



Manual de operações

Ar-condicionado de sala Daikin



CTXM15A2V1B
CTXM15A5V1B

FTXM20A2V1B
FTXM20A5V1B
FTXM25A2V1B
FTXM25A5V1B
FTXM35A2V1B
FTXM35A5V1B
FTXM42A2V1B
FTXM42A5V1B
FTXM50A2V1B
FTXM50A5V1B

Índice

1	Acerca da documentação	2
1.1	Acerca deste documento	2
2	Instruções de segurança do utilizador	3
2.1	Geral	3
2.2	Instruções para um funcionamento seguro	3
3	O sistema	5
3.1	Unidade interior	5
3.1.1	Luz de indicação do Daikin eye	6
3.2	Acerca da interface de utilizador	6
3.2.1	Componentes: Controlo remoto sem fios	6
4	Antes da utilização	6
4.1	Introduzir as pilhas	6
4.2	Para montar o suporte do controlo remoto sem fios	7
4.3	Regulação do relógio	7
4.4	Regular o brilho do Daikin eye	7
4.5	Ligar a fonte de alimentação	7
5	Funcionamento	7
5.1	Intervalo de operação	7
5.2	Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura	8
5.2.1	Iniciar/parar o modo de funcionamento e regular a temperatura	8
5.3	Débito de ar	8
5.3.1	Regular o débito de ar	8
5.4	Direcção do fluxo de ar	8
5.4.1	Ajustar a direcção do fluxo de ar vertical	9
5.4.2	Ajustar a direcção do fluxo de ar horizontal	9
5.4.3	Utilizar a direcção do fluxo de ar 3D	9
5.5	Modo de fluxo de ar de conforto e modo do Intelligent eye	9
5.5.1	Modo de fluxo de ar de conforto	9
5.5.2	Modo do Intelligent eye	9
5.5.3	Iniciar/parar o modo de conforto e o modo do Intelligent eye	9
5.6	Modo potente	10
5.6.1	Iniciar/parar o modo potente	10
5.7	Modo económico e modo da unidade de exterior em baixo ruído	10
5.7.1	Modo económico	10
5.7.2	Modo da unidade de exterior em baixo ruído	10
5.7.3	Iniciar/parar o modo económico e o modo da unidade de exterior em baixo ruído	10
5.8	Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)	10
5.8.1	Iniciar/parar o funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)	10
5.9	Modo de temporizador ligado/desligado	11
5.9.1	Configuração do temporizador LIGADO/DESLIGADO de 24 horas	11
5.9.2	Configuração da contagem decrescente de 12 horas do temporizador LIGADO/DESLIGADO	12
5.10	Modo de temporizador semanal	12
5.10.1	Regulação do modo de temporizador semanal	12
5.10.2	Copiar reservas	13
5.10.3	Confirmar reservas	13
5.10.4	Desactivar e reactivar o modo de temporizador semanal	13
5.10.5	Eliminar reservas	14
5.11	Ligação LAN sem fios	14
5.11.1	Precauções ao utilizar a LAN sem fios	14
5.11.2	Para instalar a aplicação ONECTA	14
5.11.3	Regulação da ligação sem fios	14
6	Poupança de energia e funcionamento otimizado	16
7	Manutenção e assistência técnica	16

7.1	Visão geral: Manutenção e assistência	16
7.2	Para limpar a unidade interior e o controlo remoto sem fios	17
7.3	Limpeza do painel frontal	17
7.4	Remoção do painel frontal	17
7.5	Limpeza dos filtros de ar	18
7.6	Limpeza do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata)	18
7.7	Substituição do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata)	18
7.8	Reinstalação do painel frontal	19

8	Resolução de problemas	19
9	Eliminação de componentes	19

1 Acerca da documentação

1.1 Acerca deste documento

Agradecemos-lhe por ter comprado este produto. Por favor:

- Guarde a documentação para consulta futura.

Público-alvo

Utilizadores finais



INFORMAÇÕES

Este aparelho deve ser utilizado por utilizadores especializados ou com formação em lojas, indústrias ligeiras e em quintas, ou para utilização comercial e doméstica por pessoas não qualificadas.

Conjunto de documentação

Este documento faz parte de um conjunto de documentação. O conjunto completo é constituído por:

- **Medidas gerais de segurança:**
 - Instruções de segurança que deve ler antes de operar o seu sistema
 - Formato: Papel (na caixa da unidade de interior)
- **Manual de funcionamento:**
 - Guia rápido para utilização básica
 - Formato: Papel (na caixa da unidade de interior)
- **Guia de referência do utilizador:**
 - Instruções passo a passo pormenorizadas e informações de fundo para utilização básica e avançada
 - Formato: ficheiros digitais em <https://www.daikin.eu>. Utilize a função de pesquisa 🔍 para procurar o seu modelo.

As atualizações mais recentes da documentação fornecida podem estar disponíveis no site regional Daikin ou através do seu instalador.

Digitalize o código QR abaixo para encontrar o conjunto completo de documentação e mais informações sobre o seu produto no website Daikin.



CTXM-A



FTXM-A

As instruções foram escritas originalmente em inglês. Todas as versões noutras línguas são traduções da redacção original.

2 Instruções de segurança do utilizador

Observe sempre as seguintes instruções e regulamentos de segurança.

2.1 Geral



AVISO

Se NÃO tiver a certeza de como utilizar a unidade, contacte o seu instalador.



AVISO

Este aparelho pode ser utilizado por crianças a partir dos 8 anos de idade e por pessoas com capacidades físicas, mentais ou sensoriais reduzidas ou sem experiência e conhecimentos, desde que sob supervisão ou que tenham recebido instruções relativas ao uso do equipamento em segurança e que compreendam os perigos associados.

As crianças NÃO DEVEM brincar com o aparelho.

A limpeza e manutenção realizada pelo utilizador NÃO DEVEM ser levadas a cabo por crianças sem supervisão.



AVISO

Para evitar choques elétricos ou incêndios:

- NÃO enxague a unidade.
- NÃO utilize a unidade com as mãos molhadas.
- Não coloque quaisquer objetos com água em cima da unidade.



AVISO

- NÃO coloque nenhum objeto nem equipamento em cima da unidade.
- NÃO trepe, não se sente nem se apoie na unidade.

- As unidades estão marcadas com o símbolo seguinte:



Isto significa que os produtos elétricos e eletrónicos NÃO podem ser misturados com o lixo doméstico indiferenciado. NÃO tente desmontar pessoalmente o sistema: a desmontagem do sistema e o tratamento do refrigerante, do óleo e de outros componentes TÊM de ser efetuados por um instalador autorizado e cumprir com a legislação aplicável.

As unidades DEVEM ser processadas numa estação de tratamento especializada, para reutilização, reciclagem e/ou recuperação. Ao certificar-se de que este produto é eliminado corretamente, está a contribuir para evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana. Para mais informações, contacte o seu instalador ou autoridade local.

- As baterias estão marcadas com o símbolo seguinte:



Isto significa que as baterias NÃO podem ser misturadas com o lixo doméstico indiferenciado. Se um símbolo químico estiver impresso por baixo do símbolo, significa que a bateria contém um metal pesado acima de uma determinada concentração.

Possíveis símbolos de produtos químicos: Pb: chumbo (>0,004%).

As baterias inutilizadas TÊM de ser tratadas em instalações de tratamento especializadas para reutilização. Ao certificar-se de que as baterias inutilizadas são eliminadas corretamente, está a contribuir para evitar potenciais consequências negativas para o ambiente e para a saúde humana.

2.2 Instruções para um funcionamento seguro



A2L

ADVERTÊNCIA: MATERIAL MODERADAMENTE INFLAMÁVEL

O refrigerante contido nesta unidade é ligeiramente inflamável.



AVISO

A unidade interior contém equipamento rádio, a distância mínima de afastamento entre a parte radiante do equipamento e o utilizador é 10 cm.



AVISO

NÃO introduza os dedos, paus ou outros objetos nas entradas e saídas de ar. Se a ventoinha estiver em alta rotação, tal pode originar lesões.

2 Instruções de segurança do utilizador

AVISO

- NÃO modifique, desmonte, retire nem volte a instalar a unidade, nem lhe efetue reparações por iniciativa própria: desmontagem ou instalação incorretas podem causar choques eléctricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.
- Caso se verifique uma fuga accidental de refrigerante, certifique-se de que não se produzem chamas vivas. O refrigerante em si é completamente seguro, não tóxico e ligeiramente inflamável. Contudo, pode dar origem a um gás tóxico, caso se dê uma fuga num compartimento onde haja emissões gasosas procedentes de termo-ventiladores, fogões a gás, etc. Antes de voltar a utilizar a unidade, solicite sempre a pessoal técnico qualificado a confirmação de que a origem da fuga foi reparada ou corrigida.

AVISO

Utilize SEMPRE o controlo remoto sem fios ou outra interface de utilizador (se aplicável) para ajustar os ângulos das abas e das persianas. Se as aletas e as persianas estiverem a oscilar e as forçar com a mão, o mecanismo pode partir.

AVISO

NUNCA exponha diretamente ao fluxo de ar crianças pequenas, plantas nem animais.

AVISO

NÃO coloque frascos de aerossóis inflamáveis perto do ar condicionado, NEM utilize aerossóis perto da unidade. Tal pode originar um incêndio.

