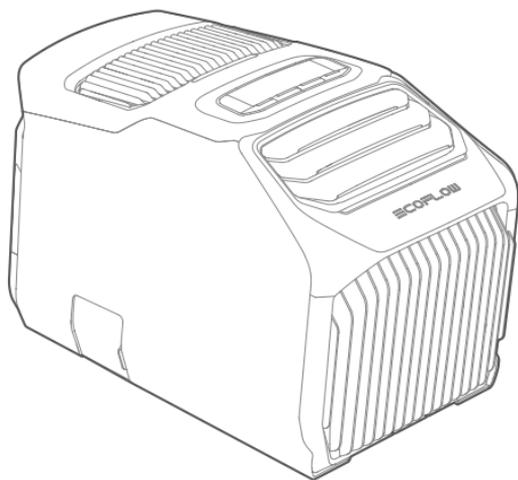


≡ ECOFLOW

EcoFlow Wave 2 Manual do Utilizador V1.0



Termo de Isenção de Responsabilidade

Leia o documento do produto e assegure-se de que o compreende totalmente antes de utilizar o produto. Depois de ler este documento, guarde-o para referência futura. A utilização indevida deste produto pode causar danos graves a si ou a outras pessoas, ou causar danos ao produto e perda de propriedade. Uma vez utilizado este produto, considera-se que compreende, aprova e aceita todos os termos e conteúdos deste documento. A EcoFlow não é responsável por qualquer perda causada pela não utilização do produto por parte do utilizador, em conformidade com as Instruções de Segurança e do Termo de Isenção de Responsabilidade.

Em conformidade com as leis e regulamentos, a EcoFlow reserva-se o direito à interpretação final deste documento e de todos os documentos relacionados com o produto. Este documento está sujeito a alterações (atualizações, revisões, ou revogação) sem aviso prévio. Visite o website oficial da EcoFlow para obter as informações mais recentes sobre o produto.



<https://www.ecoflow.com/support/download/wave-2-portable-air-conditioner>

Índice

Especificações	1
Instruções de segurança	2
Utilização	2
Guia de aterramento	3
EcoFlow App	3
Conteúdo da embalagem	4
Detalhes do produto	5
Visão geral	5
Efeito de luz	6
LCD	6
Botões de controlo	7
Guia de introdução	8
Método de instalação	8
Método de ativação	11
Método de drenagem	13
Método de limpeza	14
Cuidado e manutenção	14

Especificações

Especificações de refrigeração/aquecimento	
Modelo	EFKT210
Capacidade de refrigeração/aquecimento	1500/1800 W (5100/6100 BTU)
Intervalo de configuração da temperatura	16 °C - 30 °C (60 °F - 86 °F)
Refrigerante	R290 (130 g)
Volume do fluxo de ar	290 m ³ /h
Entrada nominal de refrigeração/aquecimento (CA)	550 W/600 W
Entrada nominal de refrigeração/aquecimento (CC)	495 W/540 W
Potência máxima de refrigeração/aquecimento	700 W
Especificações de entrada	
Entrada CA	100-240 V~50/60 Hz, 820 W máx
Entrada de carregamento de automóvel	12 V/24 V=8 A, 200 W máx
Entrada solar	11-60 V=13 A, 400 W máx
Entrada do conjunto de bateria externa	700 W máx
Outras especificações	
Função de não drenagem	Suportada (no estado de refrigeração)
Função de desativação por sobrecarga	Suportada
Classificação da norma IP	IPX4
Nível de ruído	44-56 dB
Intervalo de pressão admissível (alta pressão/baixa pressão)	2,24 MPa/0,74 MPa
Temperatura ambiente para funcionamento	5 °C - 50 °C (41 °F - 122 °F)
Temperatura ambiente para armazenamento	-10 °C - 60 °C (14 °F - 140 °F)
Classificação energética	
Refrigeração/aquecimento (CA)	2,7/3,3
Refrigeração/aquecimento (CC)	3,0/3,3
Informações gerais	
Peso líquido	Aproximadamente 14,5 kg (32,0 lb.)
Dimensões (C x L x A)	518 x 297 x 336 mm (20,4 x 11,7 x 13,2 pol.)
Wi-Fi/Bluetooth	Suportado



