



MeacoCool Pro

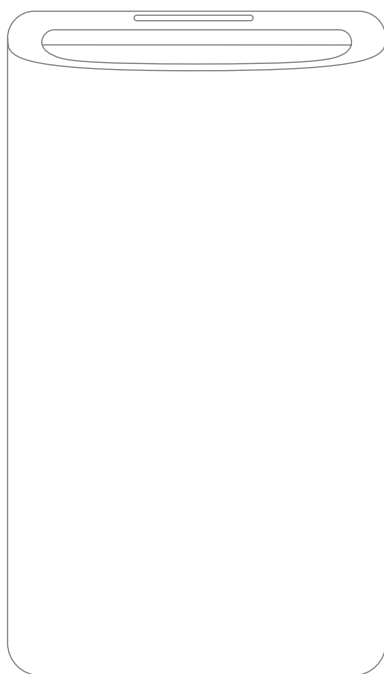
14.000 - 16.000 BTU e

14.000CH - 16.000CH BTU

Inversor super silencioso

Ar condicionado portátil

Manual de Instruções



Obrigado por Escolhendo o Meaco

Os nossos potentes aparelhos de ar condicionado são ótimas soluções de refrigeração para ambientes individuais, criando uma atmosfera confortável em sua casa ou escritório. Oferecem o benefício adicional das funções de ventilação e desumidificação para circular o ar e remover o excesso de humidade. São sistemas autónomos que não requerem instalação permanente, o que significa que pode levar o ar condicionado para a divisão ou área onde é mais necessário.

Este manual contém informações importantes sobre a utilização e manutenção do seu ar condicionado. Leia atentamente este manual para tirar o máximo partido dos benefícios e características do seu aparelho.

Conteúdo

Informações de segurança1

Registe a sua garantia Meaco5

Aplicação Meaco6

O que está incluído7

Identificação do produto.....8

Primeiros passos9

Instalação10

Operação13

Manutenção18

Armazenamento19

Resolução de problemas19

Serviço de Apoio ao Cliente Meaco.....20

Especificações21

Termos e condições da garantia26

Informações de segurança



Instruções de segurança importantes



Este aparelho de ar condicionado não deve ser utilizado em ambientes nas seguintes condições:

- Atmosfera potencialmente explosiva
- Ambientes agressivos
- Apresenta uma elevada concentração de solventes
- Um nível extremamente elevado de poeira
- Quartos com menos de 5,2 m²

Mantenha as crianças afastadas: Não permita que as crianças brinquem com ou perto deste ar condicionado, pois pode causar ferimentos. Certifique-se de que o ar condicionado está inacessível a crianças quando não há supervisão. Este ar condicionado não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instruções sobre a utilização do ar condicionado por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança.

Mantenha o ar condicionado ligado à terra: Utilize sempre o ar condicionado com uma ficha e uma tomada com ligação à terra. Um tampão com ligação à terra é uma característica de segurança essencial que ajuda a reduzir o risco de choque elétrico ou incêndio.

Proteja o cabo de alimentação contra danos: Nunca utilize o ar condicionado com um cabo de alimentação danificado, pois pode provocar choques elétricos ou incêndio. Se o cabo de alimentação estiver danificado, deverá ser substituído por um cabo do mesmo tipo e amperagem.

Extensões elétricas: As extensões elétricas devem ser ligadas à terra e capazes de fornecer as voltagens adequadas ao ar condicionado.

Utilização da tomada: Não desligue o ar condicionado da tomada enquanto estiver em funcionamento. Não o desligue puxando o cabo de alimentação. Ao limpar, desligue-o sempre da tomada.

Manuseie com cuidado: Não deixe cair, dispare ou bata o ar condicionado. O manuseamento brusco pode danificar os componentes ou a cablagem e criar uma situação perigosa. Não introduza os dedos ou outros objetos na saída de ar. Não mergulhe nem exponha o ar condicionado à chuva, humidade ou qualquer outro líquido.

Corra numa superfície estável: Utilize sempre o ar condicionado numa superfície estável e nivelada, como o chão ou uma bancada resistente, para evitar que caia e cause ferimentos. Não deixe o ar condicionado a funcionar sem supervisão. Não incline nem vire o ar condicionado.

Manter fora de água: Nunca utilize o ar condicionado em água parada ou acumulada, pois pode provocar choque elétrico. Não o armazene nem opere ao ar livre. Se a cablagem ou os componentes elétricos ficarem molhados, seque-os completamente antes de utilizar o ar condicionado. Em caso de dúvida, não utilize o ar condicionado e consulte um eletricista qualificado ou um técnico autorizado da Meaco.

Mantenha as entradas de ar desobstruídas: Não obstrua nem bloqueie as entradas de ar, colocando o ar condicionado demasiado perto de cortinas, paredes ou qualquer coisa que restrinja a entrada de ar. Não mergulhe nem exponha o ar condicionado à chuva, humidade ou qualquer outro líquido. Qualquer uma destas ações pode causar o sobreaquecimento do ar condicionado e resultar em risco de incêndio ou choque elétrico.

Mantenha os componentes elétricos secos: Nunca permita a entrada de água nos componentes elétricos do ar condicionado. Se estas áreas ficarem húmidas por qualquer motivo, seque-as completamente antes de utilizar o ar condicionado. Em caso de dúvida, não utilize o ar condicionado e consulte um eletricista qualificado ou um técnico autorizado da Meaco.

O operador deve disponibilizar as instruções de operação ao utilizador e garantir que este compreende o manual.



Os aparelhos de ar condicionado portáteis MeacoCool Pro de 14.000 BTU, 14.000CH BTU, 16.000 BTU e 16.000CH BTU utilizam o gás refrigerante R290 para cumprir as Diretivas Ambientais Europeias. O R290 é mais ecológico e faz parte dos esforços para reduzir o aquecimento global, uma vez que tem um baixo potencial de efeito de estufa (GWP).

Ao utilizar o ar condicionado MeacoCool Pro Series, deve ter em conta o seguinte:

- Este ar condicionado utiliza cerca de 200 gramas (14.000 e 14.000 BTU CH) / 230 gramas (16.000 e 16.000 CH BTU) de refrigerante R290, que é inflamável. Portanto, faz parte de um sistema selado e só deve ser reparado por um técnico treinado da Meaco.
- Não utilize nem armazene este ar condicionado numa divisão com menos de 5,2 m² para evitar o risco de incêndio ou explosão caso haja fuga de fluido refrigerante e o gás entre em contacto com uma fonte de ignição.
- Não utilize em ambientes com fontes de ignição contínuas, tais como chamas abertas, lareiras ou fogões a gás, cigarros ou quaisquer outras fontes de ignição.
- Se o ar condicionado for instalado, operado ou armazenado numa área sem ventilação, o ambiente deverá ser concebido de forma a evitar a acumulação de fugas de fluido refrigerante, o que pode resultar num risco de incêndio ou explosão devido à ignição do fluido refrigerante provocada por aquecedores elétricos, fogões ou outras fontes de ignição.
- O gás refrigerante R290 é inodoro.
- Não perfure o aparelho durante ou após o seu funcionamento. No final da sua vida útil, elimine-o seguindo as normas locais de reciclagem.
- Caso o ar condicionado apresente algum dano, não o utilize e contacte a Meaco ou o seu concessionário.
- Após a receção, mantenha sempre o ar condicionado na posição vertical e deixe-o nessa posição durante oito horas antes de o utilizar.

