

#### MANUAL DE USUÁRIO









# MANUAL DE UTILIZADOR

Série

PURIFICADORES DE AR DA SÉRIE PAR

Edição 10/20

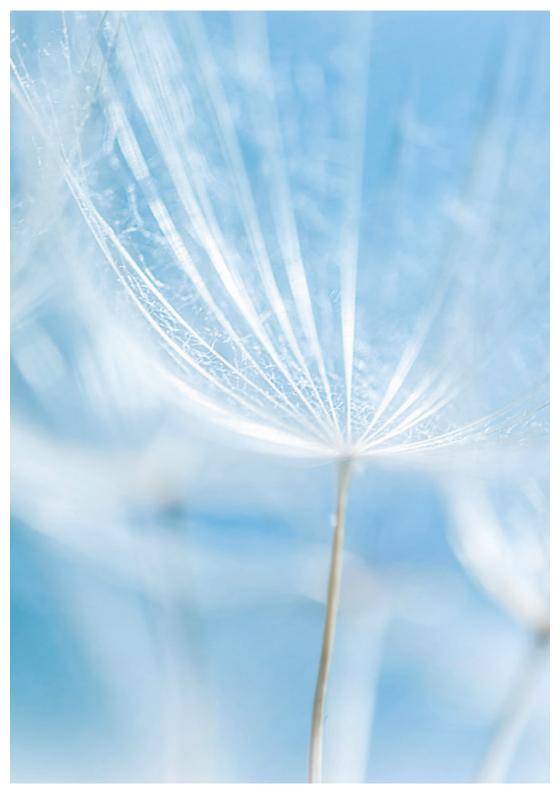
Modelo

**PAR 50** 



#### ÍNDICE

6	instruções gerais de segurança
7	especificações técnicas
8	DESCRIÇÃO DO PRODUTO
9	funcionamento
10	CUIDADOS E MANUTENÇÃO
13	PERGUNTAS FREQUENTES
15	GARANTIA E APOIO AO CLIENTE



Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup> é uma empresa espanhola com presença nos 5 continentes centrada no desenvolvimento de sistemas de purificação do ar.

Em colaboração com instituições e centros de investigação científica, a Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup> desenvolve sistemas de purificação do ar para responder às necessidades latentes em áreas como a saúde, o bem-estar ou a construção, entre outras.

#### PURF AIR RESIDENTIAL 50

Este produto pioneiro nasceu da preocupação com a atual poluição ambiental, devido à contínua e crescente deterioração da qualidade do ar que respiramos.

O Pure Air Residential 50 é um equipamento de purificação de ar adaptado para ser utilizado em espaços interiores.

O seu sistema exclusivo filtra e purifica o ar poluído, transformando-o em ar de ótima qualidade, livre de partículas poluentes, de ozono troposférico (ambiental) e reduzindo os gases tóxicos para níveis de conforto.

O ar puro é essencial para o bom funcionamento do sistema respiratório, é um fator importante nos tratamentos antienvelhecimento, pois promove a recuperação das vias respiratórias após o exercício físico e é um bem essencial para a vida.

### Bem-vindo

Obrigado por escolher a Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup> e parabéns pela sua compra do Pure Air Residential 50. Dedique alguns minutos à leitura deste manual antes de começar a utilizar o seu equipamento, para se familiarizar com o seu funcionamento.

# Instruções gerais de segurança

O Pure Air Residential 50 é um equipamento de purificação de ar com um sistema de filtragem comprovado em três fases: Pré-filtro G4, filtro absoluto HEPA H14 e o exclusivo filtro GRSystem da Daitsu by Zonair3D™ para eliminação de gases. Contém equipamento elétrico. Por conseguinte, é importante ler atentamente as seguintes instruções de segurança antes da sua utilização.

- · Este equipamento não deve ser utilizado por pessoas com capacidade física ou mental reduzida, sem assistência ou supervisão.
- · As crianças não devem utilizá-lo sem a supervisão de um adulto.
- · Não bloquear a entrada ou saída de ar do Pure Air Residential 50.
- · Não deitar água ou outros líquidos sobre o equipamento.
- · Não ligar o equipamento se algum dos componentes elétricos estiver danificado ou se não funcionar corretamente.
- ↑ Não manipular o interior do equipamento, exceto para a substituição dos filtros (ver instruções de manutenção). Qualquer outra manutenção deve ser realizada por pessoal autorizado pela Eurofred | Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup>.
- Antes de desmontar qualquer painel, certifique-se de que o equipamento não está ligado à rede elétrica.
  - · Não utilizar filtros que não tenham sido fornecidos pela Eurofred | Daitsu by Zonair $3D^{TM}$ .

· Coloque o equipamento num espaço amplo com circulação de ar.

⚠ · Não coloque o equipamento perto de explosivos.

- · Não coloque o equipamento perto de fontes de calor, tais como radiadores, lareiras ou fornos.
- · Não coloque o equipamento ao ar livre, sem proteção.