AVISO

NÃO utilize o sistema após aplicação de inseticidas aerotransportados na divisão. Os produtos químicos podem ficar acumulados na unidade e colocar

em perigo a saúde de pessoas particularmente sensíveis a esses produtos.

AVISO

- O refrigerante contido na unidade é ligeiramente inflamável, mas, normalmente, NÃO ocorrem fugas. Se houver fuga de refrigerante para o ar da divisão, o contacto com a chama de um maçarico, de um aquecedor ou de um fogão pode causar um incêndio ou produzir um gás perigoso.
- DESLIGUE todos os dispositivos de aquecimento por queima, ventile a divisão e contacte o fornecedor da unidade.
- NÃO volte a utilizar a unidade, até um técnico lhe assegurar que a zona onde se verificou a fuga foi reparada.

AVISO

- NÃO fure nem queime os componentes do ciclo do refrigerante.
- NÃO utilize materiais de limpeza nem meios para acelerar o processo de descongelamento que não tenham sido recomendados pelo fabricante.
- Tenha em atenção que o refrigerante contido no sistema não tem odor.

AVISO

O aparelho deve ser armazenado de modo a evitar danos mecânicos, numa divisão bem ventilada, sem fontes de ignição em operação contínua (aberto chamas desprotegidas, um aparelho a gás ou um aquecedor eléctrico em operação). A dimensão da divisão deve ser especificada nas medidas gerais de segurança.

PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Para limpar o ar condicionado ou o filtro de ar, certifique-se de parar o funcionamento e DESLIGADA todas as

fontes de alimentação. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque elétrico.



AVISO

Após um longo período de utilização, verifique o estado da base da unidade e respetivos apoios. Caso estejam danificados, a unidade pode tombar, podendo ferir alguém.



AVISO

NÃO toque nas aletas do permutador de calor. São afiadas, pode cortar-se.



AVISO

Tenha cuidado com as escadas quando trabalhar em locais altos.



AVISO

Detergentes inadequados ou procedimentos de limpeza podem causar danos a componentes de plástico ou fugas de água. Salpicos de detergente em componentes elétricos, como motores, podem causar falhas, fumo ou ignição.



PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO

Antes de efectuar uma limpeza, pare o aparelho e DESLIGUE o disjuntor ou desligue a ficha da tomada. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque elétrico.



AVISO

Pare o funcionamento e DESLIGADA a alimentação perante uma situação anormal (cheiro a queimado, etc.).

Se deixar a unidade a trabalhar em tais circunstâncias, podem ocorrer avarias, choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.



AVISO

Se o cabo de alimentação ficar danificado, DEVE ser substituído pelo fabricante, por um técnico de

assistência ou por alguém com qualificação semelhante, para evitar acidentes.

3 O sistema



A2L ADVERTÊNCIA: MATERIAL MODERADAMENTE INFLAMÁVEL

O refrigerante contido nesta unidade é ligeiramente inflamável.



AVISO

A unidade interior contém equipamento rádio, a distância mínima de afastamento entre a parte radiante do equipamento e o utilizador é 10 cm.



AVISO

NÃO utilize o sistema para outros fins. Para evitar deterioração de qualidade, NÃO use a unidade para arrefecimento de instrumentos de precisão, produtos alimentares, plantas, animais nem obras de arte.

3.1 Unidade interior



AVISO

NÃO introduza os dedos, paus ou outros objetos nas entradas e saídas de ar. Se a ventoinha estiver em alta rotação, tal pode originar lesões.



INFORMAÇÕES

O nível de pressão sonora é inferior a 70 dBA.



AVISO

- NÃO modifique, desmonte, retire nem volte a instalar a unidade, nem lhe efetue reparações por iniciativa própria: desmontagem ou instalação incorretas podem causar choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.
- Caso se verifique uma fuga acidental de refrigerante, certifique-se de que não se produzem chamas vivas. O refrigerante em si é completamente seguro, não tóxico e ligeiramente inflamável. Contudo, pode dar origem a um gás tóxico, caso se dê uma fuga num compartimento onde haja emissões gasosas procedentes de termo-ventiladores, fogões a gás, etc. Antes de voltar a utilizar a unidade, solicite sempre a pessoal técnico qualificado a confirmação de que a origem da fuga foi reparada ou corrigida.



INFORMAÇÕES

As figuras seguintes são apenas exemplos e podem NÃO corresponder totalmente à disposição do seu sistema.

Botão de LIGAR/DESLIGAR

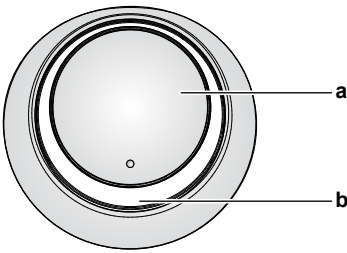
Caso a interface de utilizador (por exemplo, controlo remoto sem fios) esteja em falta, pode utilizar o botão de ligar/desligar na unidade interior para iniciar/parar o funcionamento. Quando o funcionamento é iniciado utilizando este botão, são utilizadas as seguintes regulações:

- Modo de operação = Automático
- Regulação da temperatura = 25°C
- Débito de ar = Automático

4 Antes da utilização

3.1.1 Luz de indicação do Daikin eye

A cor do Daikin eye irá alterar conforme o funcionamento.



a Botão ON/OFF
b Daikin eye (com recetor de sinal infravermelho)

Funcionamento	Cor do Daikin eye
Automático	Vermelho/azul
Arrefecimento	Azul
Aquecimento	Vermelho
Apenas ventilação	Branco
Secagem	Verde
Funcionamento do temporizador	Laranja ^(a)

^(a) Quando é configurado o temporizador DESLIGADO/LIGADO ou a operação do temporizador semanal, o Daikin eye muda periodicamente para laranja. Depois de acender em tom laranja durante cerca de 10 segundos, volta à cor do modo de operação durante 3 minutos. **Exemplo:** Quando o temporizador é ajustado durante a operação de refrigeração, o Daikin eye torna-se laranja periodicamente durante 10 segundos e depois muda para azul durante 3 minutos.

3.2 Acerca da interface de utilizador

Controlo remoto sem fios



INFORMAÇÕES

A unidade interior é entregue com o controlo remoto sem fios como interface de utilizador. Este manual descreve apenas o funcionamento com esta interface de utilizador. Se outra interface de utilizador estiver ligada, consulte o manual de funcionamento da interface de utilizador ligada.

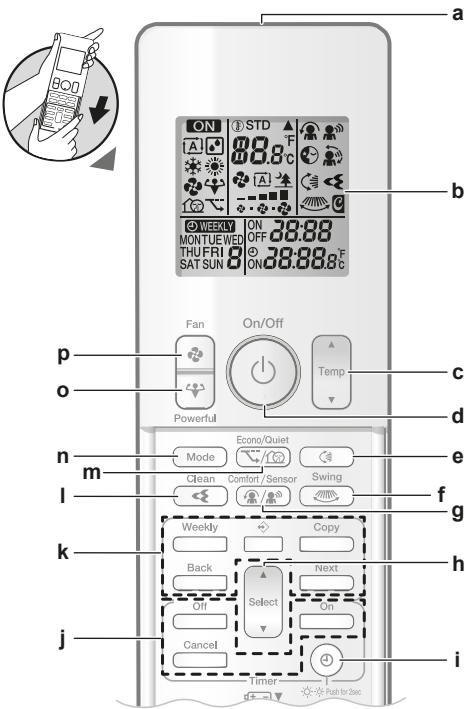
- **Luz solar direta.** NÃO exponha o controlo remoto sem fios à luz solar direta.
- **Pó.** A presença de pó no transmissor ou recetor de sinal reduz a sensibilidade. Limpe o pó com um pano macio.
- **Luzes fluorescentes.** A comunicação por sinal pode ser desativada se existirem lâmpadas fluorescentes na divisão. Nesse caso, deve contactar o seu instalador.
- **Outros aparelhos.** Caso os sinais do controlo remoto sem fios operem outros aparelhos, mude-os de sítio ou contacte o seu instalador.
- **Cortinas.** Certifique-se de que as cortinas ou outros objetos NÃO bloqueiam o sinal entre a unidade e o controlo remoto sem fios.



AVISO

- NÃO deixe cair o controlo remoto sem fios.
- NÃO deixe que o controlo remoto sem fios se molhe.

3.2.1 Componentes: Controlo remoto sem fios



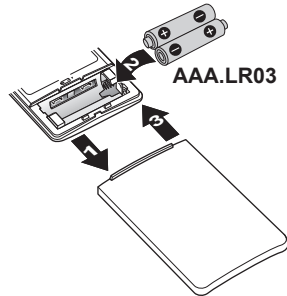
a Transmissor de sinal
b Visor LCD
c Botão de regulação da temperatura
d Botão de ligar/desligar
e Botão de oscilação vertical
f Botão de oscilação horizontal
g Botão do modo de fluxo de ar de conforto e do modo do Intelligent eye
h Botão de selecção
i Botão do relógio e brilho do visor da unidade interior
j Botões de funcionamento do temporizador Ligar/Desligar
k Botões de funcionamento do temporizador semanal
l Botão de funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)
m Botão do modo económico e da unidade de exterior em baixo ruído
n Botão do modo
o Botão de alimentação
p Botão da ventoinha

4 Antes da utilização

4.1 Introduzir as pilhas

As pilhas duram cerca de 1 ano.