O não cumprimento destas instruções poderá resultar em incêndio, danos materiais, ferimentos graves ou potencialmente morte.

Os indivíduos que operam ou trabalham no circuito de refrigeração devem possuir a certificação adequada, emitida por uma organização nacional acreditada, que assegure a competência no manuseamento de refrigerantes inflamáveis, de acordo com uma avaliação específica reconhecida pelas associações nacionais do setor e em conformidade com as orientações mais recentes sobre o R290.

A manutenção deve ser realizada apenas por um técnico autorizado pela Meaco, utilizando peças originais da Meaco, para evitar danos no equipamento e possíveis ferimentos no técnico.

Instruções sobre o descarte



Eliminação correta deste produto (Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrónicos)

Esta marcação indica que este produto ou acessórios não devem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico comum no final da sua vida útil. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou à saúde humana decorrentes da deposição inadequada de resíduos, separe estes itens de outros tipos de lixo e recicle-os de forma responsável, promovendo a reutilização sustentável dos recursos materiais. Os utilizadores devem contactar o revendedor onde adquiriram este produto ou o governo local para obter informações sobre onde e como podem levar estes artigos para reciclagem ambientalmente segura.

Declaração de conformidade

Por este documento, a Meaco declara que este equipamento de rádio está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE e com os requisitos legais aplicáveis. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço eletrónico: <https://www.meaco.com/pages/compliance-data>

PSTI

Através deste documento, a Meaco declara que este produto cumpre os seguintes requisitos do Anexo 1 ou 2 do PSTI. A declaração completa de conformidade com o PSTI pode ser consultada aqui: <https://www.meaco.com/pages/compliance-data>

Manteremos as atualizações de segurança durante pelo menos 6 anos a partir da data de lançamento. produtos relacionados. Para mais informações, visite: <https://www.meaco.com/pages/privacy-policy>

Instruções de cablagem

Caso seja necessário trocar a ficha, note que os fios do cabo de alimentação são coloridos de acordo com o seguinte código:

Azul: Neutro

Brown: Ao vivo

Verde e amarelo: Terra

Uma vez que as cores dos fios do cabo de alimentação deste aparelho podem não corresponder às cores que identificam os terminais da sua tomada, proceda do seguinte modo:

O AZUL fio é o **NEUTRO** e deve ser ligado ao terminal que está marcado com a letra **N** ou colorido **PRETO**.

O CASTANHO fio é o **VIVO** e deve ser ligado ao terminal que está marcado com a letra **L** ou colorido **VERMELHO**.

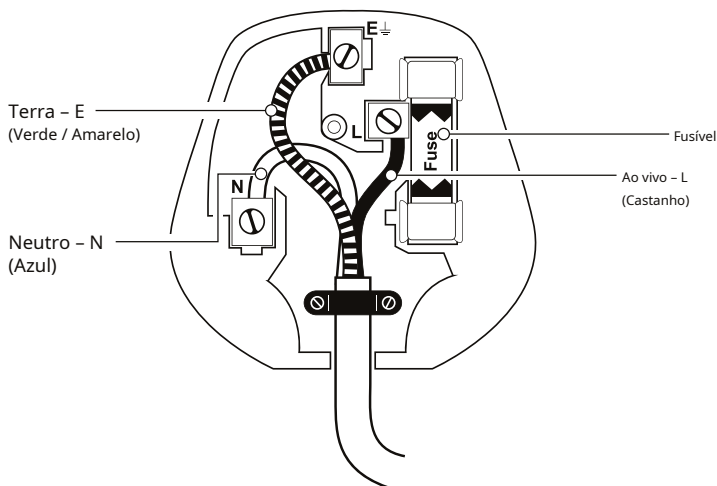
O VERDE/AMARELO é o **TERRA** e deve ser ligado ao terminal que está marcado com a letra **E** ou colorido **VERDE** ou **VERDE/AMARELO**.

Certifique-se sempre de que o fixador de cabos está posicionado e fixo corretamente.

Utilize sempre o mesmo fusível que estava instalado no produto original. Em caso de dúvida, contacte primeiro a Meaco ou um eletricista qualificado.

Exemplo de ligação para uma ficha britânica standard:

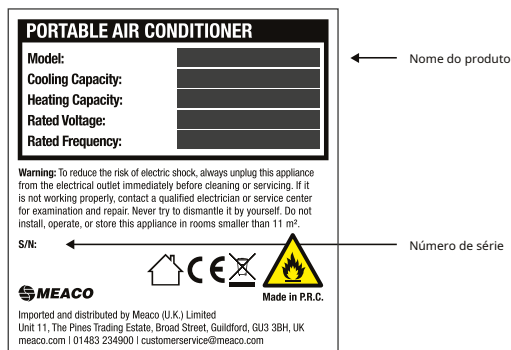
Nota: O Terminal Terrestre está identificado com a letra E ou com o símbolo da Terra.



Registe a sua garantia Meaco.

O seu ar condicionado Meaco vem com 2 anos de garantia gratuita. Basta registar os seus dados online e terá cobertura para peças e mão de obra durante 2 anos a partir da data da compra, sujeito aos termos e condições da garantia.

Onde encontrar o número de série do seu ar condicionado?



O número de série pode ser encontrado na etiqueta de classificação na parte traseira do seu ar condicionado.

Lembre-se de guardar uma cópia do seu comprovativo de compra num local seguro, pois terá de apresentá-la à nossa equipa de Apoio ao Cliente caso necessite de acionar a garantia.

Formas de registar a sua garantia Meaco



Registe-se online

Visite o nosso website para registar a sua garantia gratuita de 2 anos online: <https://www.meaco.com/pages/register-your-warranty>

Registe-se por telefone.

Ligue para a nossa equipa de Apoio ao Cliente para registar a sua garantia gratuita de 2 anos por telefone: 01483 234900. Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 9h às 17h30.

Aplicativo Meaco

Controle o seu novo ar condicionado com a aplicação Meaco.

Digitalize o código QR para instalar a aplicação Meaco ou descarregue a aplicação Meaco na App Store ou no Google Play.