Instruções de segurança

Utilização

1. Não utilize este produto perto de uma fonte de calor (como fogo ou um aquecedor) e evite a exposição direta à luz solar. Ao fazê-lo pode provocar a fuga ou explosão de líquidos inflamáveis.
2. Se o produto se incendiar por acidente, recomendamos a utilização de extintores na seguinte ordem: água ou água nebulizada, areia, cobertor antifogo, pó seco e dióxido de carbono.
3. Mantenha o produto afastado de qualquer líquido. Não molhe o produto e tente evitar trabalhar num local húmido.
4. Se o produto estiver molhado no interior, desligue imediatamente a corrente e retire o cabo elétrico, e coloque-os numa área aberta segura. Mantenha-se afastado do produto até que este esteja seco. Tome medidas para evitar choques elétricos ao tocar-lhe. Não opere ou deite fora o produto seco sem autorização. Contacte o serviço de apoio ao cliente para o eliminar devidamente.
5. Se houver sujidade em qualquer saída, limpe com um pano seco.
6. Não utilize este produto em ambientes com muita eletricidade estática ou campos magnéticos (como uma trovoadas).
7. Não toque nas saídas do produto com fios ou outros objetos metálicos, caso contrário, o produto pode provocar um curto-circuito.
8. Não coloque os dedos na entrada/saída de ar.
9. Não desmonte o produto ou alongue qualquer cabo de alimentação sem autorização, pois isto pode resultar num choque elétrico ou mesmo incêndio.
10. Se os componentes do produto ou os cabos elétricos forem danificados, devem ser reparados e substituídos pelo fabricante, revendedor ou engenheiro elétrico qualificado para evitar condições perigosas.
11. Não coloque a bateria onde a pressão do ar seja extremamente baixa. Isto pode provocar a fuga ou explosão de líquidos inflamáveis.
12. Não fique de pé nem se sente em cima do produto.
13. Não empilhe objetos pesados sobre o produto.
14. Não obstrua a entrada/saída de ar ou o tubo de escape durante o funcionamento.
15. Durante a operação ou transporte do produto, evite danos externos, como quedas ou impactos para evitar quaisquer danos no compressor interno. Se o produto for inclinado (durante mais de 10 minutos) ou atingido por uma grande força externa, desligue imediatamente a corrente e retire o cabo elétrico. Deixe-o em repouso durante, pelo menos, 2 horas antes de ser utilizado.
16. Guarde o produto num local seco e ventilado e certifique-se de que a distância entre a entrada/saída de ar e a parede é $>0,5$ m.
17. Não utilize componentes ou acessórios não oficiais, pois invalidarão a garantia. Se necessitarem de ser substituídos, compre-os através dos canais de distribuição oficiais da EcoFlow.

18. Mantenha o produto fora do alcance de animais de estimação. As crianças não devem operar este produto sem supervisão.
19. Os campos eletromagnéticos criados por este produto podem afetar o funcionamento normal dos implantes médicos ou dispositivos médicos pessoais, tais como pacemakers, implantes cocleares, aparelhos auditivos, desfibriladores, etc. Se utilizar estes dispositivos médicos, consulte os fabricantes sobre as restrições à utilização de dispositivos relevantes para garantir o cumprimento de uma distância segura entre este produto e os dispositivos médicos implementados (tais como pacemakers, implantes cocleares, aparelhos auditivos, desfibriladores, etc.) durante o funcionamento.
20. Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, se lhes tiverem sido fornecidas instruções ou supervisão relativamente à utilização do aparelho de uma forma segura e compreenderem os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção não devem ser efetuadas por crianças sem supervisão.



21. Este produto não deve ser eliminado com outros resíduos domésticos na UE. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou à saúde humana devido à eliminação não controlada de resíduos, recicle-o de forma responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o dispositivo usado, utilize os sistemas de devolução e recolha ou contacte o revendedor onde o produto foi adquirido. Este pode levar o produto para uma reciclagem ambientalmente segura.

Guia de aterramento

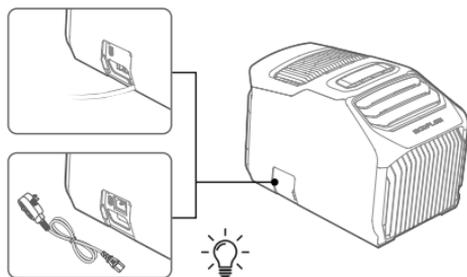
1. Este produto deve ter ligação à terra. O produto pode falhar quando tem carga. O risco de choque elétrico pode ser grandemente reduzido com um fio de terra. Este produto está equipado com um cabo de alimentação que tem um condutor de aterramento e uma ficha de ligação à terra. A ficha de terra deve ser ligada a uma tomada com fio de terra, em conformidade com as leis locais.
2. Uma ligação à terra incorreta pode conduzir ao risco de choque elétrico. Caso não tenha a certeza se o produto está devidamente ligado à terra, consulte um engenheiro elétrico qualificado. Não modifique a ficha fornecida com o produto sem autorização. Se a ficha não puder ser utilizada normalmente, consulte um engenheiro eletrotécnico qualificado.