- 1 Retire a tampa frontal.
- 2 Introduza as duas pilhas de uma só vez.
- 3 Volte a colocar a tampa frontal.

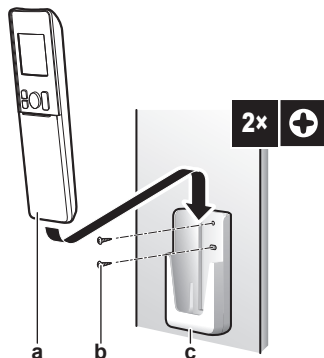




INFORMAÇÕES

- O visor LCD fica intermitente para indicar que as pilhas estão fracas.
- Substitua SEMPRE as duas pilhas de uma só vez.

4.2 Para montar o suporte do controlo remoto sem fios



- a Controlo remoto sem fios
b Parafusos (fornecimento local)
c Suporte do controlo remoto sem fios

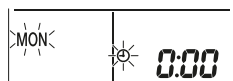
- 1 Escolha um local onde os sinais alcancem a unidade.
- 2 Fixe o suporte com parafusos à parede ou a um local semelhante.
- 3 Coloque o controlo remoto sem fios no suporte.

4.3 Regulação do relógio

Nota: Se a hora não estiver regulada, MON, ☉ e 0:00 ficam intermitentes.

- 1 Prima ☉.

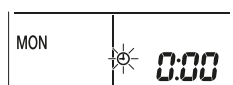
Resultado: MON e ☉ ficam intermitentes



- 2 Prima ou para regular o dia da semana atual.

- 3 Prima ☉.

Resultado: ☉ fica intermitente.

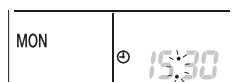


- 4 Prima ou para regular a hora correta.

Nota: Manter premido ou aumenta ou diminui a regulação da hora rapidamente.

- 5 Prima ☉.

Resultado: A regulação está concluída. ☉ fica intermitente.



4.4 Regular o brilho do Daikin eye

- 1 Mantenha premido ☉ durante pelo menos 2 segundos sempre que necessitar de alterar a regulação.

Resultado: O brilho será alterado por ordem: alto, baixo, desligado.

4.5 Ligar a fonte de alimentação

- 1 Ligue o disjuntor.

Resultado: A aleta da unidade interior irá abrir e fechar para regular a posição de referência.

5 Funcionamento



INFORMAÇÕES

A unidade interior é entregue com o controlo remoto sem fios como interface de utilizador. Este manual descreve apenas o funcionamento com esta interface de utilizador. Se outra interface de utilizador estiver ligada, consulte o manual de funcionamento da interface de utilizador ligada.

5.1 Intervalo de operação

Para desfrutar de um funcionamento eficaz e seguro, utilize o sistema dentro das gamas de temperatura e de humidade que se indicam a seguir.

Em combinação com a unidade de exterior RZAG		
	Refrigeração e secagem ^{(a)(b)}	Aquecimento ^(a)
Temperatura exterior	−20~52°C BS	−20~24°C BS −21~18°C BH
Temperatura interior	17~38°C BS 12~28°C BH	10~27°C BS
Humidade ambiente interior	≤80% ^(b)	—

^(a) Um dispositivo de segurança pode interromper o funcionamento do sistema se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

^(b) Pode ocorrer condensação e pingos se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

Em combinação com unidades de exterior: 2MXM, 3MXM, 4MXM, 5MXM		
	Refrigeração e secagem ^{(a)(b)}	Aquecimento ^(a)
Temperatura exterior	−10~46°C BS	−15~24°C BS −15~18°C BH
Temperatura interior	18~32°C BS 14~23°C BH	10~30°C BS
Humidade ambiente interior	≤80% ^(b)	—

^(a) Um dispositivo de segurança pode interromper o funcionamento do sistema se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

^(b) Pode ocorrer condensação e pingos se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

Em combinação com outras unidades de exterior		
	Refrigeração e secagem ^{(a)(b)}	Aquecimento ^(a)
Temperatura exterior	−10~50°C BS	−20~24°C BS −21~18°C BH
Temperatura interior	18~32°C BS 14~23°C BH	10~30°C BS
Humidade ambiente interior	≤80% ^(b)	—

^(a) Um dispositivo de segurança pode interromper o funcionamento do sistema se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

5 Funcionamento

(b) Pode ocorrer condensação e pingos se a unidade estiver a funcionar fora do intervalo de operação.

5.2 Modo de funcionamento e ponto de regulação da temperatura

Quando. Ajuste o modo de funcionamento do sistema e regule a temperatura quando pretende:

- Aquecer ou arrefecer uma divisão
- Fazer circular o ar numa divisão sem aquecimento ou refrigeração
- Reduzir a humidade numa divisão

Qual. O sistema funciona de modo diferente consoante a escolha do utilizador.

INFORMAÇÕES

Os modos de funcionamento: **refrigeração**, **secagem** e **automático** NÃO estão disponíveis para a versão **apenas de aquecimento** do produto.

Definição	Descrição
Automático	O sistema arrefece ou aquece uma divisão até ao ponto de regulação da temperatura. Comuta automaticamente entre refrigeração e aquecimento, se necessário.
Secagem	O sistema reduz a humidade numa divisão.
Aquecimento	O sistema aquece uma divisão até ao ponto de regulação da temperatura.
Refrigeração	O sistema arrefece uma divisão até ao ponto de regulação da temperatura.
Ventilação	O sistema controla apenas o fluxo de ar (débito de ar e direcção do fluxo de ar). O sistema NÃO controla a temperatura.

Informações adicionais:

- **Temperatura exterior.** O efeito de arrefecimento ou aquecimento do sistema diminui quando a temperatura exterior é demasiado elevada ou baixa.
- **Descongelamento.** Durante o aquecimento, poderá ocorrer a formação de gelo na unidade de exterior, reduzindo a capacidade de aquecimento. Nesse caso, o sistema comuta automaticamente para o modo de descongelamento para remover o gelo. Durante o descongelamento, NÃO é expelido ar quente da unidade interior.

5.2.1 Iniciar/parar o modo de funcionamento e regular a temperatura

ON: A unidade está a funcionar.

: Modo de operação = Automático

: Modo de operação = Secagem

: Modo de operação = Refrigeração

: Modo de operação = Aquecimento

: Modo de operação = Apenas ventoinha

: Indica a temperatura regulada.

1 Prima uma ou mais vezes para seleccionar o modo de operação.

Resultado: O modo será regulado na sequência seguinte:

2 Prima para **iniciar** o funcionamento.

Resultado: **ON** e o modo seleccionado são apresentados no LCD.

3 Prima ou uma ou mais vezes para subir ou descer a temperatura.

Operação de refrigeração	Funcionament o de aquecimento	Funcionament o automático	Modo de secagem ou de apenas ventilação
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Nota: Ao utilizar o modo de **secagem** ou de **apenas ventilação**, não é possível regular a temperatura.

4 Prima para **interromper** o funcionamento.

Resultado: **ON** desaparece do LCD. A luz de funcionamento apaga-se.

5.3 Débito de ar

1 Prima para seleccionar:

	5 níveis de débito de ar, de "≡" a "▮"
	Operação automática da taxa de fluxo de ar
	Funcionamento da unidade interior em baixo ruído. Quando a taxa do fluxo de ar é regulado para "▮", o ruído da unidade é reduzido.

INFORMAÇÕES

- Se a unidade alcançar o ponto de regulação da temperatura no modo de refrigeração ou de aquecimento, a ventoinha parará de funcionar.
- Ao utilizar o modo de secagem, NÃO é possível ajustar a regulação do débito de ar.

5.3.1 Regular o débito de ar

1 Prima para alterar a regulação do fluxo de ar na sequência seguinte:

5.4 Direcção do fluxo de ar

Quando. Ajuste a direcção do fluxo de ar conforme pretendido.

Qual. O sistema orienta o fluxo de ar de forma diferente consoante a escolha do utilizador (posição oscilante ou fixa). Para isso, o sistema move as lâminas horizontais (aletas) ou as lâminas verticais (persianas).

Definição	Direcção do fluxo de ar
Oscilação vertical automática	Move-se para cima e para baixo.
Oscilação horizontal automática	Move-se de um lado para o outro.
Direcção do fluxo de ar 3-D	Move-se alternadamente para cima e para baixo e de um lado para o outro
[—]	Permanece numa posição fixa.

**AVISO**

Utilize SEMPRE o controlo remoto sem fios ou outra interface de utilizador (se aplicável) para ajustar os ângulos das abas e das persianas. Se as aletas e as persianas estiverem a oscilar e as forçar com a mão, o mecanismo pode partir.

**INFORMAÇÕES**

Se o fluxo de ar de Conforto for selecionado, a oscilação automática vertical será cancelada.

A mobilidade da aleta varia conforme o modo de funcionamento. A aleta para na posição superior quando o débito de ar é alterado para baixo durante a regulação da oscilação para cima e para baixo.

5.4.1 Ajustar a direcção do fluxo de ar vertical

- 1 Prima

Resultado: é apresentado no LCD. As aletas (lâminas horizontais) começam a oscilar.