# Especificações Técnicas

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PURE AIR RESIDENTIAL 50					
VOLTAGEM	230 V - 50 Hz				
POTÊNCIA MÁXIMA ABSORVIDA	26 W				
CORRENTE MÁXIMA ABSORVIDA	0,12 A				
CAUDAL MÁXIMO	85 m³/h				
VELOCIDADE DO VENTILADOR MÁXIMA	2700 грт				
DIMENSÕES	296 mm (L) x 345 mm (W) x 156 mm (H)				
PESO	11 Kg aprox.				
CLASSIFICAÇÃO DE PROTEÇÃO DO MOTOR	IP42 (classe B)				
NÍVEL DE PRESSÃO SONORA A 1,5 M (APROX.)	Sleep 32 dB(A) Medium 36 dB(A) High 40 dB(A)				
ETAPAS DE FILTRAGEM	<ul> <li>Préfiltro G4</li> <li>Filtro GRSystem HEALTHCARE Daitsu by Zonair3D™, sistema de redução de gases</li> <li>Filtro absoluto Hepa H14</li> </ul>				

# Descrição do produto

No interior da embalagem encontrará os seguintes elementos:

- · 1 Pure Air Residential
- · 1 Manual de utilizador
- · 1 Peça de fixação na parede
- · Bolsa com 2 buchas e 2 parafusos M8



# IDENTIFICAÇÃO DAS PARTES





### **Funcionamento**

#### LIGAÇÃO E COLOCAÇÃO EM FUNCIONAMENTO DO PURE AIRBOX HOME "S"

O equipamento que adquiriu é "plug & play", ou seja, não necessita de qualquer configuração prévia, apenas precisa de ser fixado na parede desejada.

- 1. Antes de começar a montagem, certifique-se de que tem todos os elementos relevantes: peça de fixação na parede, parafusos e buchas, e o purificador Pure Air Residential .50
- 2. Localize uma tomada de corrente perto do purificador para fazer a ligação/ alimentação elétrica do purificador.

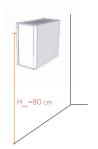
#### ↑ IMPORTANTE: não prenda o cabo.

- 3. A distância mínima recomendada da fixação ao chão deve ser de pelo menos 80 cm para assegurar uma ótima aspiração do ar.
- 4. Coloque a peça de fixação na parede e marque a posição dos orifícios para que os 2 furos necessários possam ser feitos.
- 5. Fixe firmemente a peça de fixação na parede com 2 parafusos.
- 6. Posicione o equipamento nas 2 saliências da peça de fixação, e insira-as nos 2 orifícios na parte de trás do purificador.
- Para ligar o equipamento, quando o cabo estiver ligado à corrente, coloque a alavanca de arranque na posição "I".
- 8. Gire a roda de regulação de velocidade até ao seu máximo (10).
- 9. Após ter verificado o seu funcionamento, é aconselhável ajustar o purificador à sua velocidade máxima durante os primeiros 10 minutos para fazer uma limpeza profunda da sala.

#### ENCERRAMENTO E DESLIGAMENTO DO PURE AIR RESIDENTIAL 50.

Para desligar o equipamento, deslize a alavanca do botão ON/OFF para "O".

Se não vai utilizar o purificador durante um longo período de tempo, recomenda-se desligar o cabo de alimentação da corrente elétrica.



# Cuidados e manutenção

A fim de manter o seu equipamento em ótimas condições, leia as seguintes instruções:

#### LIMPEZA E MANUTENÇÃO



- · Desligue o equipamento da corrente elétrica antes de o limpar ou fazer a manutenção do equipamento.
- · Para a limpeza exterior do Pure Air Residential 50, utilize um pano humedecido com água e, se necessário, detergente neutro.
- · Não verter líquidos sobre a saída de ar do equipamento (abertura superior).



- · Não utilizar solventes ou materiais corrosivos, uma vez que podem danificar a superfície.
- · O Pure Air Residential 50 funciona com um ventilador que não necessita de manutenção.
- · Não tentar reparar ou ajustar qualquer parte mecânica do equipamento.

#### SUBSTITUIÇÃO DOS FILTROS

O Pure Air Residential 50 é fornecido com os 3 filtros instalados.

São facilmente substituíveis.

Para um funcionamento ótimo do equipamento em condições normais, a Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup> recomenda o seguinte programa de mudança de filtros \*:

FILTRO	SUBSTITUIÇÃO		
Pré-filtro (G4)	Anualmente		
GRSystem   Daitsu by Zonair3D™	A cada 4 anos		
Filtro absoluto (Hepa H14)	A cada 4 anos		

#### INSTRUÇÕES DE ABERTURA E REMOÇÃO DOS FILTROS

#### IMPORTANTE:

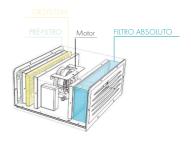


Antes de desmontar qualquer painel, certifique-se de que o equipamento não está ligado à rede elétrica.