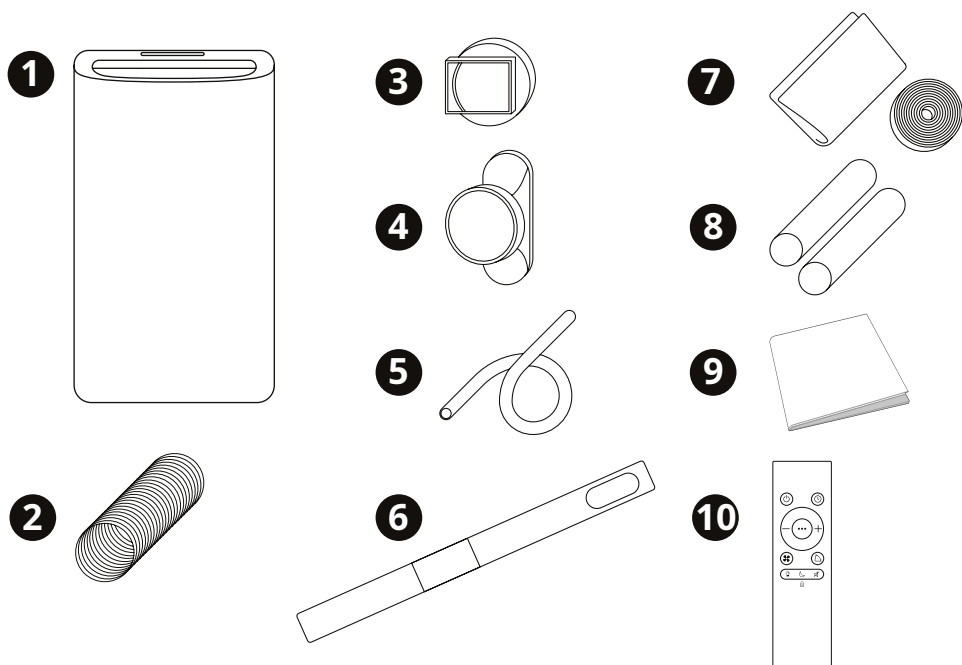
Abra a aplicação e siga as instruções para criar uma nova conta e emparelhar o seu ar condicionado.

Ligar o seu ar condicionado ao seu aplicativo Meaco

1. Ligue o ar condicionado à tomada e pressione o botão de alimentação.
2. O indicador Wi-Fi piscará. Se não houver ligação após 3 minutos, o LED apagar-se-á. Caso necessite de se ligar ao Wi-Fi posteriormente, mantenha o botão do temporizador pressionado durante 5 segundos e o indicador Wi-Fi voltará a piscar.
3. Na aplicação Meaco, prima o botão + no canto superior direito e, em seguida, 'Adicionar dispositivo'.
- 4.º A aplicação procurará dispositivos próximos e o seu ar condicionado aparecerá; clique em "Adicionar".
5. Assim que o ar condicionado estiver ligado com sucesso ao Wi-Fi, o símbolo Wi-Fi deixará de piscar.
6. Para desligar o ar condicionado da aplicação Meaco, mantenha o botão do temporizador pressionado durante 5 segundos e o indicador Wi-Fi apagar-se-á.

O que está incluído

Desembale o ar condicionado com cuidado. Mantenha todos os materiais da embalagem fora do alcance das crianças. Recomendamos desmontá-lo e guardar a caixa caso necessite dela no futuro.



1. Ar condicionado portátil

2. Duto

3. Adaptador para máquina de condutas

4. Adaptador de janela para conduta

5. Mangueira de drenagem

6. Kit de janela padrão

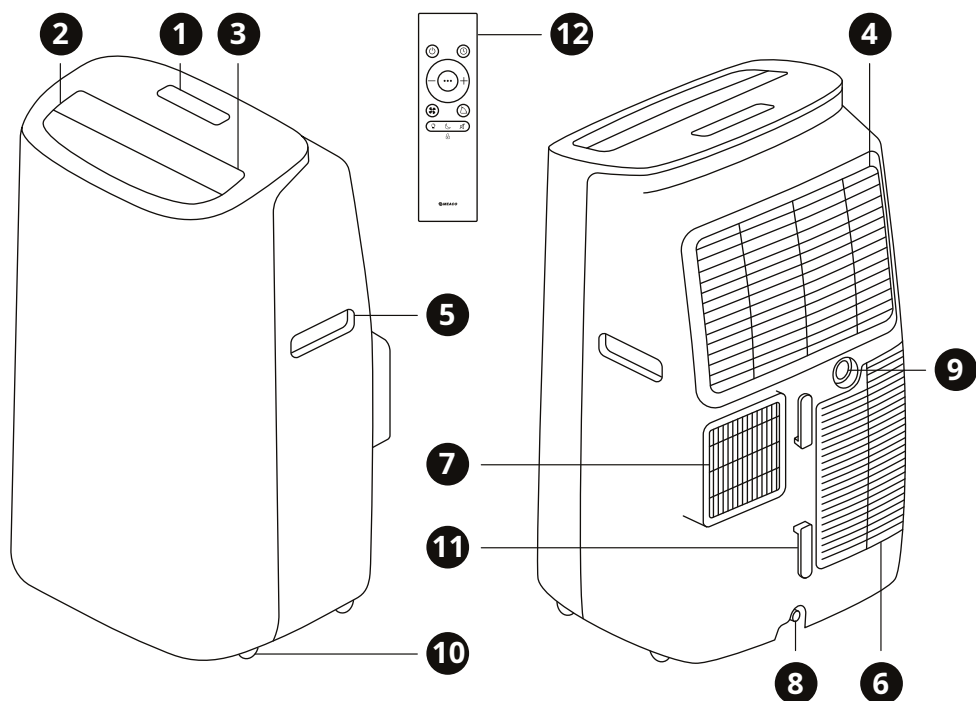
7. Kit de janela flexível

8. 2 x tampões de drenagem

9. Manual de instruções

10.º Controle remoto

Identificação do produto



1. Painel de controlo

2. Saída de ar

3. Louvre

4.º Filtrar

5. Alça

6. Entrada de ar

7. Escape de ar

8. Porta de drenagem inferior

9. Porta de drenagem central

10. Rodízios

11. Organizador de cabos

12.º Controle remoto



Os 2 tampões de drenagem podem ser encontrados inseridos na porta de drenagem inferior e na porta central.