- 2 Para utilizar a posição fixa, prima quando as aletas alcançarem a posição pretendida.

Resultado: desaparece do LCD. As aletas param de se mover.

5.4.2 Ajustar a direcção do fluxo de ar horizontal

- 1 Prima

Resultado: é apresentado no LCD. As persianas (lâminas verticais) começam a oscilar.

- 2 Para utilizar a posição fixa, prima quando as persianas alcançarem a posição pretendida.

Resultado: desaparece do LCD. As persianas param de se mover.

**INFORMAÇÕES**

Se a unidade for instalada no canto de uma divisão, a direcção das persianas deve ser contrária à da parede. A eficiência será reduzida se o ar for bloqueado por uma parede.

5.4.3 Utilizar a direcção do fluxo de ar 3D

- 1 Prima e .

Resultado: e são apresentados no LCD. As aletas (lâminas horizontais) e as persianas (lâminas verticais) começam a oscilar.

- 2 Para utilizar a posição fixa, prima e quando as aletas e persianas alcançarem a posição pretendida.

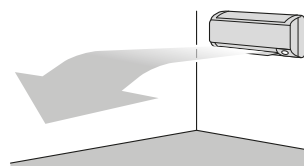
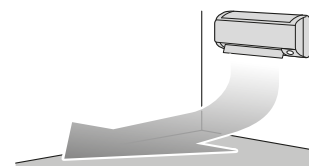
Resultado: e desaparecem do LCD. As aletas e as persianas param de se mover.

5.5 Modo de fluxo de ar de conforto e modo do Intelligent eye

Pode utilizar o modo de conforto e o modo do Intelligent eye em separado ou combiná-los.

5.5.1 Modo de fluxo de ar de conforto

Este modo pode ser utilizado no modo de **aquecimento** ou **refrigeração**. Proporcionará um fluxo de ar confortável que NÃO entra em contacto directo com as pessoas. O sistema regula automaticamente a posição fixa do fluxo de ar para cima no modo de Refrigeração e para baixo no modo de Aquecimento.

Modo de refrigeração**Modo de aquecimento****INFORMAÇÕES**

O modo potente e o modo de fluxo de ar de conforto NÃO podem ser utilizados em simultâneo. A última função seleccionada tem prioridade. Caso seja seleccionada a oscilação vertical automática, o modo de fluxo de ar de conforto é cancelado.

5.5.2 Modo do Intelligent eye

O sistema ajusta automaticamente a direcção do fluxo de ar e a temperatura dependendo da deteção de movimento humano para evitar o contacto directo com as pessoas. Caso não seja detetado nenhum movimento durante 20 minutos, o sistema entra no modo de poupança de energia:

Acerca do sensor Intelligent eye**AVISO**

- NÃO bata no sensor Intelligent eye nem o empurre. Tal pode provocar um avaria.
- NÃO coloque objectos de grandes dimensões junto do sensor Intelligent eye.

**INFORMAÇÕES**

O modo regulado noturno NÃO pode ser utilizado em simultâneo com o modo do Intelligent eye.

- Sensibilidade de deteção.** Varia consoante a localização, o número de pessoas dentro da sala, a gama de temperaturas, etc.
- Erros de deteção.** O sensor pode detetar por engano animais de estimação, luz solar, cortinas a flutuar, etc.

5.5.3 Iniciar/parar o modo de conforto e o modo do Intelligent eye

- 1 Prima uma ou mais vezes.

Resultado: A regulação será alterada na sequência seguinte:



Visor	Funcionamento
	Modo de fluxo de ar de conforto
	Modo do Intelligent eye
	Modo de fluxo de ar de conforto e modo do Intelligent eye
—	Ambos desactivados

Nota: Se existirem pessoas perto da frente da unidade interior ou se existirem demasiadas pessoas, utilize os dois modos em simultâneo.

- 2 Para interromper o funcionamento, prima até que os dois símbolos desapareçam do LCD.

5 Funcionamento

5.6 Modo potente

Este modo maximiza rapidamente o efeito de refrigeração/aquecimento em qualquer modo de funcionamento. Permite obter a capacidade máxima.

INFORMAÇÕES

O modo potente NÃO pode ser utilizado em conjunto com o modo económico, o modo de fluxo de ar de conforto e o modo da unidade de exterior em baixo ruído. A última função seleccionada tem prioridade.

O modo potente NÃO aumenta a capacidade da unidade se esta já estiver a funcionar à capacidade máxima.

5.6.1 Iniciar/parar o modo potente

- 1 Prima  para iniciar.

Resultado:  é apresentado no LCD. O modo potente é executado durante 20 minutos; após este período, o funcionamento retorna ao modo regulado anteriormente.

- 2 Prima  para parar.

Resultado:  desaparece do LCD.

Nota: O modo potente apenas pode ser regulado quando a unidade se encontra em funcionamento. Se premir  ou se alterar o modo de funcionamento, o funcionamento será cancelado;  desaparece no LCD.

5.7 Modo económico e modo da unidade de exterior em baixo ruído

5.7.1 Modo económico

Esta função permite um funcionamento eficiente limitando o valor máximo de consumo energético. Esta função é útil nos casos em que é necessário prestar atenção para assegurar que o disjuntor não dispara quando o equipamento funciona em simultâneo com outros aparelhos.

INFORMAÇÕES

- O modo potente e o modo económico NÃO podem ser utilizados em simultâneo. A última função seleccionada tem prioridade.
- O modo económico reduz o consumo energético da unidade de exterior limitando a velocidade de rotação do compressor. Caso o consumo energético já seja reduzido, o modo económico NÃO reduzirá mais o consumo energético.

5.7.2 Modo da unidade de exterior em baixo ruído

Utilize o modo da unidade de exterior em baixo ruído se pretender reduzir o nível de ruído da unidade de exterior. **Exemplo:** À noite.

INFORMAÇÕES

- O modo potente e o modo da unidade de exterior em baixo ruído NÃO podem ser utilizados em simultâneo. A última função seleccionada tem prioridade.
- Esta função só está disponível no modo automático, no modo de refrigeração e no modo de aquecimento.
- O modo da unidade de exterior em baixo ruído limita a velocidade de rotação do compressor. Se a velocidade de rotação do compressor já for baixa, o modo da unidade de exterior em baixo ruído NÃO reduzirá mais a velocidade de rotação do compressor.

5.7.3 Iniciar/parar o modo económico e o modo da unidade de exterior em baixo ruído

- 1 Prima  uma ou mais vezes.

Resultado: A regulação será alterada na sequência seguinte:



Apresentar	Funcionamento
	Modo económico
	Modo da unidade de exterior em baixo ruído
	Modo económico e modo da unidade de exterior em baixo ruído
—	Ambos desativados

- 2 Para interromper o funcionamento, prima  até que os dois símbolos desapareçam do LCD.

Nota: O modo económico apenas pode ser regulado quando a unidade se encontra em funcionamento. Se premir  a regulação será cancelada e  desaparece do LCD.

Nota:  permanece no LCD mesmo se desligar a unidade utilizando o controlo remoto sem fios ou o interruptor ON/OFF da unidade interior.

5.8 Funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)

O Streamer gera um fluxo de electrões de alta velocidade com um poder de oxidação elevado, reduzindo os maus odores. Em conjunto com o filtro desodorizante de apatite de titânio, filtro purificador do ar com remoção de alergénios de prata e os filtros de ar, esta função limpa o ar da divisão.

INFORMAÇÕES

- Os electrões de alta velocidade são gerados e dispersam-se no interior da unidade para assegurar um funcionamento seguro.
- A descarga do Streamer pode produzir um ruído efervescente.
- Se o fluxo de ar ficar fraco, a descarga do Streamer pode ser temporariamente interrompida para evitar o odor de ozono.

5.8.1 Iniciar/parar o funcionamento do Flash Streamer (limpeza do ar)

Pré-requisito: Certifique-se de que a unidade está a funcionar ( é exibido no LCD do controlo remoto sem fios).

- 1 Prima .

Resultado:  é apresentado no LCD e o ar da divisão está a ser limpo quando a unidade está a funcionar.

- 2 Prima  para interromper o funcionamento.

Resultado:  desaparece do LCD e o funcionamento é interrompido.

5.9 Modo de temporizador ligado/desligado

As funções do temporizador são úteis para desligar/ligar automaticamente o aparelho de ar condicionado à noite ou de manhã. Também é possível utilizar o temporizador desligado e o temporizador ligado em combinação.

Existem dois tipos de configuração do temporizador LIGADO/DESLIGADO:

- **Temporizador LIGADO/DESLIGADO de 24 horas** (predefinido). A unidade irá arrancar/interromper a operação à hora configurada. **Exemplo:** O temporizador LIGADO está configurado para as 13h30; a unidade irá arrancar às 13h30.
- **Temporizador LIGADO/DESLIGADO de 12 horas.** A unidade irá arrancar/interromper a operação às horas configuradas. **Exemplo:** O temporizador LIGADO está configurado para as 10h30 às 3 horas; a unidade irá arrancar às 13h30.

Nota: É possível combinar ambos os tipos de configuração do temporizador.

