

1. DADOS GERAIS

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

2. DADOS BÁSICOS

Nome do Produto:	Ar-condicionado Cassete 1 Via One Air
Marca:	ELGIN

3. DADOS FISCAIS

Origem do Produto:	BRASIL
Produto Nacional ou Importado:	NACIONAL
NCM (Interna e Externa):	8415.10.11
CEST (Interna e Externa):	21.093.00



Imagens ilustrativas

4. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Cassete 1 Via One Air Inverter WIFI da Elgin se destaca pelo seu design slim e discreto, ideal para quem procura um ar-condicionado que se integre harmoniosamente em ambientes decorados.

DESIGN SLIM

Seu design slim permite a instalação com pouco espaço entre o forro de apenas 183mm, mantendo a decoração em evidência e garantindo uma climatização eficiente, conta também com acabamento fosco sem reflexos e marcas de dedo na unidade Interna.

CLASSIFICAÇÃO A

O Cassete 1 Via One Air da Elgin foi desenvolvido com uma altíssima eficiência energética classe A trazendo mais economia, de acordo com a nova portaria*.

CONECTIVIDADE WIFI

O Cassete 1 Via One Air vem equipado de fábrica com conectividade Wi-Fi, permitindo o controle do aparelho via aplicativo AC Elgin Air. Com isso, é possível ajustar a temperatura, ligar ou desligar o aparelho remotamente e até mesmo utilizar comandos de voz com Alexa e Google Assistente.

QUALIDADE DO AR

Essa linha possui Dupla Filtragem, com pré-filtro de alta eficiência que retém partículas presente no ar como poeira, e também o filtro Ionizador ativo. Esses filtros eliminam bactérias, vírus, ácaros e fungos, proporcionando um ambiente mais limpo e seguro.

GÁS ECOLÓGICO R32 A

Elgin preocupada com o meio ambiente traz para o mercado condicionadores de ar equipados com gás ecológico R32. Este fluido refrigerante não agride a camada de ozônio e tem baixo potencial de aquecimento global (G.W.P), sendo este potencial de aquecimento global 1/3 do que seu antecessor R410A.

CONTROLE REMOTO ILUMINADO

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

GARANTIA NA MEDIDA CERTA

Possui garantia de 3 anos válida para instalações realizadas por parceiros credenciados Elgin. A garantia é válida em compras com emissão da nota fiscal para o consumidor e respeitadas as condições estabelecidas no certificado de garantia e nos respectivos manuais dos produtos.

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

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS CASSETE 1 VIA ONE AIR

Código Comercial	Unidade Interna	KOQ18C2WA
	Unidade Externa	KOQE18C2CA
	Conjunto	KOQC18C2WACA
Capacidade Térmica	W	5274
	(Btu/h)	18000
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	6,9
Disjuntor	A	16
Consumo	W / h	2053
Consumo de energia anual	kWh/ano	771
IDRS	-	5,50
Classificação INMETRO	-	A
Nº Registro INMETRO	-	005727/2023
Velocidade de ventilação	-	3
Vazão de ar	m³/h	733
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	209 x 1305 x 514
	Unidade Externa	540 x 738 x 270
Embalagem (A x L x P) mm	Unidade Interna	315 x 1390 x 597
	Unidade Externa	575 x 820 x 340
Peso Líquido (kg)	Unidade Interna	21,9
	Unidade Externa	21,8
Peso Bruto (kg)	Unidade Interna	26,1
	Unidade Externa	25,15
Código EAN	Unidade Interna	7908412531644
	Unidade Externa	7908412531651
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
Homologação Anatel	-	15761-23-12547
Timer	-	Sim
Auto restart	-	Sim
Função Conforto (I Feel)	-	Sim
Auto Limpeza	-	Sim
Movimento das Aletas	Cima/Baixo	Sim
	Direita/Esquerda	Não
Cor	-	Branco
Garantia	-	3 anos

NOTA PARA O TIME DE VENDAS/REPRESENTANTES:

- O painel do cassete 1 Via One Air será fornecido como acessório dentro da embalagem da unidade interna, por este motivo o painel não possui codificação.

1. A etiqueta de característica técnica da unidade externa informa a massa de refrigerante utilizada no produto para atender uma instalação padrão, com distância de 5m até a unidade interna.
2. As tubulações devem ser de cobre (espessura mínima de 0,8mm) e estar em conformidade com a norma NBR 7541.
3. Os cabos de alimentação e interligação devem obedecer às especificações do manual de instalação e estar em conformidade com a norma 60245IEC 57 ou norma NBR equivalente.
4. Para que a garantia total de 3 anos seja válida, este equipamento deverá ser instalado necessariamente por um posto autorizado ou empresa credenciada pela Elgin, caso contrário ficará limitado à garantia legal de 90 dias.