Primeiros passos

Quando receber o seu ar condicionado pela primeira vez, é importante seguir atentamente os passos abaixo:

- 1.º Verifique se o seu ar condicionado, a caixa e a embalagem apresentam danos causados pelo transporte. Em caso de danos, informe imediatamente o remetente.
 - 2.º Deixe o ar condicionado em repouso durante 24 horas antes de o ligar. Isto permitirá que qualquer fluido refrigerante que possa ter-se deslocado durante o transporte se deposite.
 - 3.º Ao utilizar o ar condicionado, certifique-se de que este está colocado numa superfície nivelada com pelo menos 50 cm de espaço livre circundante para permitir uma circulação de ar adequada.
 4. Não utilize o ar condicionado junto a paredes, cortinas ou outros objetos que possam bloquear a saída ou a entrada de ar.
 - 5.º Guarde a embalagem do ar condicionado num local seguro para que possa enviá-lo em segurança caso necessite de assistência técnica. Para poupar espaço, pode simplesmente cortar a fita adesiva com uma faca e dobrar a caixa de cartão.
-

Princípios do ar condicionado

O arrefecimento funciona melhor num ambiente bem vedado, com o mínimo possível de ganho de calor da luz solar. Recomendamos manter todas as portas, janelas e cortinas/estores fechados antes de utilizar o ar condicionado para evitar que o ambiente aqueça. Isto é especialmente útil em quartos, onde pré-arrefecer o ambiente antes de dormir é mais sensato do que tentar dormir com o ar condicionado ligado.

O que é a tecnologia inversora?

Este ar condicionado utiliza a tecnologia inverter para manter o seu quarto confortável, consumindo potencialmente menos energia.

Ao contrário dos aparelhos de ar condicionado tradicionais que ligam e desligam na potência máxima, um ar condicionado inverter ajusta a sua potência gradualmente para manter a temperatura escolhida. Assim que o ambiente atinge a temperatura desejada, o sistema reduz a potência e continua a funcionar suavemente em segundo plano.

Por que razão isso importa?

- Utiliza menos energia – para manter a temperatura ambiente desejada depois de atingida.
- Maior conforto constante – menos oscilações de temperatura.
- Funcionamento mais silencioso – compressor superior para um funcionamento mais suave.
- Atinge a temperatura desejada mais rapidamente – num ambiente de tamanho adequado.

Em termos simples

Um ar condicionado inverter funciona de forma semelhante ao cruise control de um automóvel. Em vez de acelerar e desacelerar constantemente, ajusta-se suavemente para manter as condições ideais.

Tal como acontece com qualquer ar condicionado portátil, obterá sempre um melhor desempenho se a unidade tiver o tamanho correto para a divisão em que será utilizada, tendo em conta o tamanho da divisão, o ganho solar, o ganho de calor no imóvel, o número de pessoas na divisão e o que se passa no ambiente.

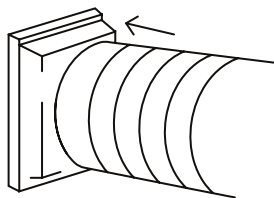
Instalação

O ar condicionado precisa de ser ventilado para o exterior para remover o ar quente, o que é normalmente feito através de uma janela. O duto fornecido tem 1,8 metros de comprimento e não pode ser estendido. Uma conduta de 2 metros está disponível para compra em meaco.com.

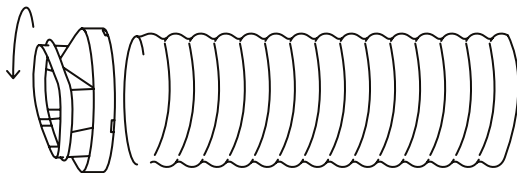
São fornecidos dois kits de janela diferentes: o kit de janela standard e o kit de janela flexível. Basta utilizar um dos kits, dependendo do tipo de janela/porta que pretende instalar. Recomendamos a utilização do kit de janela standard para todas as janelas e portas de correr e do kit de janela flexível para todos os outros tipos.

Os passos 3 e 4 são apenas necessários quando se utiliza o kit de janela padrão. Para obter instruções sobre como instalar o kit de janela flexível, consulte o folheto informativo que acompanha o kit.

Os passos a seguir são essenciais se pretende utilizar o seu ar condicionado no modo Refrigeração ou Aquecimento, e recomendados se pretende utilizá-lo no modo Desumidificação.



Passo 1: Ligue o adaptador da máquina de limpeza de condutas à conduta utilizando um movimento de torção. Não force a ligação, pois pode causar danos.



Etapa 2: Ligue o adaptador de janela da conduta à outra extremidade da conduta utilizando um movimento de torção. Não force a ligação, pois pode causar danos.

Etapa 3:Ligue a conduta ao kit de janela utilizando o adaptador de conduta para janela.

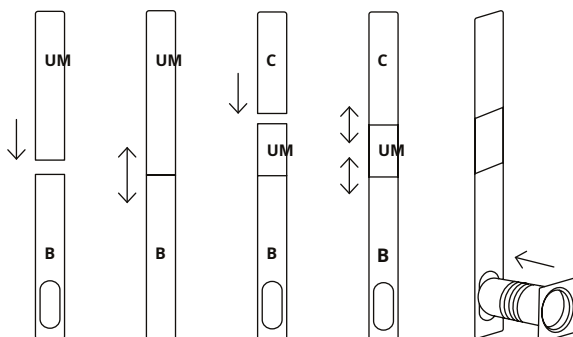
- Ligue o duto à secção B.
- Após a conclusão da montagem, encaixe e ajuste as secções A e C de acordo com o comprimento pretendido, utilizando os parafusos do kit de janelas fornecidos.

Placa A: 650 mm (C) x 117 mm (L) x 20 mm (P) Placa

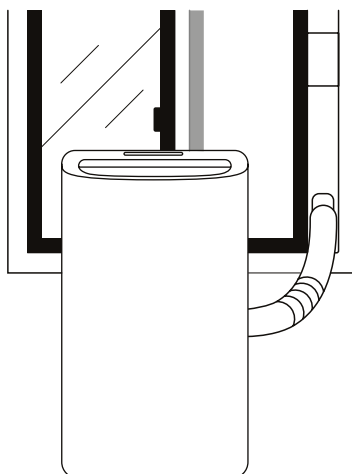
B: 650 mm (C) x 110,5 mm (L) x 14,5 mm (P) Placa C:

510 mm (C) x 117 mm (L) x 20 mm (P)

Note que o diagrama é um desenho esquemático apenas para referência. Instale a conduta através do adaptador de janela para conduta no orifício da secção B.

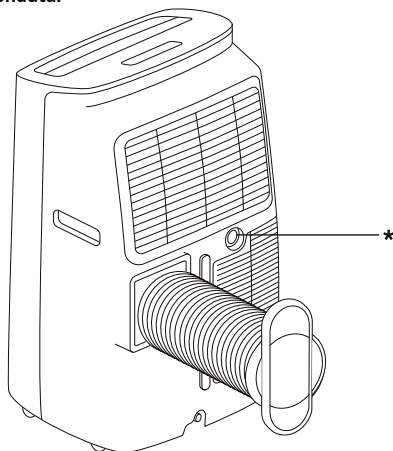


Passo 4:Feche a janela para fixar o kit de janela no lugar. Recomenda-se a vedação do espaço entre o kit e as laterais da janela para a máxima eficiência.