- · Recomenda-se o uso de luvas ao trocar os filtros.
- · Pegar nos filtro sempre pela marcação. Nunca tocar na superfície filtrante de modo a não danificar a mesma.



1- Retire o equipamento da parede, levantando-o ligeiramente para retirar os ganchos da peça de fixação na parede do equipamento.



2 - Coloque-o numa posição horizontal, apoiado sobre uma superfície estável, e identificar os filtros antes de realizar qualquer acão.



3- Para aceder ao pré-filtro, remova o painel de admissão de ar, desaparafusando os 6 parafusos.



4 - Para aceder ao GRSYSTEM, o pré-filtro deve ser removido em primeiro lugar.



5 - Para aceder ao filtro absoluto, remova o painel de saída de ar, desaparafusando os 6 parafusos correspondentes. Este painel pressiona o perímetro do filtro para alcançar a estanqueidade desejada.

#### INSTRUCÕES DE COLOCAÇÃO DOS FILTROS E FECHO DO PURIFICADOR

- 1. Coloque e centre o filtro absoluto na sua posição, com a junta de plástico perimetral virada para o interior do dispositivo, e aperte os 6 parafusos do painel de saída de ar o mais possível.
- 2. Coloque o filtro GRSystem, deslizando-o até ao final.
- 3. Coloque o pré-filtro, deslizando-o até ao final.

Contacte a Eurofred ou o seu distribuidor local para peças sobressalentes.

MPORTANTE: É importante utilizar apenas filtros fornecidos pela Eurofred (originais da Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup>), para garantir os resultados desejados e o correto funcionamento do equipamento. Se forem utilizados filtros não fornecidos pelo fabricante, a garantia do equipamento será perdida.

#### GESTÃO DOS FILTROS USADOS

Os filtros deste aparelho devem ser levados para o seu ecoponto local para uma eliminação adequada, para que possam ser geridos de forma sustentável e não causem problemas para o meio ambiente.

#### RECICLAGEM DE ELETRODOMÉSTICOS

A Diretiva Europeia 2012/19/UE relativa aos Resíduos de equipamentos elétricos e eletrónicos (REEE) especifica que os eletrodomésticos não devem ser reciclados juntamente com outros resíduos municipais.



O símbolo do caixote do lixo riscado lembra-lhe a sua obrigação de eliminar devidamente deste produto.

Para informações detalhadas sobre a forma mais apropriada de eliminar os seus eletrodomésticos, o consumidor deve contactar as autoridades locais.

## PERGUNTAS FREQUENTES

#### Devo desligar o meu Pure Air Residential 50 da rede elétrica quando deixar de o utilizar?

Não, não é necessário.

Caso não o vá utilizar durante um longo período de tempo, é aconselhável desligá-lo para cortar completamente a alimentação elétrica.

#### Durante quanto tempo posso manter o meu Pure Air Residential 50 em funcionamento?

Durante o tempo que quiser.

#### Qual o consumo do Pure Air Residential 50?

Na potência máxima, o consumo é de aproximadamente 26 w. Na potência média, o consumo é de aproximadamente 21 w. Na potência mínima, o consumo é de aproximadamente 15 w.

#### O Pure Air Residential 50 tem alguma contraindicação ou efeitos secundários?

Não, não tem contraindicações ou efeitos secundários, uma vez que o Pure Air Residential 50 não altera a composição natural do ar.

Quanto mais tempo se respira ar puro, maiores são os benefícios. Respirar ar puro melhora a qualidade de vida de quem o utiliza.

# GARANTIA

Este produto tem uma garantia de 2 anos a partir da data de compra, desde que o recibo de compra seja guardado, o produto esteja em perfeitas condições físicas e seja utilizado corretamente, tal como descrito neste manual de instrucões.

O serviço de garantia cobre defeitos de fabrico durante 2 anos, exceto para pecas consumíveis.

Em caso de utilização indevida pelo utilizador, o serviço de garantia não será responsável pela reparação.

- · Se o produto tiver sido tratado incorretamente, sujeito a golpes, exposto à humidade, sofrer derrames de qualquer líquido ou substância corrosiva, ou qualquer outra falha atribuível ao consumidor.
- · Se o produto tiver sido desmontado, modificado ou reparado por pessoas não autorizadas.

Além disso, a Daitsu by Zonair3D<sup>TM</sup> garante, através de um certificado individual, que cada filtro absoluto foi submetido aos testes necessários de acordo com a norma europeia UNI EN ISO 29463-3-2019.

# APOIO AO CLIENTE

Se necessitar de assistência técnica ou peças sobressalentes, entre em contacto com o apoio ao cliente da Eurofred:

Telefone: 932 998 331

www.recambios.eurofred.es (chat online)

EUROFRED, S.A.

Marqués de Sentmenat, 97 08029 Barcelona

www.eurofred.es





