
Disjuntor	A	16	2O	2O	32	4O
Consumo	W / h	2188	2984	353O	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	m³/h	82O	166O	1622	1691	1571
Nível de ruído	Unidade Interna - (dBa)	48 / 42 / 4O	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	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5	5	5	5	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	3O	3O	3O	3O	3O
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	69O x 995 x 245	69O x 1283 x 245	69O x 128O x 235	69O x 16OO x 235	69O x 16OO x 235
	Unidade Externa	65O x 838 x 32O	7OOx 925 x 34O	7OO x 925 x 34O	8O5 x 985 x 39O	1325 x 94O x 34O
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	765 x 1O75 x 295	77O x 1366 x 3O7	77O x 135O x 295	77O x 167O x 295	77O x 167O x 295
	Unidade Externa	71O x 95O x 43O	75O x 1O1O x 725	755 x 1O15 x 423	87O x 11OO x 49O	136O x 1O7O 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
	Unidade Externa	39,1	43	55,16	66,6	9O,96
Código EAN	Unidade Interna	79O8412511714	79O8412511738	79O8412SO5799	79O8412SO5812	79O8412SO5843
	Unidade Externa	79O8412511721	79O8412511745	79O8412SO58O5	79O8412SO5836	79O8412SO585O
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	ACOPLADO	ACOPLADO
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Serpentina |Proteção das aletas	Unidade Interna	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis
	Unidade Externa	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis	Cobre | Aletas Azuis
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
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)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PISO TETO ECO INVERTER						
Código Comercial	**Unidade Interna** **Unidade Externa** **Conjunto**	**PVQI24C2DA** **PVQE24C2CA** **PVQC24C2DACA**	**PVQI30C2DA** **PVQE30C2CA** **PVQC30C2DACA**	**PVFI36C2DA** **PVFE36C2VA** **PVFC36C2DAVA**	**PVFI48C2DA** **PVFE48C2VA** **PVFC48C2DAVA**	**PVFI60C2DA** **PVFE60C2VA** **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	W / h	2432	2935	3547	4223	5420
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	51/47/43	51/47/43	52.5/49.5/44.5	58.5/54/53.5	58.5/54/53.5
	Unidade Externa	62	62	59,5	63	63
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	Faixa de Temperatura	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C
Serpentinas	Unidade Interna	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
	Unidade Externa	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 *

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE 1 VIA ONE AIR

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Conjunto	KOQI12C2WA KOQE12C2CA KOQC12C2WACA
Capacidade Térmica	W	3516
	(Btu/h)	12000
Ciclo	-	Quente e Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter
Alimentação elétrica (V - fases - Hz)	Unidade Interna	220V/ 1F / 60 Hz
	Unidade Externa	220V/ 1F / 60 Hz
	Alimentado por	Condensadora
Corrente Máxima	A	6,1
Disjuntor	A	10
Consumo	W / h	1276
Consumo de energia anual	kWh/ano	487
Classificação INMETRO	-	A
Velocidade de ventilação	-	3
Vazão de ar	m³/h	530
Nível de ruído	Unidade Interna (dBa)	-
	Unidade Externa (dBa)	-
Gás Refrigerante	Tipo	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"
		3/8"
	Linha de sucção	-
		-
Comprimento dos tubos	Padrão (m)	5
	Mínimo (m)	2
	Máximo (m)	30
Desnível entre as unidades	m	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Unidade Interna	170 x 1182 x 467
	Unidade Externa	455 x 650 x 235
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	210 x 1245 x 525
	Unidade Externa	510 x 760 x 315
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	13,9
	Unidade Externa	18,45
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	16,45
	Unidade Externa	20
Código EAN	Unidade Interna	7908412520136
	Unidade Externa	7908412516306
Dispositivo de expansão	Tipo	CAPILAR
Controle remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C
Display Invisível	Unidade Interna	Sim
	Unidade Externa	-
Serpentina	Unidade Interna	Cobre
	Unidade Externa	Cobre
Filtragem	-	Sim
Ionizador	-	Sim
WiFi	-	Sim
Timer	-	Sim
Auto restart	-	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim
Auto Limpeza	-	Sim
Movimento das Aletas	-	Sim
Cor	-	Branco
Garantia	-	3 anos