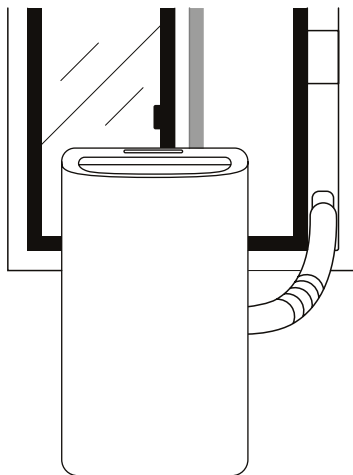


Etapa 5: Ligue a conduta à saída de ar do ar condicionado utilizando o adaptador para condutas.

*** Durante o arrefecimento, não retire esta tampa. Este é o reservatório de água onde a água é armazenada até evaporar pela conduta.**



Passo 6: Estenda a conduta até ao comprimento desejado, evitando dobras ou torções na mangueira.



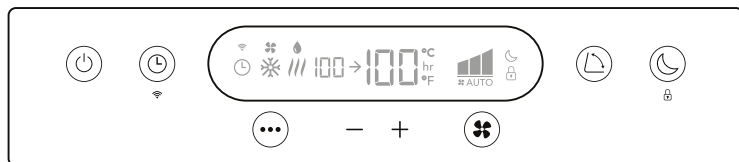
Etapa 7: Se o ar condicionado for utilizado no Modo Seco ou no Modo Aquecimento, a mangueira de drenagem também deverá ser ligada (consulte a página 17).

Etapa 8: Ligue o ar condicionado à tomada e ligue-o através do botão de ligar/desligar. A aleta abrirá automaticamente ao premir o botão de ligar/desligar.

Operação

Painel de controlo

Quando o ar condicionado é ligado à tomada, entra em modo de espera. Todas as luzes do visor acendem durante um segundo e depois apagam-se (exceto o botão de alimentação, que permanece aceso).



Nota: o LED de aquecimento só aparecerá no visor se tiver um modelo CH (aquecimento e refrigeração).



Botão de ligar/desligar: Pressione o botão de alimentação para ligar o aparelho – este entrará no modo de ventilação padrão e na temperatura padrão (23 °C). O compressor começará a funcionar após um atraso de 3 minutos. Pressione novamente o botão de ligar/desligar para desligar o aparelho; o compressor parará imediatamente e o ventilador desligar-se-á dez segundos após o botão ser premido.



Botão de modo: Prima o botão de modo para percorrer os modos disponíveis: Arrefecer, Desumidificar, Ventilar, Aquecer (o modo Aquecer apenas está disponível nos modelos CH). Uma luz LED indicará qual o modo que está a ser utilizado.



Modo super silencioso / Bloqueio para crianças: Prima o botão Super-Silencioso para entrar no Modo Super-Silencioso. O ar condicionado funcionará apenas com a velocidade do ventilador reduzida para diminuir o nível de ruído e o visor LED terá a sua intensidade de luz reduzida. Este modo só pode ser ativado nos modos de Arrefecimento ou Aquecimento. No modo Refrigeração: após 1 hora, a temperatura predefinida aumenta 1°C; após mais uma hora, a temperatura predefinida aumenta mais 1°C. A temperatura mantém-se constante durante 10 horas.

No Modo Aquecimento: após 1 hora, a temperatura predefinida diminui 1°C; após mais uma hora, a temperatura predefinida diminui mais 1°C. A temperatura mantém-se constante durante 10 horas. Mantenha o botão do Modo Super Silencioso premido durante 3 segundos para bloquear o painel de controlo do ar condicionado. Uma vez bloqueado, não poderá alterar nenhuma definição nem desligar o ar condicionado. Para remover o fecho de segurança infantil, mantenha o botão do Modo Super Silencioso premido durante mais 3 segundos.



Cronómetro: Prima o botão do temporizador para definir um temporizador de LIGADO ou DESLIGADO. Utilize os botões + e - para selecionar o número de horas pretendido.



Botões de aumentar e diminuir: Utilize os botões de aumentar e diminuir para selecionar a temperatura pretendida ou para definir o temporizador de ligar/desligar.





Botão de velocidade do ventilador: Utilize o botão de velocidade do ventilador para selecionar a velocidade baixa, média ou alta. Esta função está desativada nos modos Seco e Super Silencioso. Um LED indicará qual o modo que está em utilização. Nos modos Refrigeração ou Aquecimento, mantenha o botão de velocidade do ventilador premido durante 3 segundos para entrar no modo Turbo. No modo Refrigeração, a velocidade do ventilador aumentará para alta e a temperatura alvo será alterada para 16 °C. No modo Aquecimento, a velocidade do ventilador aumentará para alta e a temperatura alvo será alterada para 32 °C.



Botão giratório: Utilize o botão de oscilação para ligar e desligar a persiana automática. A persiana deve permanecer aberta enquanto a máquina estiver em funcionamento – a posição fixa ou móvel da persiana é opcional.

Fresco

A temperatura pode ser ajustada entre 16 °C e 32 °C através dos botões de aumentar e diminuir. O ar condicionado funcionará até que a temperatura desejada seja atingida (o compressor desligar-se-á, mas o ventilador continuará a funcionar). Se a temperatura ambiente subir acima da temperatura definida, o ar condicionado liga-se automaticamente.

Mantenha premido o botão de velocidade da ventoinha para entrar no modo Turbo. A velocidade da ventoinha aumentará até ao máximo e a temperatura alvo será alterada para atingir os 16°C.

Seco

O ar condicionado funcionará de acordo com as temperaturas ambiente abaixo.

> 25°C: O compressor funciona durante 15 minutos e depois pára durante 3 minutos. O ventilador funcionará continuamente.

25°C a 20°C: O compressor funciona durante 10 minutos e depois pára durante 3 minutos. O ventilador funcionará continuamente.

20°C a 15°C: O compressor funciona durante 6 minutos e depois pára durante 3 minutos. O ventilador funcionará continuamente.

< 15°C: O compressor deixará de funcionar e, consequentemente, a secagem será interrompida. Quando a temperatura atingir os 17 °C, a unidade funcionará como descrito acima.

O ar condicionado irá arrancar automaticamente à velocidade mínima do ventilador - esta definição não pode ser alterada. Não é possível selecionar a temperatura.

Nota: certifique-se de que a mangueira de drenagem está ligada à porta de drenagem central para drenagem contínua (consulte a página 17).

Fã

O ar ambiente é circulado, mas não arrefecido. Selecione Alto, Médio ou Baixo.

Calor

Disponível apenas nos modelos CH.

A temperatura pode ser ajustada entre 16°C e 32°C através dos botões de aumentar e diminuir. O ar condicionado funcionará até que a temperatura desejada seja atingida. Se a temperatura ambiente descer abaixo da temperatura desejada, o ar condicionado liga-se automaticamente.

Mantenha premido o botão de velocidade da ventoinha para entrar no modo Turbo. A velocidade da ventoinha aumentará até ao máximo e a temperatura alvo será alterada para atingir os 32°C.