EcoFlow App

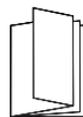


Controle, monitorize e personalize o EcoFlow Wave 2 remotamente com a EcoFlow App.

Conteúdo da embalagem



Wave 2



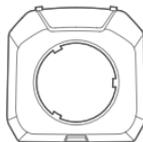
Instruções de segurança e Guia de início rápido e Cartão de garantia



Tampa do adaptador da conduta de exaustão A



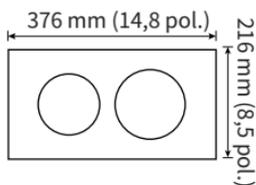
Tampa do adaptador da conduta de exaustão B



Tampa do adaptador da conduta de exaustão C



Bobinador



Placa de ventilação de janela

127 mm (5 pol.)

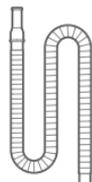


Conduta de exaustão D

150 mm (5,9 pol.)



Conduta de exaustão E



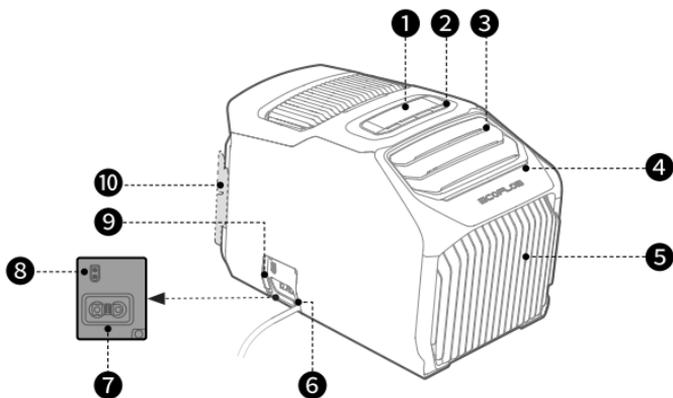
Tubo de drenagem



O tipo de cabo de carregamento CA (conectável/integrado) varia devido aos requisitos regulamentares locais. Consulte o produto efetivo.

Detalhes do produto

Visão geral



1. LCD

2. Botões de controlo

3. Pá de ventoinha da saída de ar frontal

4. Luz ambiente

5. Filtro de entrada de ar frontal

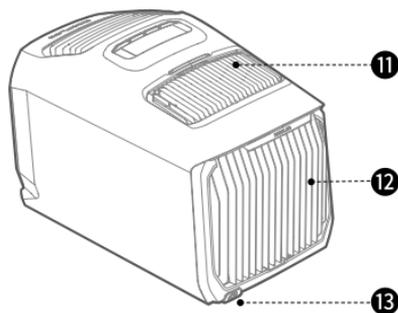
6. Cabo de carregamento CA

7. Tomada para bateria complementar (XT150)

8. Tomada de carregamento de automóvel/solar (XT60)

9. Tampa da porta de carregamento

10. Tomada do bobinador

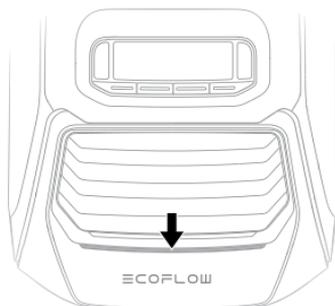


11. Saída de ar traseira

12. Filtro de entrada de ar traseira

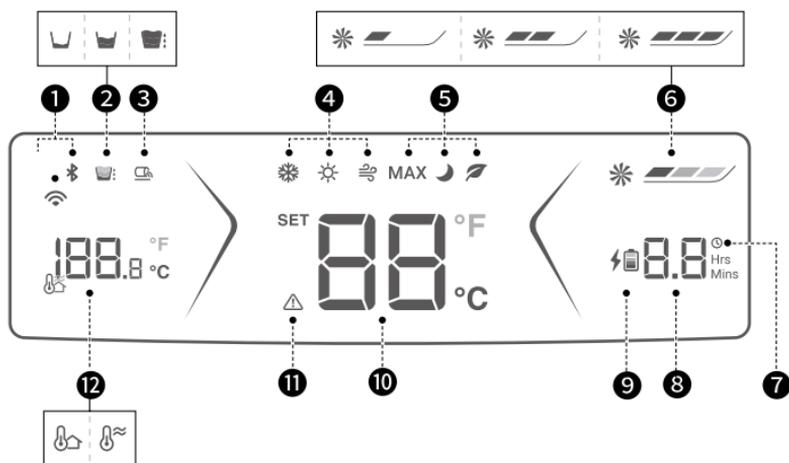
13. Saída de drenagem e conetor de saída de drenagem