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE PLUS INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Painel Conjunto	KDFI18C2NA KDFE18C2CA KDZPO1N2DA KDFC18C2NACA	KDFI24C2NA KDFE24C2CA KDZPOON2DA KDFC24C2NACA	KDFI36C2NA KDFE36C2CA KDZPOON2DA KDFC36C2NACA	KDFI48C2NA KDFE48C2CA KDZPOON2DA KDFC48C2NACA	KDFI60C2NA KDFE60C2CA KDZPOON2DA KDFC60C2NACA
Capacidade Térmica	W	5274	7032	10548	14064	16994
	(Btu/h)	18000	24000	36000	48000	58000
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	-	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	8,9	10,2	15,1	26,2	30,4
Disjuntor	A	13	16	20	32	40
Consumo	W / h	1650	2070	3309	5093	6285
Consumo de energia anual	kWh/ano	725	896	1463	1861	2327
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3
Vazão do Ar	m³/h	586,7	1189,42	1249	1291	1419
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
	Linha de sucção	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-
Comprimento dos tubos (m)	Padrão	5	5	5	5	5
	Mínimo	2	2	2	2	2
	Máximo	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	260 x 640 x 570	250 x 840 x 840	246 x 840 x 840	290 x 840 x 840	290 x 840 x 840
	Painel	40 x 650 x 650	63 x 950 x 950	63 x 950 x 950	63 x 950 x 950	63 x 950 x 950
	Unidade Externa	555 x 810 x 295	650 x 838 x 320	700 x 925 x 340	805 x 985 x 390	1325 x 940 x 340
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	275 x 720 x 660	290 x 915 x 915	295 x 915 x 915	330 x 915 x 915	330 x 915 x 915
	Painel	85 x 710 x 710	90 x 1005 x 1005	90 x 1005 x 1005	90 x 1005 x 1005	90 x 1005 x 1005
	Unidade Externa	605 x 905 x 380	710 x 950 x 430	755 x 1015 x 423	870 x 1100 x 490	1360 x 1070 x 415
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	15,7	24,75	28,85	30,15	30,7
	Painel	2,8	5,7	5,7	5,7	5,7
	Unidade Externa	26,35	35,85	44,65	61,95	77,9
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	18,35	29	33,15	33,15	34,8
	Painel	3,39	8,3	8,3	8,3	8,3
	Unidade Externa	29	38,95	55,16	66,6	90,96
Código EAN	Unidade Interna	7908412511660	7908412511691	7908412505874	7908412505898	7908412505966
	Painel	7908412511684	7908412506628	7908412506628	7908412506628	7908412506628
	Unidade Externa	7908412511677	7908412511707	7908412505881	7908412505942	7908412505973
Dispositivo de Expansão	-	CAPILAR	CAPILAR	CAPILAR	ACOPLADO	ACOPLADO
Controle Remoto	Faixa de Temperatura	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C	16°C ~ 32°C
Display Invisível	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Nível de Ruído	Unidade Interna (dBa)	49 / 43 / 42	49,5 / 46 / 44	54 / 52 / 49,5	53 / 50,5 / 48	56 / 53 / 50,5
	Unidade Externa (dBa)	59,5	62	61	62	68
Serpentina	Unidade Interna	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis
	Unidade Externa	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis	Cobre I Aletas Azuis
Filtragem	-	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão	Padrão
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)	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
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