INFORMAÇÕES

Programe novamente o temporizador nos seguintes casos:

- Um disjuntor desligou a unidade.
- Falha de energia.
- Após substituir as pilhas no controlo remoto sem fios.

INFORMAÇÕES

O relógio DEVE ser regulado correctamente antes de utilizar quaisquer funções do temporizador. Consulte ["4.3 Regulação do relógio" \[p. 7\]](#).

5.9.1 Configuração do temporizador LIGADO/DESLIGADO de 24 horas

Iniciar/parar o modo de temporizador desligado

- 1 Prima  para iniciar.

Resultado:  é apresentado no LCD e OFF fica intermitente. ☹ e o dia da semana desaparecem do LCD.



- 2 Prima  ou  para alterar a regulação da hora.
- 3 Prima  novamente.

Resultado: OFF e a hora regulada são apresentados no LCD. O Daikin eye acende-se em laranja.

INFORMAÇÕES

Cada vez que  ou  é premido, a regulação da hora avança 10 minutos. Para alterar a regulação rapidamente, mantenha o botão premido.

- 4 Para cancelar a configuração do temporizador, prima .

Resultado: A hora configurada e OFF desaparecem do LCD. ☹ e o dia da semana são apresentados no LCD. O Daikin eye para de se acender em laranja.

INFORMAÇÕES

Quando regula o temporizador ligado/desligado, a regulação da hora é armazenada na memória. A memória será reposta quando as pilhas do controlo remoto sem fios forem substituídas.

Modo regulado noturno

Quando o temporizador para desligar é regulado, o aparelho de ar condicionado ajusta automaticamente a regulação da temperatura (mais 0,5°C na refrigeração, menos 2,0°C no aquecimento) para evitar a refrigeração ou o aquecimento excessivos e assegurar uma temperatura de sono agradável.

Iniciar/parar o modo de temporizador ligado

- 1 Prima  para iniciar.

Resultado:  é apresentado no LCD e ON fica intermitente. ☹ e o dia da semana desaparecem do LCD.



- 2 Prima  ou  para alterar a regulação da hora.
- 3 Prima  novamente.

Resultado: ON e a hora regulada são apresentados no LCD. O Daikin eye acende-se em laranja.

INFORMAÇÕES

Cada vez que  ou  é premido, a regulação da hora avança 10 minutos. Para alterar a regulação rapidamente, mantenha o botão premido.

- 4 Para cancelar a configuração do temporizador, prima .

Resultado: A hora configurada e ON desaparecem do LCD. ☹ e o dia da semana são apresentados no LCD. O Daikin eye para de se acender em laranja.

Combinação do temporizador ligado e do temporizador desligado

- 1 Para regular os temporizadores, consulte ["Iniciar/parar o modo de temporizador desligado" \[p. 11\]](#) e ["Iniciar/parar o modo de temporizador ligado" \[p. 11\]](#).

Resultado: OFF e ON são apresentados no LCD.

Exemplo:

Apresentar	Hora atual	Regular enquanto...	Funcionamento
	6:00	a unidade está em funcionamento.	Para às 7h e inicia às 14h.
		a unidade NÃO está em funcionamento.	Arranca às 14h.

Nota: Se a configuração do temporizador estiver ativa, a hora atual NÃO é apresentada no LCD.

5 Funcionamento

5.9.2 Configuração da contagem decrescente de 12 horas do temporizador LIGADO/ DESLIGADO

Para arrancar/interromper a operação de contagem decrescente do temporizador LIGADO/DESLIGADO

- 1 Mantenha premido ou durante cerca de 5 segundos; quando estiver a piscar, liberte o botão.

Resultado:

Para o temporizador DESLIGADO, **12hr** aparece no LCD e **OFF** pisca, e o dia da semana desaparecem do LCD.

Para o temporizador LIGADO, **12hr** aparece no LCD e **ON** pisca. e o dia da semana desaparecem do LCD.

- 2 Prima ou para alterar a regulação da hora. O tempo pode ser configurado entre 1~12 horas. Cada vez que o botão for premido, a configuração do tempo aumenta ou diminui por 1 hora.
- 3 Prima ou para confirmar a configuração.

Resultado: **OFF** e/ou **ON** e a hora configurada são apresentados no LCD. O Daikin eye acende-se em laranja. O tempo apresentado no LCD decresce automaticamente 1 hora para cada hora que passa.

Exemplo: Se o temporizador DESLIGADO estiver configurado para 3 horas, o tempo apresentado irá alterar da seguinte forma: 3hr → 2hr → 1hr → branco (DESLIGADO)

- 4 Para alterar a configuração novamente para o temporizador DESLIGADO/LIGADO de 24 horas, repita o passo 1 quando estiver no ecrã inicial quando **OFF** e/ou **ON** NÃO estiverem a piscar.
- 5 Para cancelar a configuração do temporizador, prima .

Para combinar os modos de apresentação do temporizador

Podem ser utilizados diferentes modos de apresentação (temporizador DESLIGADO/LIGADO da contagem decrescente de 24 e 12 horas) para os temporizadores DESLIGADO e LIGADO em simultâneo.

- 1 Para configurar, consulte "Iniciar/parar o modo de temporizador desligado" [p. 11], "Iniciar/parar o modo de temporizador ligado" [p. 11] e "Para arrancar/interromper a operação de contagem decrescente do temporizador LIGADO/DESLIGADO" [p. 12].

Exemplo:

Apresentar	Hora atual	Regular enquanto...	Funcionament o
	22h00	a unidade está em funcionamento.	- Interrompe às 01h00 (3 horas após a hora atual) - Arranca às 06h00. (8 horas após a hora atual)

Nota: Se a configuração do temporizador estiver ativa, a hora atual NÃO é apresentada no LCD.

5.10 Modo de temporizador semanal

INFORMAÇÕES

O procedimento da seguinte regulação é apenas no caso do controlo remoto sem fios. No entanto, recomendamos a realização da regulação do temporizador semanal utilizando a aplicação ONECTA. Consulte "5.11 Ligação LAN sem fios" [p. 14] para obter mais informações.

Com este modo pode economizar até 4 regulações do temporizador para cada dia da semana.

Exemplo: Crie uma regulação diferente de Segunda a Sexta-feira e uma regulação diferente para o fim de semana.

Dia da semana	Regulação de exemplo
Segunda-feira	
Terça~Sexta-feira	
Sábado	—
Domingo	

- Regulação ligado-ligado-ligado-ligado. Permite programar o modo de funcionamento e regular a temperatura.
- Regulação desligado-desligado-desligado-desligado. Apenas o temporizador desligado pode ser regulado para cada dia.

Nota: Certifique-se de que aponta o controlo remoto sem fios para a unidade interior e verifica se existe um tom de receção enquanto regula o funcionamento do temporizador semanal.

INFORMAÇÕES

O relógio DEVE ser regulado correctamente antes de utilizar quaisquer funções do temporizador. Consulte "4.3 Regulação do relógio" [p. 7].

INFORMAÇÕES

- O temporizador semanal e o temporizador DESLIGADO/LIGADO NÃO podem ser utilizados em simultâneo. O modo de temporizador DESLIGADO/LIGADO tem prioridade. O temporizador semanal estará no estado de espera, desaparece do LCD. Quando o temporizador DESLIGADO/LIGADO para, o temporizador semanal fica ativo.
- O dia da semana, o modo de temporizador DESLIGADO/LIGADO, a hora e a temperatura (apenas para o temporizador LIGADO) podem ser regulados com o temporizador semanal. As outras regulações baseiam-se na regulação anterior do temporizador ligado.

5.10.1 Regulação do modo de temporizador semanal

- 1 Prima .

Resultado: O dia da semana e o número da reserva do dia atual são apresentados.



- 2 Prima  ou  para seleccionar o dia da semana e o número da reserva.

- 3 Prima .

Resultado: O dia da semana é regulado.  e ON ficam intermitentes.



- 4 Prima  ou  para seleccionar o modo.

Resultado: A regulação é alterada da seguinte forma:



Apresentar	Funcionalidade
ON	Temporizador ligado
OFF	Temporizador desligado
Em branco	Elimina a reserva

- 5 Prima .

Resultado: O modo de temporizador DESLIGADO/LIGADO é regulado.  e a hora ficam intermitentes.



Nota: Prima  para voltar ao ecrã anterior. Se for seleccionado em branco, continue para o passo 9.

- 6 Prima  ou  para seleccionar a hora. A hora pode ser regulada entre 0:00~23:50 em intervalos de 10 minutos.

- 7 Prima .

Resultado: A hora é regulada e  e a temperatura ficam intermitentes.



Nota: Prima  para voltar ao ecrã anterior. Se for seleccionado o temporizador desligado, continue para o passo 9.

- 8 Prima  ou  para seleccionar a temperatura pretendida.

Nota: A temperatura regulada para o temporizador semanal é apresentada apenas quando regular o modo de temporizador semanal.



INFORMAÇÕES

A temperatura pode ser definida entre 10~32°C no controlo remoto sem fios; no entanto:

- nos modos de refrigeração e de funcionamento automático, a unidade funcionará a uma temperatura mínima de 18°C, mesmo que esteja regulada para 10~17°C;
- nos modos de aquecimento e de funcionamento automático, a unidade funcionará a uma temperatura máxima de 30°C, mesmo que esteja regulada para 31~32°C.