Introdução às Luzes indicadoras



Azul pulsante		Estado de refrigeração
Laranja pulsante		Estado de aquecimento
Branco pulsante		Estado da ventoinha
Vermelho contínuo		Alarme de erro
Branco intermitente		Atualização de firmware

LCD

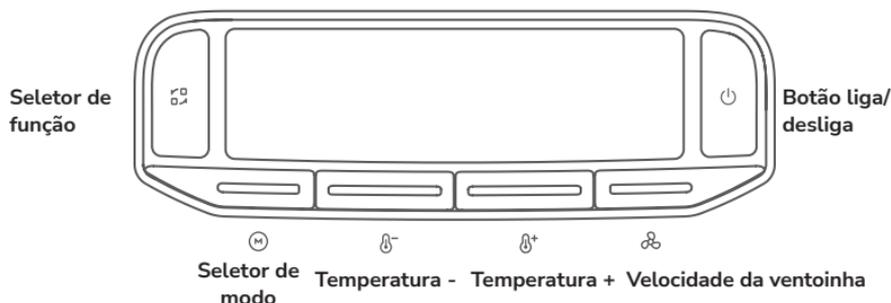


1. Wi-Fi/Bluetooth
2. Indicador do nível de água
3. Indicador de drenagem externa
4. Função de refrigeração/aquecimento/ventoinha
5. Modo Max/Sleep/Eco
6. Velocidade da ventoinha
7. Temporizador (suportado apenas nas definições da app)
8. Tempo restante de carga/descarga
9. Indicador de carregamento da bateria complementar
10. Configuração da temperatura/Código de erro
11. Alarme de erro
12. Temperatura ambiente/saída de ar



Consulte as secções Indicação de anomalia e Resolução de problemas para obter soluções para alarmes de erro.

Botões de controlo



⏻ Botão liga/desliga

Premir Ligar/Em espera.
Se o Wave 2 estiver inativo durante 5 minutos, o LCD e a luz ambiente desligam-se automaticamente (o *tempo de espera de ativação* pode ser definido na aplicação).
Prima qualquer botão para os reativar.

Premir sem soltar Prima sem soltar durante 3 segundos para desligar.

🔄 Seletor de função

Premir Alterne entre as funções de refrigeração ❄/aquecimento ☀/ventoinha 🌀.
Ao alternar entre refrigeração e aquecimento, terá 2 minutos de tempo de inatividade* para proteger o dispositivo.

Premir sem soltar Prima sem soltar durante 3 segundos para reiniciar o Wi-Fi 📶 e o Bluetooth 🔌. Se for necessário restabelecer a ligação, abra a EcoFlow App para o fazer.

* Como a potência de funcionamento pode variar durante o tempo de inatividade, o tempo restante de carga/descarga é impreciso. Verifique novamente quando o Wave 2 estiver a refrigerar/aquecer de forma estável.

Ⓜ Seletor de modo (disponível apenas para refrigeração/aquecimento)

Premir Alterne entre os modos máx MAX/suspensão 🌙/eco 🍃 /personalizado.
No modo Max, o Wave 2 funciona com a ventoinha a uma velocidade elevada de 16 °C (60 °F) para refrigeração ou 30 °C (86 °F) para aquecimento por predefinição, e a temperatura ou velocidade da ventoinha não pode ser alterada neste modo. No modo de Suspensão ou Eco, funciona com a ventoinha a uma velocidade baixa de 26 °C (79 °F) para refrigeração ou 20 °C (68 °F) para aquecimento por predefinição. No modo Eco em estado de refrigeração, o Wave 2 funciona durante 20 minutos em refrigeração e, em seguida, sopra ar durante 10 minutos e repete o processo.

Premir sem soltar Prima sem soltar durante 3 segundos para alternar entre temperatura ambiente em tempo real 🌡/temperatura da saída de ar em tempo real 🌬.

Temperatura+ / Temperatura-

Premir Configuração da temperatura e intervalo de temperatura de refrigeração/aquecimento: 16 °C - 30 °C (60 °F - 86 °F). **A temperatura não pode ser definida ao utilizar a função de ventoinha.**

Premir sem soltar Prima sem soltar os botões Temperatura+ e Temperatura- durante 3 segundos para alternar entre as unidades de temperatura $^{\circ}\text{F}$ / $^{\circ}\text{C}$.

Velocidade da ventoinha

Premir Regulação da velocidade da ventoinha (baixa  /média  /alta ).

Premir sem soltar Prima sem soltar durante 3 segundos para ativar a função de drenagem externa , repita o processo para desativar a função.

* Leia a secção [Método de drenagem] antes de utilizar a função de drenagem externa.

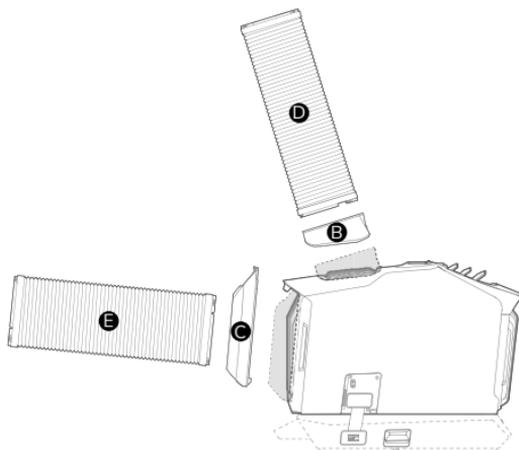
Guia de introdução

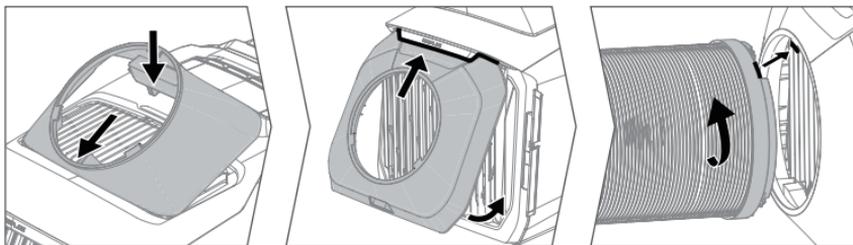
Método de instalação

Ao utilizar a função de refrigeração ou aquecimento, certifique-se de que instalou a conduta de exaustão e a tampa do adaptador para o Wave 2, caso contrário, isso afetará a eficiência de funcionamento do ar condicionado. Recomenda-se que o espaço esteja dentro de 20 m³ para um melhor desempenho operacional.

Utilização interior

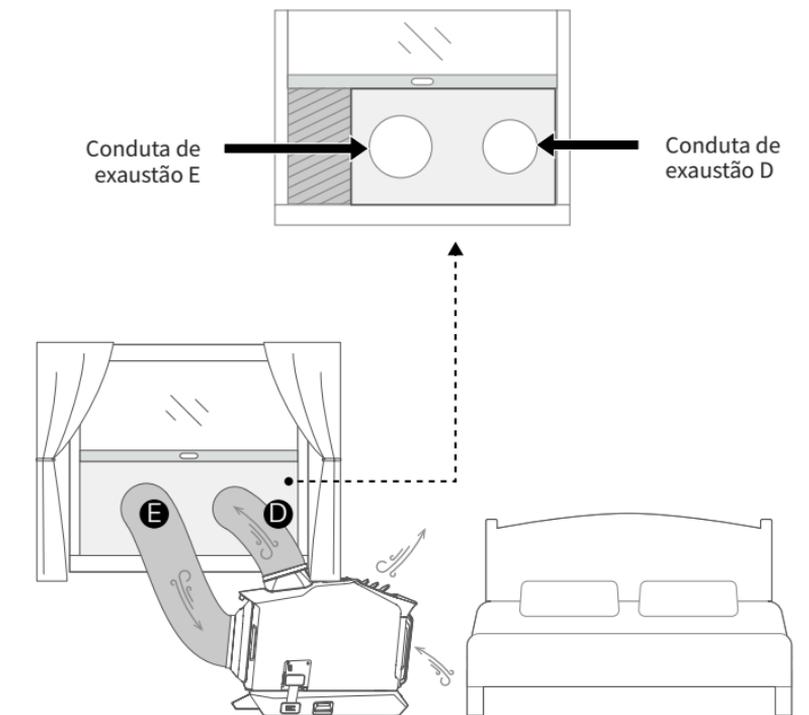
Quando o ar condicionado é utilizado num espaço fechado, pode libertar ar residual através das condutas de exaustão. A conduta de exaustão não deve ser excessivamente esticada ou dobrada quando é ligada de modo a evitar afetar a eficiência de funcionamento do ar condicionado.