Nota: o compressor irá parar de funcionar imediatamente, no entanto a ventoinha poderá continuar a funcionar se a temperatura do tubo da serpentina for detectada acima dos 34°C. A ventoinha irá parar de funcionar assim que a temperatura do tubo da serpentina atingir os 34°C ou menos.

O ventilador de insuflação funcionará continuamente, expelindo ar quente pela parte frontal do ar condicionado. O ventilador de exaustão, que expelirá ar quente pela parte traseira do ar condicionado portátil, ligará periodicamente, conforme necessário. Em determinadas condições, dependendo da temperatura e do nível de humidade, o ventilador de exaustão funcionará continuamente. Ambas as situações são normais de funcionamento.

Nota: certifique-se de que a mangueira de drenagem está ligada à porta de drenagem inferior para drenagem contínua (consulte a página 17).

Controle remoto

- O comando à distância tem um alcance de aproximadamente 3 metros.
- Os controles listados abaixo estão disponíveis apenas através do comando ou da aplicação Meaco.
- O comando à distância brilha no escuro - deixe-o sob a luz solar para carregar.



Luz: Prima o botão de luz para desligar o visor. Pressione novamente para o ligar.

Descongelação automática

A baixas temperaturas ambiente, pode ocorrer acumulação de gelo no evaporador durante o funcionamento. O ar condicionado iniciará automaticamente o descongelamento e o LED acima do botão de alimentação piscará.

Quando o ar condicionado opera no modo de Arrefecimento ou Desumidificação e o sensor de temperatura ambiente deteta que a temperatura da bobina do evaporador está abaixo dos -1°C, o compressor deixa de funcionar durante dez minutos ou até que a temperatura da bobina atinja os 7°C. O ar condicionado reiniciará no modo Refrigeração. Isto não é uma avaria e faz parte do processo normal de funcionamento dos aparelhos de ar condicionado portáteis.

Proteção contra sobrecarga

Em caso de falha de energia, o ar condicionado possui função de memória e, por isso, continuará a funcionar com a mesma configuração que estava definida antes da interrupção. Para proteger o compressor, este será acionado após um atraso de 3 minutos.

Drenagem

Quando o ar condicionado é utilizado no Modo Seco, a mangueira de drenagem necessita de estar continuamente ligada à porta de drenagem central para remover qualquer água acumulada (Diagrama 1).

Quando o ar condicionado é utilizado no Modo Aquecimento, a mangueira de drenagem necessita de estar continuamente ligada à porta de drenagem inferior para remover qualquer água acumulada (Diagrama 2).

Quando o ar condicionado é utilizado no Modo de Arrefecimento, a mangueira de drenagem não necessita de estar sempre ligada. No entanto, em condições de elevada humidade ou após um longo período de utilização, será necessário drenar o reservatório de água utilizando a mangueira de drenagem. A mensagem "Depósito Cheio" (Ft) aparecerá no visor para indicar quando é necessário fazer (Diagrama 2).

- 1.º Desligue o ar condicionado da tomada.
2. Levante ligeiramente o ar condicionado para permitir que a água escorra do reservatório por gravidade.
- 3.º Retire a tampa do orifício de drenagem (é muito importante não perder a tampa de drenagem).
4. Ligue firmemente a mangueira de drenagem à porta.
5. Coloque a extremidade da mangueira sobre um ralo ou balde e certifique-se de que a água pode fluir livremente para fora do ar condicionado.
- 6.º Não mergulhe a extremidade da mangueira na água, pois irá criar uma bolha de ar.
7. Depois de drenar a água, retire a mangueira e volte a colocar a tampa.

Diagrama 1

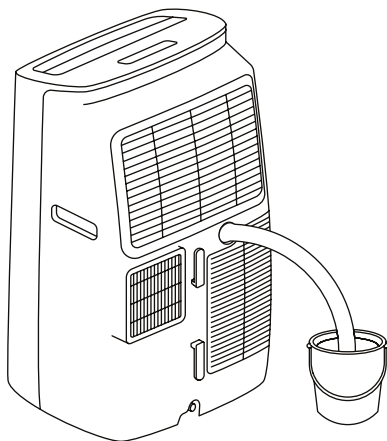
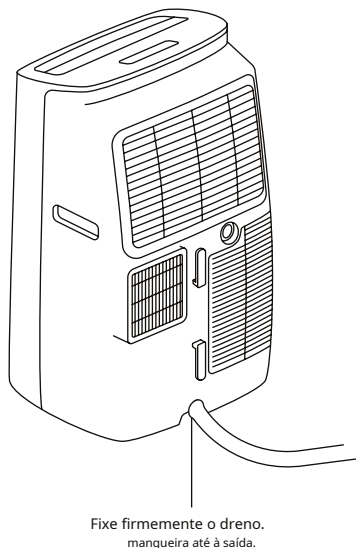


Diagrama 2



Manutenção

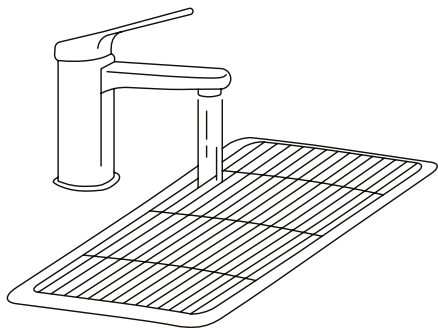
Para garantir que o seu ar condicionado está sempre a funcionar da melhor forma possível, é importante limpá-lo regularmente.

- Desligue sempre o ar condicionado da tomada antes de o limpar.
- Não deixe que o ar condicionado se molhe.

Limpeza do exterior

Limpe a parte exterior com um pano macio e seco. Se o ar condicionado estiver muito sujo, utilize um pano ligeiramente húmido. Nunca pulverize água no aparelho.

Limpeza do filtro de pó



Os filtros de pó são de longa duração e, por isso, não devem ter de ser substituídos (exceto por desgaste natural). Com uma utilização regular, os filtros podem ficar obstruídos com partículas de pó e sujidade. Os filtros devem ser limpos, no mínimo, de duas em duas semanas (não o fazer pode invalidar a garantia do ar condicionado). Siga os passos abaixo.

- 1.º Remova os filtros de pó do ar condicionado (existe um na parte superior e outro na parte inferior). Os filtros de pó estão integrados na caixa do filtro e não podem ser removidos.
- 2.º Limpe os filtros de pó com a ponta de um aspirador ou com água e sabão a uma temperatura não superior a 40 °C. Enxague e seque completamente antes de os voltar a colocar no ar condicionado.

Armazenando

Se o ar condicionado não for utilizado durante um longo período, siga os seguintes passos:

- Retire a ficha da tomada, desligue a conduta e drene o ar condicionado utilizando a mangueira de drenagem fornecida (consulte a página 17).
- Utilize o organizador de cabos na parte traseira do ar condicionado para enrolar o cabo e escondê-lo.
- Limpe o filtro (consulte a página 18) e guarde o dispositivo num local livre de pó e longe da luz solar direta, de preferência coberto com uma folha de plástico.

Lembre-se que o ar condicionado também pode ser utilizado como ar condicionado (acima de 15°C) e como aquecedor durante os meses de inverno, se necessário.

Solução de problemas

Se tiver algum problema com o seu ar condicionado, consulte a tabela abaixo e tente as sugestões. Se o problema persistir, contacte a Meaco.

Erro	Ação
O ar condicionado não está a receber energia.	• Ligue o ar condicionado à tomada • Pressione o botão de ligar/desligar
O ar condicionado está ligado, mas o compressor não está a funcionar.	O compressor não liga nos primeiros 3 minutos, aguarde 3 minutos.
O comando à distância não funciona.	• Substitua as pilhas • Posicione-se mais perto do ar condicionado para garantir que o comando à distância está dentro do alcance.
Aumento do nível de ruído	• Limpe o filtro (consulte a página 18) • Certifique-se de que existe 50 cm de espaço em redor do ar condicionado e que a entrada de ar não está bloqueada. • Certifique-se de que o ar condicionado se encontra numa superfície nivelada.
A velocidade da ventoinha não se altera.	O ar condicionado está no modo Super Silencioso ou Desumidificador; altere o modo, se necessário (consulte a página 13).
O arrefecimento não é eficaz.	• Deixe o ar condicionado funcionar durante mais tempo • Utilize o ar condicionado numa divisão menor • Bloqueie o ganho de calor do sol com estores ou cortinas. • Limpe o filtro (consulte a página 18) • Certifique-se de que existe 50 cm de espaço em redor do ar condicionado e que a entrada de ar não está bloqueada.
O aquecimento não é eficaz.	Utilize o ar condicionado numa divisão menor.
O ar condicionado desliga-se sozinho.	A meta foi atingida. Pode aceitar que a meta foi atingida ou selecionar uma nova meta para que o ar condicionado funcione durante mais tempo.

Erro	Ação
O ar condicionado está a verter água.	• Esvazie a água do ar condicionado antes de o mover (consulte a página 17) • Endireite a mangueira de drenagem para evitar que a água fique retida em dobras ou curvas.
Pé	Esvazie o excesso de água do ar condicionado (consulte a página 17).
E0	Por favor contacte a Meaco.
E1	Por favor contacte a Meaco.
E2	Por favor contacte a Meaco.

Atendimento ao cliente Meaco

Se tiver alguma dúvida sobre o seu ar condicionado Meaco, contacte a nossa equipa de Apoio ao Cliente, que terá todo o prazer em ajudar. Certifique-se de que tem à mão o número de série e os detalhes de onde e quando comprou o seu ar condicionado.

Informação de contato da Meaco

Site: www.meaco.com/pages/contact-us E-mail:
atendimentoaocliente@meaco.com Telefone:
01483 234900

Morada: Unidade 11, The Pines Trading Estate, Broad Street, Guildford, GU3 3BH, Reino Unido

Especificações

	14.000	14.000 CH	16.000	16.000 CH
Dimensões (A x L x P)	722×358×430mm	722×358×430mm	722×358×430mm	722×358×430mm
Diâmetro do duto	15 cm / 5,9 polegadas	15 cm / 5,9 polegadas	15 cm / 5,9 polegadas	15 cm / 5,9 polegadas
Comprimento do duto	1,8 m / 71"	1,8 m / 71"	1,8 m / 71"	1,8 m / 71"
Comprimento da mangueira de drenagem	65 cm	65 cm	65 cm	65 cm
Mangueira de drenagem diâmetro	1,8 cm	1,6 cm	1,8 cm	1,6 cm
Peso líquido	24,9 kg	25,75 kg	25 kg	25,6 kg
Capacidade de refrigeração	14.000 BTU	14.000 BTU	16.000 BTU	16.000 BTU
Capacidade de aquecimento	-	12.000 BTU	-	13.000 BTU
Capacidade de refrigeração consumo	1550 watts	1550 watts	1750 watts	1750 watts
Potência de aquecimento consumo	-	1300 watts	-	1400 watts
Nível de ruído	42 - 51 (dB)	42 - 51 (dB)	42 - 51 (dB)	42 - 51 (dB)
Classificação energética	UM	UM	UM	UM
Fluxo de ar máximo	480 m³/ hora	480 m³/ hora	460 m³/ hora	460 m³/ hora
Remoção de humidade	1,7 litros/hora	1,7 litros/hora	1,9 litros/hora	1,9 litros/hora
Corrente (nominal)	6,7 A	6,7 A	7,5 A	7,5 A
Fonte de energia	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz	220-240V / 50Hz
Refrigerante	R\$ 290 / 200 g	R\$ 290 / 200 g	R\$ 290 / 230 g	R\$ 290 / 230 g

Informação para identificar o(s) modelo(s) a que se refere a informação: Ar condicionado portátil MeacoCool Pro Series 14.000 Super-Quiet Inverter.

Descrição	Símbolo	Valor	Unidade
Capacidade nominal de refrigeração	$P_{\text{avaliado para arrefecimento}}$	[4.1]	kW
Capacidade nominal de aquecimento	$P_{\text{avaliado para aquecimento}}$	-	kW
Potência nominal de entrada para refrigeração	P_{EER}	[1.55]	kW
Potência nominal de entrada para aquecimento	$P_{\text{EER,ON}}$	-	kW
Índice de eficiência energética nominal	EERd	[2.6]	-
Coefficiente de desempenho avaliado	DPOC	[2.7]	-
Consumo de energia no modo termostato desligado	P_{PARA}	-	C
Consumo de energia em modo de espera	P_{SB}	Sem Wi-Fi: [0,5] Com Wi-Fi: [2.0]	C
Consumo de eletricidade de aparelhos com conduta simples/dupla	DD: Q_{DD} SD: Q_{SD}	DD: [1,53] para arrefecimento SD: - para aquecimento	DD: kWh/ano SD: kWh/h
nível de potência sonora	L_{WA}	[65]	dB (A)
Potencial de aquecimento global	G_{WP}	[0,02]	kgCO ₂ eq.
Dimensões (A x L x P)	-	[722×358×430]	mm
Peso líquido	-	[24.9]	kg
Para mais informações, contacte-nos.	Site: https://meaco.com/pages/contact E-mail: clientes@meaco.com Telefone: 01483 234900 Morada: Unidade 11, The Pines Trading Estate, Ford, Broad Street, Guild GU3 3BH, Reino Unido	- nós	Kingdom

Informação para identificar o(s) modelo(s) a que se refere a informação: Ar condicionado portátil MeacoCool Pro Series 14.000 CH Super-Quiet Inverter.