- 9 Prima .

Resultado: A temperatura e a hora são reguladas para o temporizador ligado. A hora é regulada para o temporizador desligado. O Daikin eye acende-se em laranja.

Resultado: É apresentado o ecrã de uma nova reserva.

- 10 Repita o procedimento anterior para regular outra reserva ou prima  para concluir a regulação.

Resultado:  é apresentado no LCD.

Nota: Uma reserva pode ser copiada com as mesmas regulações para outro dia. Consulte ["5.10.2 Copiar reservas"](#) [p. 13].

5.10.2 Copiar reservas

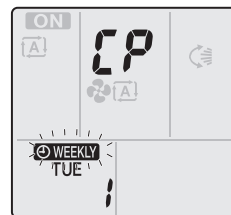
A reserva pode ser copiada para outro dia. A reserva completa do dia da semana seleccionado será copiada.

- 1 Prima .

- 2 Prima  ou  para seleccionar a semana a ser copiada.

- 3 Prima .

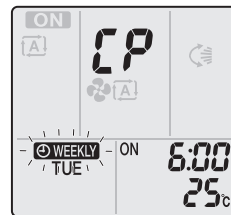
Resultado: A reserva do dia da semana seleccionado será copiada.



- 4 Prima  ou  para seleccionar o dia de destino da semana.

- 5 Prima .

Resultado: A reserva completa é copiada para o dia seleccionado e o Daikin eye acende em laranja.



Nota: para copiar para outro dia, repita o procedimento.

- 6 Prima  para concluir a regulação.

Resultado:  é apresentado no LCD.

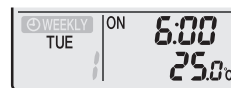
Nota: Para alterar a regulação da reserva após copiar, consulte ["5.10.1 Regulação do modo de temporizador semanal"](#) [p. 12].

5.10.3 Confirmar reservas

Pode confirmar se todas as reservas estão reguladas de acordo com as suas necessidades.

- 1 Prima .

Resultado: O dia da semana e o número da reserva do dia actual são apresentados.



- 2 Prima  ou  para seleccionar o dia da semana e o número da reserva a confirmar e consulte os detalhes da reserva.

Nota: Para alterar a regulação da reserva, consulte ["5.10.1 Regulação do modo de temporizador semanal"](#) [p. 12].

- 3 Prima  para sair do modo de confirmação.

5.10.4 Desactivar e reactivar o modo de temporizador semanal

- 1 Para desativar o temporizador semanal, prima  enquanto  é apresentado no LCD.

5 Funcionamento

Resultado:  desaparece do LCD e o Daikin eye para de acender em laranja.

- 2 Para reativar o temporizador semanal, prima  novamente.

Resultado: O último modo de reserva regulado é utilizado.

5.10.5 Eliminar reservas

Eliminar uma reserva individual

Utilize esta função se pretende eliminar uma regulação de reserva individual.

- 1 Prima .

Resultado: O dia da semana e o número da reserva são apresentados.

- 2 Prima  ou  para seleccionar o dia da semana a eliminar.

- 3 Prima .

Resultado: , ON e OFF ficam intermitentes.

- 4 Prima  ou  e selecione "em branco".

Resultado: A regulação é alterada da seguinte forma:



- 5 Prima .

Resultado: A reserva seleccionada é eliminada.

- 6 Prima  para sair.

Resultado: As restantes reservas estão ativas.

Eliminar uma reserva para cada dia da semana

Utilize esta função se pretende eliminar todas as regulações da reserva para um dia da semana. Pode ser utilizada no modo de confirmação ou regulação.

- 1 Prima .

- 2 Prima  ou  para seleccionar o dia da semana a eliminar.

- 3 Prima  durante cerca de 5 segundos.

Resultado: Todas as reservas para o dia seleccionado são eliminadas.

- 4 Prima  para sair.

Resultado: As restantes reservas estão ativas.

Eliminar todas as reservas

Utilize esta função se pretende eliminar todas as reservas para todos os dias da semana de uma só vez. Este procedimento NÃO pode ser utilizado no modo de regulação.

- 1 Mantenha premido  durante cerca de 5 segundos no visor predefinido.

Resultado: Todas as reservas são eliminadas.

5.11 Ligação LAN sem fios

Basta ligar a sua unidade à sua rede doméstica e descarregar a aplicação para alterar o termóstato, definir horários de temperatura, rever o seu consumo de energia e muito mais.

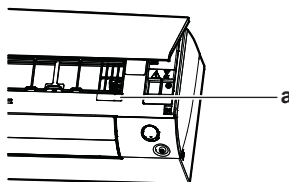
Para obter especificações mais detalhadas, métodos de definição, perguntas frequentes, dicas de resolução de problemas, consulte app.daikineurope.com.



O cliente é responsável por assegurar o seguinte:

- Smartphone ou tablet com versão mínima suportada de Android ou iOS, conforme especificado em app.daikineurope.com.
- Ligação à Internet e dispositivo de comunicação, como modem, router, etc.
- Ponto de acesso LAN sem fios
- Aplicação instalada gratuitamente ONECTA

Nota: Se necessário, o SSID (Service Set Identifier) e a KEY (palavra-passe) estão localizados na unidade.



a Etiqueta com SSID e KEY

5.11.1 Precauções ao utilizar a LAN sem fios

NÃO utilizar perto de:

- **Equipamento médico.** Por exemplo, pessoas que utilizam pacemakers cardíacos ou desfibriladores. Este produto pode causar interferências electromagnéticas.
- **Equipamento com controlo automático.** Por exemplo, portas automáticas ou equipamentos de alarme de incêndio. Este produto pode causar um comportamento defeituoso do equipamento.
- **Forno de microondas.** Pode afectar as comunicações LAN sem fios.

5.11.2 Para instalar a aplicação ONECTA

- 1 Ir ao Google Play (para dispositivos Android) ou à App Store (para dispositivos iOS) e procurar por "ONECTA".
- 2 Siga as instruções no ecrã para instalar a aplicação ONECTA.



INFORMAÇÕES

Leia o código QR para transferir e instalar a aplicação ONECTA no seu telemóvel ou tablet:



5.11.3 Regulação da ligação sem fios

Existem duas opções para ligar o adaptador sem fios à sua rede doméstica.

- Com um dispositivo inteligente (smartphone, tablet) e SSID (Service Set Identifier) e KEY (password)
- Com o botão WPS (Wi-Fi Protected Setup) no seu router Wi-Fi.

Para mais informações e perguntas frequentes, consulte app.daikineurope.com.

Nota: A regulação é efetuada através do controlo remoto sem fios no menu de definições de LAN sem fios. Durante a definição, aponte sempre o controlo remoto sem fios para o recetor de sinal de infravermelhos na unidade.



INFORMAÇÕES

Certifique-se de que funcionamento é interrompido antes de regular a ligação sem fios. A ligação NÃO PODE ser feita quando a unidade se encontra em funcionamento.

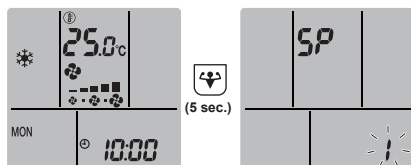
- 1 **Interrompa o funcionamento** antes de regular a ligação sem fios.
- 2 Certifique-se de que o router sem fios está suficientemente perto da unidade e que nada obstrui o sinal.

Menu	Descrição
1	Verificação do estado de ligação
2	Ligação através do botão WPS
3	Ligação utilizando SSID e KEY
R	Repor a predefinição de fábrica
oFF	LAN sem fios DESLIGADO

Confirmar o estado de ligação do LAN sem fios

- 1 No menu do ecrã inicial, pressione e segure por pelo menos 5 segundos enquanto a unidade não estiver em operação.

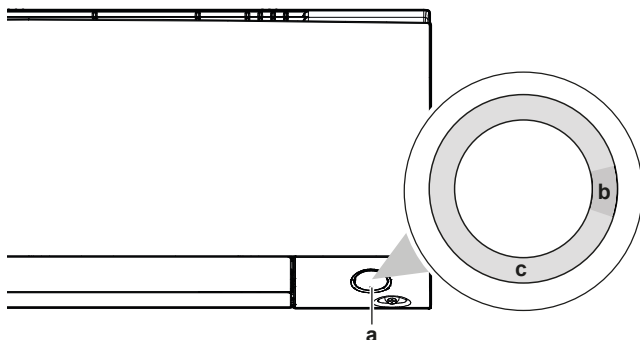
Resultado: O SP (menu de regulação da ligação sem fios) aparece. está intermitente.



- 2 Prima para confirmar a seleção.

Resultado: está intermitente.

- 3 Verifique o Daikin eye.



- a Daikin eye
- b Parcialmente verde
- c Vermelho, laranja ou azul

A cor do Daikin eye alterna entre parcialmente verde e...	...depois, o adaptador sem fios está...
Vermelho	não estiver ligado
laranja	a funcionar e pronto para ligar à rede doméstica através do botão WPS; consulte " Ligação com o botão WPS " [p. 15].
azul	ligado à rede doméstica: ▪ via SSID + KEY. - ou ▪ através do botão WPS no router.

- 4 Prima para sair do menu.

Resultado: O visor regressa automaticamente ao ecrã predefinido.