Placa de ventilação de janela (bricolage)

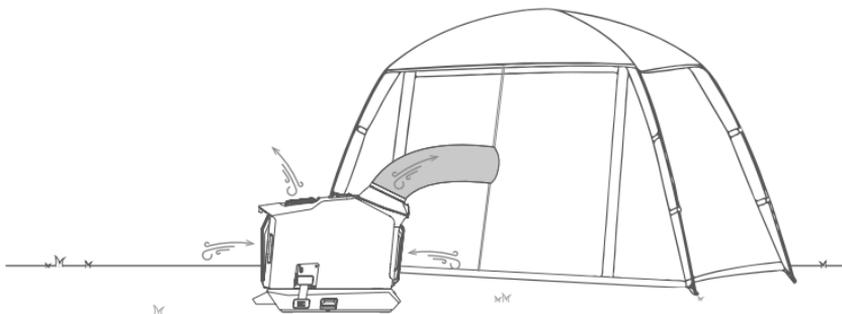
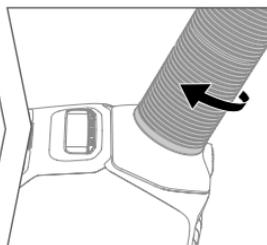
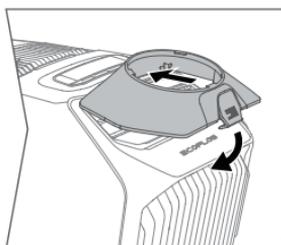
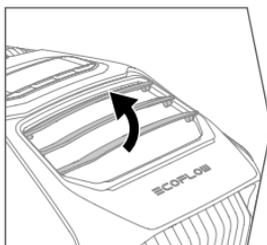
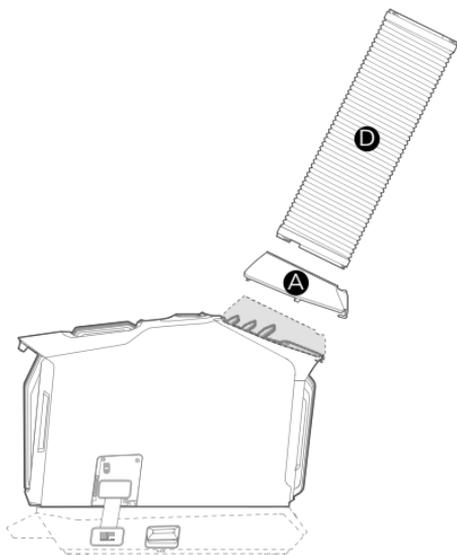
Uma placa de ventilação de janela está incluída com o Wave 2. A placa está pré-cortada com base nos diâmetros das condutas de exaustão. Pode aplicá-la nas janelas do seu camião, autocaravana ou casa, preencher o espaço entre a placa e a janela, e ventilar o ar de exaustão através das condutas.



Não se recomenda a utilização da conduta de exaustão em condições meteorológicas de chuva e neve para evitar danificar os produtos.

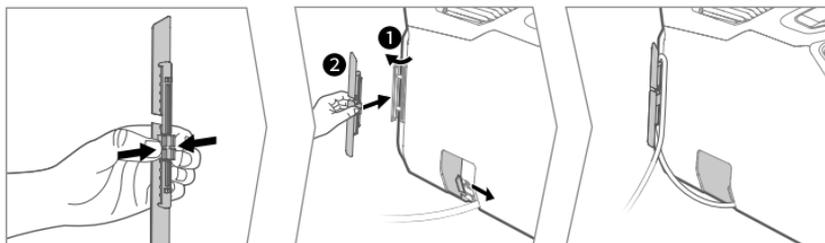
Utilização exterior

Quando o espaço interior é pequeno ou é necessário evitar o ruído, o Wave 2 pode ser colocado no exterior e fornecer refrigeração ou aquecimento através da saída de ar frontal.



Método de ativação

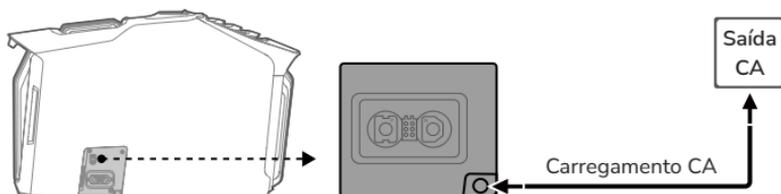
Este produto suporta vários métodos de fornecimento de energia. Abra a tampa da porta de carregamento antes de utilizar e, em seguida, ligue-o. Feche a tampa para evitar a acumulação de pó durante o carregamento e enrole o cabo de carregamento CA à volta do bobinador.



Para desligar, prima sem soltar o botão de alimentação antes de retirar o cabo de carregamento. Não remova diretamente o cabo para evitar danificar o elemento da bateria.

Saída CA

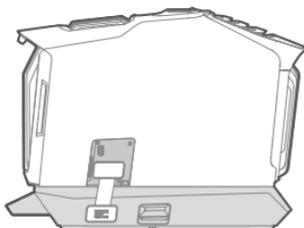
O Wave 2 suporta uma tensão CA de 100-240 V. Utilize o cabo de carregamento CA original e certifique-se de que a corrente operacional da saída deve exceder continuamente 10 A.



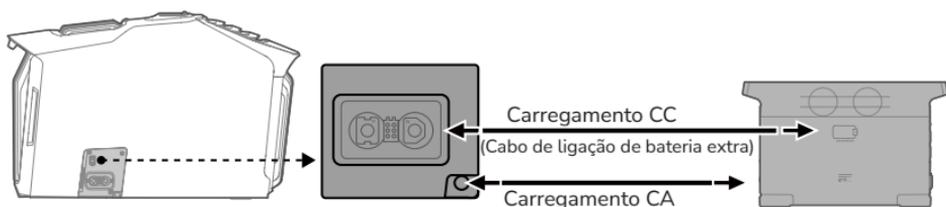
Conjunto de bateria

A bateria complementar do EcoFlow Wave 2 ou as estações elétricas portáteis do EcoFlow (recomenda-se os produtos da série DELTA e DELTA 2) podem ser utilizados para fornecer energia ao Wave 2. Estes produtos e cabos podem ser adquiridos nos canais oficiais da EcoFlow.

1. Bateria complementar do Wave 2



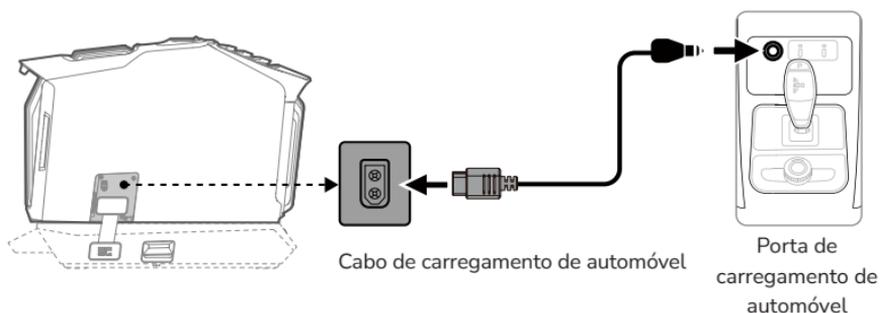
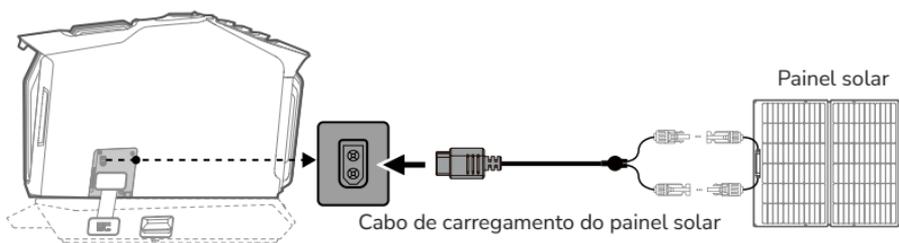
2. Estação elétrica portátil EcoFlow (recomenda-se a porta de saída CC XT150)



Porta de carregamento de automóvel/painel solar

Ao carregar com um painel solar, confirme que a corrente e tensão de saída do painel solar se encontra dentro do intervalo especificado (11-60 V/13 A) e consulte o manual do utilizador do painel solar.

Ao carregar com a porta de carregamento do automóvel, ligue primeiro o motor para evitar uma falha no arranque se a bateria do automóvel estiver demasiado fraca. O Wave 2 suporta um carregamento de automóvel de 12 V/24 V e uma corrente máxima de carregamento de 8 A. Certifique-se de que a porta de carregamento do automóvel e o cabo de carregamento estão firmemente conectados ao isqueiro.

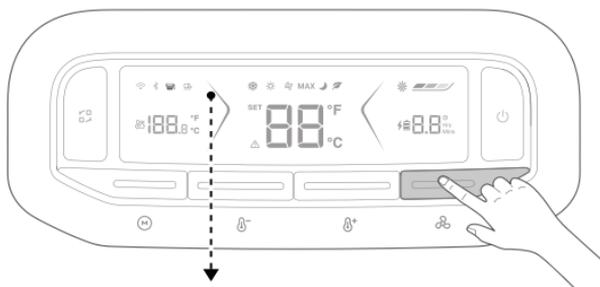


Se a potência do painel solar ou automóvel estiver fraca ou se a tensão for instável, só funciona a função de ventoinha. Se a função de refrigeração/aquecimento for necessária, ligue a Bateria complementar/estação elétrica portátil.