Descrição	Símbolo	Valor	Unidade
Capacidade nominal de refrigeração	$P_{avalado \text{ para arrefecimento}}$	[4.1]	kW
Capacidade nominal de aquecimento	$P_{avalado \text{ para aquecimento}}$	[3.5]	kW
Potência nominal de entrada para refrigeração	P_{EER}	[1.55]	kW
Potência nominal de entrada para aquecimento	P_{RQUEC}	[1.3]	kW
Índice de eficiência energética nominal	EERd	[2.6]	-
Coefficiente de desempenho avaliado	DPOC	[2.7]	-
Consumo de energia no modo termostato desligado	P_{PARA}	-	C
Consumo de energia em modo de espera	P_{SB}	Sem Wi-Fi: [0,5] Com Wi-Fi: [2.0]	C
Consumo de eletricidade de aparelhos com conduta simples/dupla	DD: Q_{DD} SD: Q_{SD}	DD: [1,53] para arrefecimento SD: [1,28] para aquecimento	DD: kWh/ano SD: kWh/h
nível de potência sonora	L_{WA}	[65]	dB (A)
Potencial de aquecimento global	G_{WP}	[0,02]	kgCO ₂ eq.
Dimensões (A x L x P)	-	[722×358×430]	mm
Peso líquido	-	[25,75]	kg
Para mais informações, contacte-nos.	Site: https://meaco.com/pages/contact E-mail: clientes@meaco.com Telefone: 01483 234900 Morada: Unidade 11, The Pines Trading Estate, Ford, Broad Street, Guild GU3 3BH, Reino Unido	- nós	Kingdom

Informação para identificar o(s) modelo(s) a que se refere a informação: Ar condicionado portátil MeacoCool Pro Series 16.000 Super-Quiet Inverter.

Descrição	Símbolo	Valor	Unidade
Capacidade nominal de refrigeração	$P_{\text{avaliado para arrefecimento}}$	[4.7]	kW
Capacidade nominal de aquecimento	$P_{\text{avaliado para aquecimento}}$	-	kW
Potência nominal de entrada para refrigeração	P_{EER}	[1,75]	kW
Potência nominal de entrada para aquecimento	$P_{\text{EER,ON}}$	-	kW
Índice de eficiência energética nominal	EERd	[2.62]	-
Coefficiente de desempenho avaliado	DPOC	[2.62]	-
Consumo de energia no modo termostato desligado	P_{PARA}	-	C
Consumo de energia em modo de espera	P_{SB}	Sem Wi-Fi: [0,5] Com Wi-Fi: [2.0]	C
Consumo de eletricidade de aparelhos com conduta simples/dupla	DD: Q_{DD} SD: Q_{SD}	DD: [1,74] para arrefecimento SD: - para aquecimento	DD: kWh/ano SD: kWh/h
nível de potência sonora	L_{WA}	[65]	dB (A)
Potencial de aquecimento global	G_{WP}	[0,02]	kgCO ₂ eq.
Dimensões (A x L x P)	-	[722×358×430]	mm
Peso líquido	-	[25]	kg
Para mais informações, contacte-nos.	Site: https://meaco.com/pages/contact E-mail: clientes@meaco.com Telefone: 01483 234900 Morada: Unidade 11, The Pines Trading Estate, Ford, Broad Street, Guild GU3 3BH, Reino Unido	- nós	Kingdom

Informação para identificar o(s) modelo(s) a que se refere a informação: Ar condicionado portátil MeacoCool Pro Series 16.000 CH Super-Quiet Inverter.

Descrição	Símbolo	Valor	Unidade
Capacidade nominal de refrigeração	$P_{avalado \text{ para arrefecimento}}$	[4.7]	kW
Capacidade nominal de aquecimento	$P_{avalado \text{ para aquecimento}}$	[3.8]	kW
Potência nominal de entrada para refrigeração	P_{EER}	[1,75]	kW
Potência nominal de entrada para aquecimento	P_{RQUEC}	[1.4]	kW
Índice de eficiência energética nominal	EERd	[2.62]	-
Coefficiente de desempenho avaliado	DPOC	[2.62]	-
Consumo de energia no modo termostato desligado	P_{PARA}	-	C
Consumo de energia em modo de espera	P_{SB}	Sem Wi-Fi: [0,5] Com Wi-Fi: [2.0]	C
Consumo de eletricidade de aparelhos com conduta simples/dupla	DD: Q_{DD} SD: Q_{SD}	DD: [1,74] para arrefecimento SD: [1,39] para aquecimento	DD: kWh/ano SD: kWh/h
nível de potência sonora	L_{WA}	[65]	dB (A)
Potencial de aquecimento global	G_{WP}	[0,02]	kgCO ₂ eq.
Dimensões (A x L x P)	-	[722×358×430]	mm
Peso líquido	-	[25.6]	kg
Para mais informações, contacte-nos.	Site: https://meaco.com/pages/contact E-mail: clientes@meaco.com Telephone: 01483 234900 Morada: Unidade 11, The Pines Trading Estate, Ford, Broad Street, Guild GU3 3BH, Reino Unido	- nós	Kingdom

Termos e Condições da Garantia

O seu ar condicionado tem garantia de fábrica de 2 anos a partir da data de entrega.

Durante o período de garantia de 2 anos, todos os defeitos de fabrico serão reparados gratuitamente (exceto danos nos filtros, condutas, adaptador da máquina, adaptador de janela, controlo remoto, mangueira de drenagem, tampões de drenagem, kit de janela flexível e kit de janela padrão, que podem estar sujeitos a desgaste).

Aplica-se o seguinte:

- Qualquer reparação ou substituição do seu ar condicionado ou dos seus componentes durante o período de garantia não resultará numa prorrogação do período de garantia.
- Qualquer reparação ou substituição do seu ar condicionado ou dos seus componentes durante o período de garantia não resultará no reinício do período de garantia.
- Se o seu ar condicionado tiver sido aberto, adulterado ou se tiverem sido instalados componentes não genuínos por si ou por qualquer pessoa que não seja um técnico da Meaco, a sua garantia será invalidada.
- Os componentes sujeitos a desgaste normal não estão cobertos pela garantia.
- A garantia só é válida mediante a apresentação do recibo de compra original, sem alterações e com data de emissão. Caso não seja possível apresentar o comprovativo de compra, a garantia do seu ar condicionado será anulada. é inválido.
- A garantia não cobre danos causados por ações que não as descritas no manual de instruções ou por negligência.
- A garantia não cobre defeitos causados por sujidade ou por produtos de terceiros.
- A utilização de um dispositivo de terceiros que ligue ou desligue o ar condicionado através da rede elétrica invalidará a garantia.
- A garantia não cobre danos acidentais.
- Todas as reclamações de indemnização, incluindo danos consequentes, não serão aceites.

Para consultar a lista completa dos termos e condições da garantia, visite: www.meaco.com/warranty-terms