Para ligar o LAN sem fios à sua rede doméstica

É possível ligar o adaptador sem fios à sua rede doméstica utilizando o:

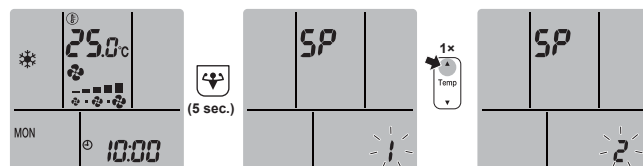
- Botão WPS (Wi-Fi Protected Setup) no router (caso esteja presente),
- O SSID (Service Set Identifier) e a KEY (palavra-passe) - localizados na unidade.

Ligação com o botão WPS

- 1 No menu do ecrã inicial, segure por pelo menos 5 segundos enquanto a unidade não estiver em operação.

Resultado: É apresentado o menu SP . está intermitente.

- 2 Altere para o menu SP premindo uma vez ou repetidamente.



- 3 Prima para confirmar a seleção.

Resultado: está intermitente. A cor do Daikin eye alterna entre laranja e parcialmente verde.

- 4 Prima o botão WPS no seu dispositivo de comunicação (p. ex. router) dentro de aproximadamente 1 minuto. Consulte o manual do seu dispositivo de comunicação.

Resultado: A cor do Daikin eye alterna entre azul e parcialmente verde.



INFORMAÇÕES

Se a ligação ao seu router não for possível, tente o procedimento "[Ligação com o número SSID e a CHAVE](#)" [p. 15].

- 5 Prima para sair do menu.

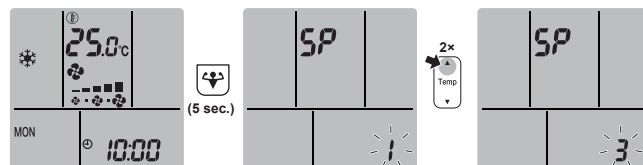
Resultado: O visor regressa automaticamente ao ecrã predefinido.

Ligação com o número SSID e a CHAVE

- 1 No menu do ecrã inicial, segure por pelo menos 5 segundos enquanto a unidade não estiver em operação.

Resultado: É apresentado o menu SP . está intermitente.

- 2 Altere para o menu SP premindo duas vezes ou repetidamente.



- 3 Prima para confirmar a seleção.

Resultado: está intermitente. A cor do Daikin eye alterna entre vermelho e parcialmente verde.

- 4 Abra a aplicação ONECTA no seu dispositivo inteligente e siga os passos no ecrã.

Resultado: Se a ligação tiver sido feita com sucesso, a cor do Daikin eye alterna entre azul e parcialmente verde.

- 5 Prima para sair do menu.

Resultado: O visor regressa automaticamente ao ecrã predefinido.

6 Poupança de energia e funcionamento otimizado

Repor a regulação de ligação para a predefinição de fábrica

Reponha a regulação de ligação para a predefinição de fábrica caso pretenda:

- desligar o LAN sem fios e o dispositivo de comunicação (p. ex. router) ou o dispositivo inteligente,
- repetir a regulação caso a ligação não tenha sido bem-sucedida.

- No menu do ecrã inicial, segure  por pelo menos 5 segundos enquanto a unidade não estiver em operação.

Resultado: É apresentado o menu SP  está intermitente.

- Altere para o menu SP  premindo  duas vezes ou  repetidamente.



- Mantenha premido  durante pelo menos 2 segundos para confirmar a seleção.

Resultado:  está intermitente. A cor do Daikin eye alterna entre vermelho e parcialmente verde. A regulação é reposta para a predefinição de fábrica.

- Prima  para sair do menu.

Resultado: O visor regressa automaticamente ao ecrã predefinido.

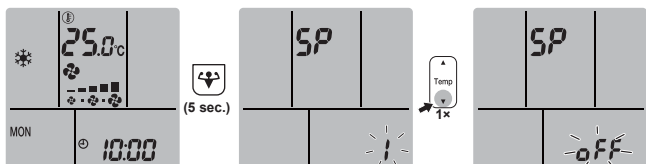
Desligar a ligação LAN sem fios

Se pretende desligar a função de ligação sem fios:

- No menu do ecrã inicial, prima  por pelo menos 5 segundos enquanto a unidade não estiver em operação.

Resultado: É apresentado o menu SP  está intermitente.

- Altere para o menu SP  premindo  uma vez ou  repetidamente.



- Mantenha premido  durante pelo menos 2 segundos para confirmar a seleção.

Resultado:  está intermitente. O Daikin eye alterna entre branco e parcialmente verde. A comunicação está desligada.

- Prima  para sair do menu.

Resultado: O visor regressa automaticamente ao ecrã predefinido.

6 Poupança de energia e funcionamento otimizado



INFORMAÇÕES

- Mesmo quando está desligada, a unidade consome electricidade.
- Quando a energia é reposta após uma falha de energia, o modo anteriormente seleccionado é retomado.



AVISO

NUNCA exponha diretamente ao fluxo de ar crianças pequenas, plantas nem animais.



AVISO

NÃO coloque objetos por baixo da unidade interior e/ou de exterior que possam ficar molhados. Caso contrário, a condensação na unidade ou nos tubos de refrigerante, a sujidade no filtro de ar ou o entupimento do dreno podem provocar pingos de água, e os objetos por baixo da unidade podem ficar sujos ou danificados.



AVISO

NÃO coloque frascos de aerossóis inflamáveis perto do ar condicionado, NEM utilize aerossóis perto da unidade. Tal pode originar um incêndio.



AVISO

NÃO utilize o sistema após aplicação de inseticidas aerotransportados na divisão. Os produtos químicos podem ficar acumulados na unidade e colocar em perigo a saúde de pessoas particularmente sensíveis a esses produtos.

7 Manutenção e assistência técnica

7.1 Visão geral: Manutenção e assistência

O instalador tem de realizar uma manutenção anual.

O refrigerante

Este produto contém gases fluorados com efeito estufa. NÃO ventile gases para a atmosfera.

Tipo de refrigerante: R32

Valor potencial de aquecimento global (GWP): 675



AVISO

A legislação aplicável relativa a **gases fluorados com efeito de estufa** exige que a carga de refrigerante da unidade esteja indicada em termos de peso e de equivalente de CO₂.

Fórmula para calcular a quantidade em toneladas de equivalente de CO₂: o valor GWP (potencial de aquecimento global) do refrigerante × carga total de refrigerante [em kg]/1000

Contacte o seu instalador para obter mais informações.



AVISO

A manutenção DEVE ser realizada obrigatoriamente por um técnico de assistência ou um instalador autorizado.

Recomenda-se que realize a manutenção, pelo menos, uma vez por ano. No entanto, a legislação aplicável poderá exigir intervalos de manutenção mais curtos.

**AVISO**

- O refrigerante contido na unidade é ligeiramente inflamável, mas, normalmente, NÃO ocorrem fugas. Se houver fuga de refrigerante para o ar da divisão, o contacto com a chama de um maçarico, de um aquecedor ou de um fogão pode causar um incêndio ou produzir um gás perigoso.
- DESLIGUE todos os dispositivos de aquecimento por queima, ventile a divisão e contacte o fornecedor da unidade.
- NÃO volte a utilizar a unidade, até um técnico lhe assegurar que a zona onde se verificou a fuga foi reparada.

**AVISO**

- NÃO fure nem queime os componentes do ciclo do refrigerante.
- NÃO utilize materiais de limpeza nem meios para acelerar o processo de descongelamento que não tenham sido recomendados pelo fabricante.
- Tenha em atenção que o refrigerante contido no sistema não tem odor.

**AVISO**

O aparelho deve ser armazenado de modo a evitar danos mecânicos, numa divisão bem ventilada, sem fontes de ignição em operação contínua (aberto a chamas desprotegidas, um aparelho a gás ou um aquecedor eléctrico em operação). A dimensão da divisão deve ser especificada nas medidas gerais de segurança.

**PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO**

Para limpar o ar condicionado ou o filtro de ar, certifique-se de parar o funcionamento e DESLIGADA todas as fontes de alimentação. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque eléctrico.

**AVISO**

Para evitar choques eléctricos ou incêndios:

- NÃO enxague a unidade.
- NÃO utilize a unidade com as mãos molhadas.
- Não coloque quaisquer objetos com água em cima da unidade.

**AVISO**

Após um longo período de utilização, verifique o estado da base da unidade e respetivos apoios. Caso estejam danificados, a unidade pode tombar, podendo ferir alguém.

**AVISO**

NÃO toque nas aletas do permutador de calor. São afiadas, pode cortar-se.

**AVISO**

Tenha cuidado com as escadas quando trabalhar em locais altos.

Os seguintes símbolos podem ocorrer na unidade interior:

Símbolo	Explicação
	Meça a tensão nos terminais dos condensadores do circuito principal ou dos componentes eléctricos, antes de efetuar intervenções técnicas.

7.2 Para limpar a unidade interior e o controlo remoto sem fios

**AVISO**

Detergentes inadequados ou procedimentos de limpeza podem causar danos a componentes de plástico ou fugas de água. Salpicos de detergente em componentes eléctricos, como motores, podem causar falhas, fumo ou ignição.