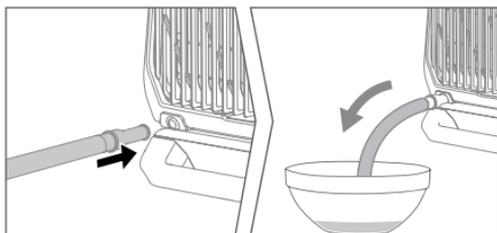
Método de drenagem

O Wave 2 tem uma função sem drenagem. Quando a função de refrigeração está ligada, a condensação **evapora** através da destilação instantânea. Quando a função de aquecimento está em utilização ou a humidade ambiente é demasiado elevada, a condensação não pode ser completamente drenada através da destilação instantânea. Verifique a indicação do nível de água no LCD para obter mais informações. Quando já não conseguir recolher água, o Wave 2 desliga-se automaticamente (mude para a função de ventoinha se estiver atualmente no modo de refrigeração). Não agite ou mova o ar condicionado para evitar fugas de água.

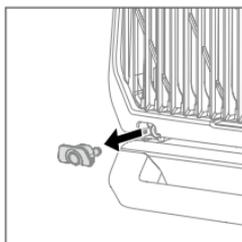
Drenagem externa: Quando o tubo de drenagem estiver **conetado** à saída de drenagem, prima sem soltar o botão de velocidade durante 3 segundos, e o LCD apresenta [Indicador de drenagem externa]. Prima sem soltar novamente para desligar a função de drenagem. Se não estiver desligado, o produto continuará a drenar quando atingir um nível de água elevado.



Nível de água baixo → Nível de água alto → Cheio

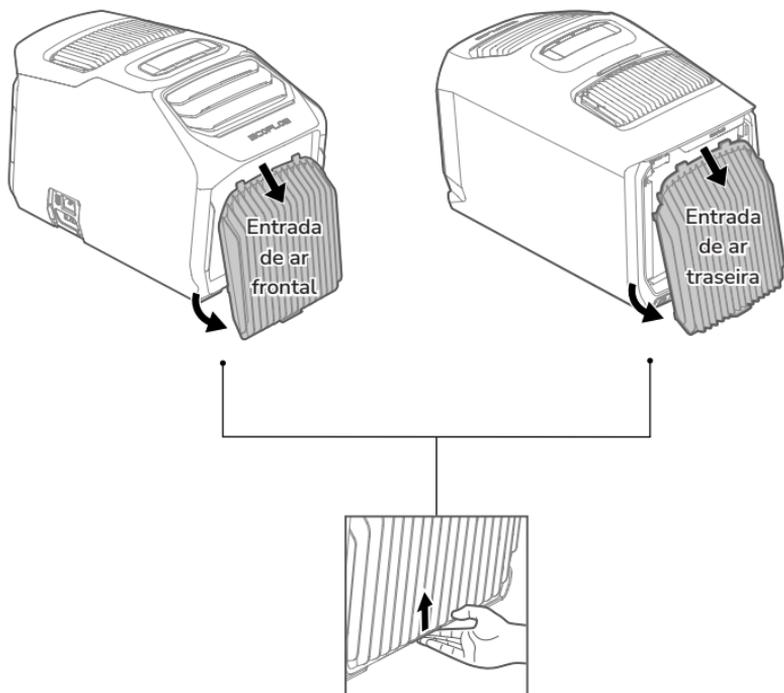


Drenagem manual: Uma pequena quantidade de água residual será deixada no fundo do depósito de água após a drenagem externa. Remova o conector e incline ligeiramente a unidade para trás até que a condensação esteja completamente drenada.



Método de limpeza

A entrada de ar pode ficar bloqueada com grandes partículas de pó e impurezas no ar durante a utilização no exterior. Remova regularmente os filtros de entrada de ar frontais e traseiros, limpe-os com um pano húmido utilizando um detergente suave, deixe-os secar ao ar e depois volte a colocá-los.



Cuidado e manutenção

1. Feche a tampa da tomada após a unidade ser armazenada para evitar a acumulação de pó.
2. Após o armazenamento da unidade, depois de desligada, drene manualmente a unidade de modo a evitar a criação de bactérias na humidade durante o armazenamento a longo prazo e evite o transbordo de água quando esta for deslocada da próxima vez.
3. Recomenda-se o armazenamento deste produto no intervalo de temperatura ambiente de 20 °C a 30 °C, e mantenha este produto afastado de fontes de água, fontes de calor e objetos metálicos.

≡COFLOW