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE ECO INVERTER

Código Comercial	Unidade Interna Unidade Externa Painel Conjunto	KVQI18C2NA KVQE18C2CA KVZPO1N2DA KVQC18C2NACA	KVQI24C2NA KVQE24C2CA KVZPOON2DA KVQC24C2NACA	KVQI30C2NA KVQE30C2CA KVZPOON2DA KVQC30C2NACA	KVFI36C2NA KVFE36C2VA KVZPOON2DA KVFC36C2NAVA	KVFI48C2NA KVFE48C2VA KVZPOON2DA KVFC48C2NAVA	KVFI60C2NA KVFE60C2VA KVZPOON2DA KVFC60C2NAVA
Capacidade Térmica	W	5274	7032	8790	10548	14064	16408
	(Btu/h)	18000	24000	30000	36000	48000	56000
Ciclo	-	Quente e Frio	Quente e Frio	Quente e Frio	Frio	Frio	Frio
Tecnologia	Tipo	Inverter	Inverter	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	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
	Alimentado por	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora	Condensadora
Corrente Máxima	A	7,2	12,7	13,3	14,6	21,6	24,5
Disjuntor	A	13	20	20	20	25	32
Consumo	W / h	1572	2474	2912	3183	4748	5455
Consumo de energia anual	kWh/ano	741	1077	1124	1506	1994	2290
Classificação INMETRO	-	A	A	A	A	A	A
Velocidade de ventilação	-	3	3	3	3	3	3
Vazão de ar	m³/h	512	1077	1077	1861	1890	1890
Nível de ruído	Unidade Interna (dBa)	44 / 41 / 31,5	50/47.5/42	50/47.5/42	53.5/49.5/47	53/50/48	53/50/48
	Unidade Externa (dBa)	58	60	60	61	69	69
Gás Refrigerante	Tipo	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32	R-32
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Diâmetro dos tubos (Polegada)	Linha de líquido	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		1/2"	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	5
	Mínimo (m)	2	2	2	2	2	2
	Máximo (m)	30	30	30	30	30	30
Desnível entre as unidades	m	15	15	15	15	15	15
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm	Painel	55 x 625 x 625	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950	75 x 950 x 950
	Unidade Interna	270 x 570 x 570	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	555 x 315 x 820	673 x 335 x 910	675 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	115 x 690 x 715	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030	95 x 1030 x 1030
	Unidade Interna	295 x 640 x 715	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	610 x 370 x 915	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	16,25	21,2	21,2	30,3	30,55	30,55
	Painel	2,63	6	6	6	6	6
	Unidade Externa	32,1	42,35	42,35	58,73	75,15	74,4
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	18,95	25,4	25,4	34,9	35,5	35,5
	Painel	4,24	8,46	8,46	8,46	8,46	8,46
	Unidade Externa	34,75	45	46,5	69,63	84	83,24
Código EAN	Painel	7908412510670	7908412504402	7908412504402	7908412504402	7908412504402	7908412504402
	Unidade Interna	7908412510656	7908412504365	7908412504389	7908412508165	7908412508189	7908412508202
	Unidade Externa	7908412510663	7908412504372	7908412504396	7908412508172	7908412508196	7908412508257
Dispositivo de expansão	Tipo	VÁLVULA ELETRÔNICA	VÁLVULA ELETRÔNICA	VÁLVULA ELETRÔNICA	ACOPLADO	PISTON (0.070)	PISTON (0.070)
Controle remoto	Faixa de Temperatura	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C	17°C ~ 30°C
Display Invisível	Unidade Interna	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
	Unidade Externa	-	-	-	-	-	-
Serpentina	Unidade Interna	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
	Unidade Externa	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre	Cobre
Filtragem	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Ionizador	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
WiFi	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Auto restart	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Auto Limpeza	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

As informações técnias podem sofrer alterações sem prévio aviso.

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MULTI SPLIT

MODELO (UNIDADE INTERNA)			45MTQI09C2WB	45MTQI12C2WB	45MTQI18C2WB
Capacidade	Refrigeração	W	2.637	3.516	5.274
		Btu/h	9.000	12.000	18.000
	Aquecimento	W	2.637	3.516	5.274
		Btu/h	9.000	12.000	18.000
Ciclo			Quente e Frio	Quente e Frio	Quente e Frio
Tecnologia			Inverter	Inverter	Inverter
Alimentação elétrica			220V - 1F - 60Hz	220V - 1F - 60Hz	220V - 1F - 60Hz
Vazão de ar		m³/h	420	550	550
Velocidade de ventilação			7	7	7
Nível de ruído		(dBa)	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32	50/47/43/35/32
Tipo de refrigerante		TIPO	R-32	R-32	R-32
Consumo		W	35	35	37
Conexões	Líquido	mm (Polegada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Sucção		9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm			255 x 698 x 190	250 x 777 x 201	294 x 910 x 206
Embalagem (A x L x P) mm			325 x 764 x 267	315 x 840 x 260	372 x 979 x 277
Código EAN			7908412506864	7908412506871	7908412538414
Serpentina			Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
Massa (sem embalagem)		kg	6,5	7,5	9,5
Controle remoto (faixa de temperatura)			16°C ~ 31°C	16°C ~ 31°C	16°C ~ 31°C
Filtragem			Nylon I Carvão Ativado	Nylon I Carvão Ativado	Nylon I Carvão Ativado
WiFi			Sim	Sim	Sim
Timer			Sim	Sim	Sim
Auto Limpeza			Sim	Sim	Sim
Movimento das Aletas			Sim	Sim	Sim

COMBINAÇÕES		Até 2 unidades internas 09+09/09+12 12+12/09+18	Até 3 unidades internas 09+09+09/09+09+12 09+09+18/09+12+12 09+12+18/12+12+12
MODELO (UNIDADE EXTERNA)		45MTQE18C2CB	45MTQE27C2CB
Capacidade	Refrigeração	5.274-7.032	8.790-10.548
		18.000-24.000	30.000-36.000
Capacidade	Aquecimento	5.274-7.032	8.790-10.548
		18.000-24.000	30.000-36.000
Ciclo		Quente e Frio	Quente e Frio
Tecnologia		Inverter	Inverter
Alimentado por		Condensadora	Condensadora
Alimentação elétrica		220	220
Consumo		1598	2450
Frequência		60	60
Corrente Máxima	Refrigeração	13,1	17,5
		13,1	17,5
Potência Máxima	Aquecimento	2050	2850
		2050	2850
Tipo de refrigerante		R-32	R-32
Disjuntor		16	20
Cabo de interligação		4x1,0mm² até 15m	4x1,0mm² até 15m
Cabo de alimentação		3x1,5mm² até 15m	3x2,5mm² até 15m
Comprimento dos tubos	Padrão (um circuito)	5	5
	Mínimo (um circuito)	3	3
	Máximo (um circuito)	25	25
	Total por conjunto	40	60
Desnível máximo**		15	15
Válvulas de conexão	Líquido	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Sucção	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
Dimensão dos produtos sem a válvula (A x L x P) mm		602 x 853 x 349	699 x 920 x 380
Embalagem (A x L x P) mm		628 x 890 x 385	732 x 960 x 420
Código EAN		7908412506895	7908412506901
Dispositivo de expansão		Válvula eletrônica	Válvula eletrônica
Serpentina		Cobre I Aletas Douradas	Cobre I Aletas Douradas
Massa (sem embalagem)		31	42
Auto restart		Sim	Sim
Garantia - 3 anos do Produto e 5 anos do 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 e 5 (cinco) anos do compressor Inverter, 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.

**Para melhor entendimento , consultar a página 13 do manual de instalação.

* ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS SUJEITAS A ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SPLITÃO (Parte I)

Código Comercial	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	45SAFT09OCNCNA 45SAFV09ON5NNA 45SAFE09OC3CVA - -	45SAFT09OCNCNA 45SAFV09ON5NNA 45SAFE09OC4CVA - -	45SAFT12OCNCNA 45SAFV12ON5NNA 45SAFE06OC3CVA 45SAFE06OC3CVA -	45SAFT12OCNCNA 45SAFV12ON5NNA 45SAFE06OC4CVA 45SAFE06OC4CVA -
Capacidade Térmica	TR BTU/h kW/h	7,5 87.383,5 25,603	7,5 87.383,5 25,603	10 120.180 35,212	10 120.180 35,212
Ciclo	-	Frio	Frio	Frio	Frio
Fluído Refrigerante	-	R32	R32	R32	R32
Alimentação Elétrica	-	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz
Dispositivo de Expansão	-	TXV	TXV	TXV	TXV
Tecnologia	-	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)
Compressor	-	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Fluído Refrigerante	-	R32	R32	R32	R32
Insuflamento Unidade Externa	-	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
Nº de Circuitos Frigoríficos	-	1	1	2	2
Nº de Estágios de Capacidade	-	1	1	2	2
Termostato	Tipo	Digital	Digital	Digital	Digital
Dimensões Produto / Embalado (mm)	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm - -	490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 490 x 1200 x 490mm / 666 x 1253 x 543mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm - -	550 x 1340 x 550mm / 695 x 1428 x 603mm 550 x 1340 x 550mm / 728 x 1388 x 603mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -	550 x 1340 x 550mm / 695 x 1428 x 603mm 550 x 1340 x 550mm / 728 x 1388 x 603mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -
Peso Líquido / Bruto (kg)	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	43,5kg / 54,55kg 80,4kg / 96,04kg 82kg / 94kg - -	43,5kg / 54,55kg 80,4kg / 96,04kg 82kg / 94kg - -	55kg / 70kg 102,6kg / 121kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -	55kg / 70kg 102,6kg / 121kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -
Código EAN	Módulo Trocador Módulo Ventilador Unidade Externa 1 Unidade Externa 2 Unidade Externa 3	7908412520334 7908412520365 7908412516368 - -	7908412520334 7908412520365 7908412518706 - -	7908412518331 7908412520518 7908412518713 7908412518713 -	7908412518331 7908412520518 7908412518720 7908412518720 -
Ventilador	Tipo Vazão Mínima [m³/h] Vazão Nominal [m³/h] Vazão Máxima [m³/h] P.E.D [mmCA]	Centrífugo Duplo 4.590 5.100 5.610 10-20	Centrífugo Duplo 4.590 5.100 5.610 10-20	Centrífugo Duplo 6.120 6.800 7.480 10-20	Centrífugo Duplo 6.120 6.800 7.480 10-20
Motor	Quantidade - Nº de polos Potência [cv] - [kW]	1 - 4 4 - 1,5	1 - 4 4 - 1,5	1 - 4 4 - 2,2	1 - 4 4 - 2,2
Serpentina	Diâmetro dos tubos [pol.] Material das Aletas Material dos Tubos	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado
Conexões	Linha de Líquido [Qtd - Ø - Tipo]	1 linha de 1/2" - Solda	1 linha de 1/2" - Solda	2 linhas de 1/2" - Solda	2 linhas de 1/2" - Solda
Módulo Trocador	Linha de Sucção [Qtd - Ø - Tipo]	1 linha de 1.1/8" - Solda	1 linha de 1.1/8" - Solda	2 linhas de 1.1/8" - Solda	2 linhas de 1.1/8" - Solda
Conexões	Linha de Líquido [Qtd - Ø - Tipo]	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca
Unidade Externa	Linha de Sucção - Qtd - Ø - Tipo	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca
Filtro	Tipo Classe Dimensões [mm]	Filtro de ar descartável G4 420 x 575 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 420 x 575 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 485 x 642 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 485 x 642 x 25mm

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SPLITÃO (Parte II)				
Código Comercial	**45SAFT180CNCNA** **45SAFV180N5NNA** **45SAFE090C3CVA** **45SAFE090C3CVA** **-**	**45SAFT180CNCNA** **45SAFV180N5NNA** **45SAFE090C4CVA** **45SAFE090C4CVA** **-**	**45SAFT240CNCNA** **45SAFV240N5NNA** **45SAFE090C3CVA** **45SAFE090C3CVA** **45SAFE060C3CVA**	**45SAFT240CNCNA** **45SAFV240N5NNA** **45SAFE090C4CVA** **45SAFE090C4CVA** **45SAFE060C4CVA**
Capacidade Térmica	15 174.767 51,206	15 174.767 51,206	20 227.811 66,748	20 227.811 66,748
Ciclo	Frio	Frio	Frio	Frio
Fluído Refrigerante	R32	R32	R32	R32
Alimentação Elétrica	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz	220V / 3F / 60Hz	380V / 3F / 60Hz
Dispositivo de Expansão	TXV	TXV	TXV	TXV
Tecnologia	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)	On/Off (Convencional)
Compressor	Scroll	Scroll	Scroll	Scroll
Fluído Refrigerante	R32	R32	R32	R32
Insuflamento Unidade Externa	Vertical	Vertical	Vertical	Vertical
N° de Circuitos Frigoríficos	2	2	3	3
N° de Estágios de Capacidade	2	2	3	3
Termostato	Digital	Digital	Digital	Digital
Dimensões Produto / Embalado (mm)	595 x 1763 x 595mm / 733 x 1885 x 665mm 595 x 1763 x 595mm / 780 x 1825 x 665mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -	595 x 1763 x 595mm / 733 x 1885 x 665mm 595 x 1763 x 595mm / 780 x 1825 x 665mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm -	690 x 1765 x 690mm / 835 x 1860 x 750mm 690 x 1765 x 690mm / 865 x 1820 x 750mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm	690 x 1765 x 690mm / 835 x 1860 x 750mm 690 x 1765 x 690mm / 865 x 1820 x 750mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm 843 x 710 x 710mm / 970 x 740 x 740mm
Peso Líquido / Bruto (kg)	77kg / 94kg 136kg / 162kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -	77kg / 94kg 136kg / 162kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg -	84kg / 104kg 175kg / 195kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg	84kg / 104kg 175kg / 195kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg 82kg / 94kg
Código EAN	7908412518300 7908412520617 7908412516368 7908412516368 -	7908412518300 7908412520617 7908412518706 7908412518706 -	7908412520679 7908412520709 7908412516368 7908412516368 7908412518713	7908412520679 7908412520709 7908412518706 7908412518706 7908412518720
Ventilador	Centrífugo Duplo 9.180 10.200 11.220 10-20	Centrífugo Duplo 9.180 10.200 11.220 10-20	Centrífugo Duplo 12240 13.600 14.960 10-20	Centrífugo Duplo 12240 13.600 14.960 10-20
Motor	1 - 4 4 - 3	1 - 4 4 - 3	1 - 4 7,5 - 5,5	1 - 4 7,5 - 5,5
Serpentina	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado	7mm Alumínio Louvered Cobre Ranhurado
Conexões	2 linhas de 1/2" - Solda	2 linhas de 1/2" - Solda	3 linhas de 1/2" - Solda	3 linhas de 1/2" - Solda
Módulo Trocador	2 linhas de 1.1/8" - Solda	2 linhas de 1.1/8" - Solda	3 linhas de 1.1/8" - Solda	3 linhas de 1.1/8" - Solda
Conexões	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca	1 linha de 3/8" - Rosca
Unidade Externa	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca	1 linha de 3/4" - Rosca
Filtro	Filtro de ar descartável G4 550 x 565 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 550 x 565 x 25mm	Filtro de ar descartável G4 626 x 571 x 25	Filtro de ar descartável G4 626 x 571 x 25

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UMIDIFICADORES

Características Técnicas	Modelo	UNZNO2NONB	UDZNO3NONC	UTZNO4NOAB
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
Iluminação 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	-	7908412524172	7908412524189	7908412524042
Cor	-	Branco	Branco	Branco
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	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Iluminação no reservatório	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	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
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco	Cinza/Branco
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano

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
Cor	-	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano

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
Cor	-	Branco	Branco	Branco
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXAUSTOR					
Características Técnicas	Modelos	45ECFN10N1NA	45ECFN10N2NA	45ECFN15N1NA	45ECFN15N2NA
Compatibilidade com tubos	mm (polegadas)	100mm (4")	100mm (4")	150mm (6")	150mm (6")
Tensão	V	127	220	127	220
Frequência	Hz	60	60	60	60
Potência	W	12	12	17	17
Vazão	m3/h	71,73	70,17	180,66	149,17
Nível de ruído	dB(A)	45	43	37	38
Anel de instalação para vidro	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Kit parafusos e buchas	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Tela anti-inseto	-	Sim	Sim	Sim	Sim
Posição de instalação	-	Embutir ou Sobrepor	Embutir ou Sobrepor	Embutir ou Sobrepor	Embutir ou Sobrepor
Cor	-	Branco	Branco	Branco	Branco
Peso Líquido	kg	0,46	0,46	0,58	0,58
Dimensões (A x L x)	mm	150 x 150 x 95	150 x 150 x 95	200 x 200 x 97	200 x 200 x 97
EAN	-	7908412518485	7908412518492	7908412518508	7908412518546
Garantia	-	1 ano	1 ano	1 ano	1 ano

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
Cor	-	Branco	Branco	Branco
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
Iluminação 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 / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz	127V / 1F / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz	127V / 1F / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz	127V / 1F / 6OHz	22OV / 1F / 6OHz
Potência	W	6O	6O	51	44	1O3	1O7	177	182
Vazão de ar	m3/h	35O	35O	3OO	3OO	24OO	24OO	35OO	35OO
Ionizador	-	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
Movimento das Aletas	-	Automático	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Iluminação no reservatório	-	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não
Timer	Horas	O - 7,5	O - 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	69O x 27O x 33O	69O x 27O x 33O	565 x 245 x 28O	565 x 245 x 28O	97O x 492 x 38O	97O x 492 x 38O	1O4O x 6OO x 38O	1O4O x 6OO x 38O
Dimensões com embalagem (A x L x P)	mm	71O x 37O x 3OO	71O x 37O x 3OO	61O x 32O x 292	61O x 32O x 292	945 x 545 x 42O	945 x 545 x 42O	1OOO x 65O x 445	1OOO x 65O 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	-	7897O135514O6	7897O13551413	7897O13579219	7897O13579226	7897O13514O36	7897O1351421O	7897O13514456	7897O135147O8
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

Há + de
70 Anos

SAC: 0800 70 35446 | GRANDE SP: 11 3383.5555

GrupoElgin

grupo_elgin

Grupo Elgin

Elgin S.A. (Brazil)

elgin.com.br