**PERIGO: RISCO DE ELECTROCUSSÃO**

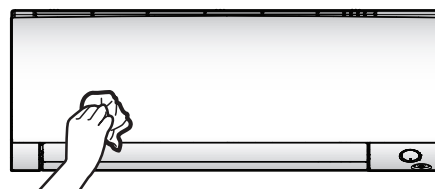
Antes de efectuar uma limpeza, pare o aparelho e DESLIGUE o disjuntor ou desligue a ficha da tomada. Caso contrário, pode ocorrer um ferimento ou choque eléctrico.

**AVISO**

- NÃO utilize gasolina, benzina, diluente, pó de polir ou inseticidas líquidos. **Consequência possível:** Descoloração e deformação.
- NÃO utilize água nem ar a uma temperatura de 40°C ou superior. **Consequência possível:** Descoloração e deformação.
- NÃO utilize compostos de polimento.
- NÃO utilize uma escova de esfregar. **Consequência possível:** O acabamento da superfície sai.
- Como utilizador final, NUNCA pode limpar as partes internas da unidade sozinho; este trabalho deve ser realizado por um técnico qualificado. Contacte o seu revendedor.

- 1 Limpe com um pano macio. Caso seja difícil remover as manchas, use água ou um detergente neutro.

7.3 Limpeza do painel frontal



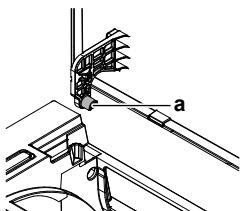
- 1 Limpe o painel frontal com um pano macio. Caso seja difícil remover as manchas, use água ou um detergente neutro.

7.4 Remoção do painel frontal

- 1 Coloque os seus dedos nos entalhes da unidade (uma do lado esquerdo e outra do lado direito) e abra o painel frontal até parar.



- 2 Empurre o eixo do painel esquerdo para fora e para cima para desligar o painel frontal da unidade. (Retire o eixo do painel frontal do lado direito da mesma forma).

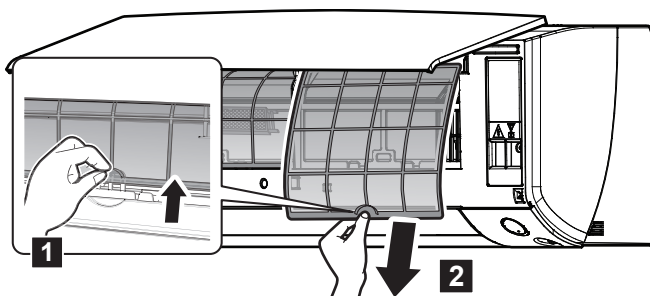


a Eixo do painel frontal

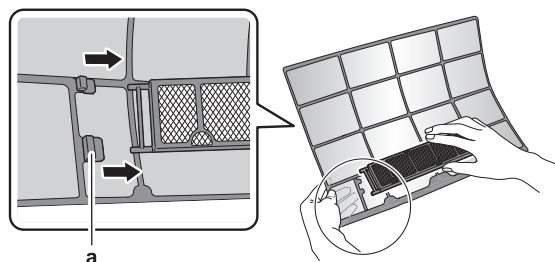
- Depois de retirar os dois eixos do painel frontal, puxe o painel frontal na sua direção e retire-o.

7.5 Limpeza dos filtros de ar

- Empurre a patilha no centro de cada filtro de ar e, em seguida, puxe-a para baixo.
- Retire os filtros de ar.



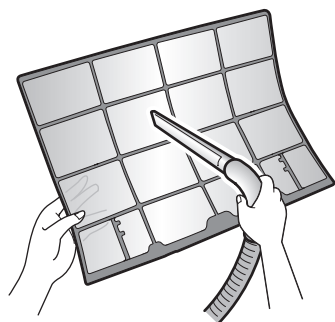
- Remova o filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata dos 4 grampos.



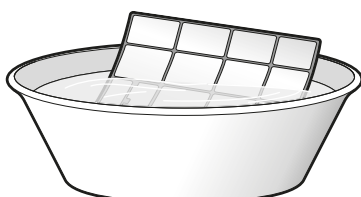
a

a Grampo

- Lave os filtros de ar com água ou limpe-os com um aspirador.



- Coloque-os em água morna durante cerca de 10 a 15 minutos.



INFORMAÇÕES

- Caso o pó NÃO saia facilmente, lave os filtros de ar com um detergente neutro diluído em água morna. Seque os filtros de ar à sombra.
- É recomendado limpar os filtros de ar a cada 2 semanas.

7.6

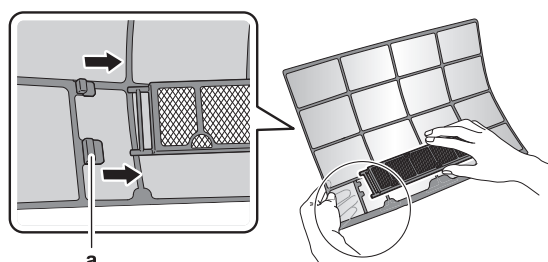
Limpeza do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata)



INFORMAÇÕES

Limpe o filtro com água a cada 6 meses.

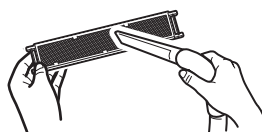
- Remova o filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro purificador do ar com remoção de alergénios de prata dos 4 grampos.



a

a Patilha

- Aspire o pó do filtro com um aspirador.



- Coloque o filtro em água quente durante 10 a 15 minutos.

Nota: NÃO retire o filtro da estrutura.



- Depois de lavar, sacuda o excesso de água e seque o filtro à sombra. NÃO torça o filtro ao retirar o excesso de água.

7.7

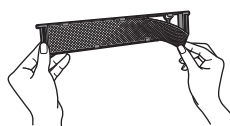
Substituição do filtro desodorizante de apatite de titânio e do filtro de partículas de prata (filtro de iões de prata)



INFORMAÇÕES

Substitua o filtro a cada 3 anos.

- Retire o filtro das abas da estrutura do filtro e substitua o filtro por um novo.



**INFORMAÇÕES**

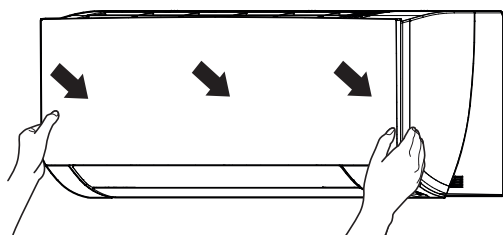
- NÃO deite fora a estrutura do filtro, reutilize-a.
- Elimine o filtro antigo como resíduo não inflamável.

Para encomendar o filtro desodorizante de apatite de titânio ou o filtro de partículas de prata, contacte o seu revendedor.

Item	N.º de peça
Filtro de desodorização de titânio	KAF970A46
Filtro de partículas de prata	KAF057A41

7.8 Reinstalação do painel frontal

- 1 Coloque o painel frontal. Alinhe os eixos com as ranhuras e empurre-os completamente para dentro.
- 2 Feche o painel frontal lentamente; pressione ambos os lados ao centro.

**8 Resolução de problemas**

Se ocorrer um dos problemas adiante apontados, tome as medidas indicadas e contacte o seu revendedor.

**AVISO**

Pare o funcionamento e DESLIGADA a alimentação perante uma situação anormal (cheiro a queimado, etc.).

Se deixar a unidade a trabalhar em tais circunstâncias, podem ocorrer avarias, choques elétricos ou um incêndio. Contacte o seu revendedor.

O sistema DEVE ser reparado por um técnico qualificado.

Avaria	Medida
Se um dispositivo de segurança, tal como um fusível, um disjuntor ou um disjuntor de fugas para a terra disparar frequentemente, ou se o interruptor de ligar e desligar NÃO funcionar corretamente.	Desligue o interruptor principal da fonte de alimentação.
Caso haja uma fuga de água da unidade.	Interrompa o funcionamento.
O interruptor de ligar e desligar NÃO funciona bem.	Desligue a fonte de alimentação.
O Daikin eye pisca e pode verificar o código de erro através do controlo remoto sem fios. Para exibir o código de erro, consulte o guia de referência do utilizador da unidade interior.	Avise o instalador, indicando o código de erro.

Se, à exceção dos casos anteriores, o sistema NÃO funcionar corretamente e nenhuma das avarias acima mencionadas for evidente, procure estudar o sistema de acordo com os procedimentos a seguir indicados.

**INFORMAÇÕES**

Consulte o guia de referência que se encontra em <https://www.daikin.eu> para mais sugestões de resolução de problemas. Utilize a função de pesquisa 🔍 para encontrar o seu modelo.

Se, depois de verificar todos os pontos anteriores, não conseguir resolver o problema, contacte o seu instalador e comunique-lhe os sintomas, o nome completo do modelo da unidade (se possível, com o número de série) e a data em que foi efetuada a instalação (provavelmente, encontra-se registada no cartão de garantia).

9 Eliminação de componentes**AVISO**

NÃO tente desmontar pessoalmente o sistema: a desmontagem do sistema e o tratamento do refrigerante, do óleo e de outros componentes DEVEM ser efetuados de acordo com a legislação aplicável. As unidades DEVEM ser processadas numa estação de tratamento especializada, para reutilização, reciclagem e/ou recuperação.

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr