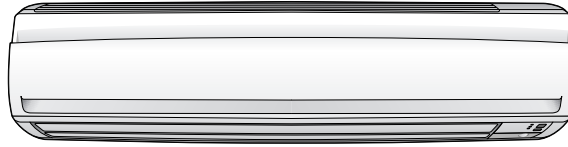


DAIKIN



DAIKIN ROOM AIR CONDITIONER
INSTALLATION MANUAL
R410A Split Series

INVERTER

Installation manual
Installationsanleitung
Manuel d'installation
Montagehandleiding
Manual de instalación
Manuale d'installazione
Εγχειρίδιο εγκατάστασης
Manual de Instalação
Руководство по монтажу
Montaj kılavuzları

MODELS

FTXN50KV1B

FTXN60KV1B

English

Deutsch

Français

Nederlands

Español

Italiano

Ελληνικά

Portugues


Русский

Türkçe




Precauções de segurança

- As preocupações aqui descritas são classificadas em ADVERTÊNCIA e PRECAUÇÃO. Ambas contêm informações importantes relativas à segurança. Assegure-se de observar todas as precauções sem falta.
- Significado das instruções de ADVERTÊNCIA e PRECAUÇÃO





 **ADVERTÊNCIA** A não observação apropriada destas instruções pode resultar em ferimentos ou morte.



 **PRECAUÇÃO** A não observação apropriada destas instruções pode resultar em danos materiais ou ferimentos, cuja seriedade depende das circunstâncias do momento.

- As marcas de segurança providas neste manual têm os seguintes significados:

 Assegure-se de seguir as instruções.	 Assegure-se de estabelecer uma conexão à terra.	 Nunca tente.
--	---	--

- Depois de realizada a instalação, execute uma operação de teste para confirmar que não há defeitos, e explique ao cliente como operar o condicionador de ar, com o auxílio do manual de operação.

 ADVERTÊNCIA	
<ul style="list-style-type: none"> • Peça a execução do trabalho de instalação ao seu representante ou um técnico qualificado. Não tente instalar o condicionador de ar por si. A instalação inadequada pode resultar em vazamento de água, choque eléctrico ou incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Instale o condicionador de ar conforme as instruções providas neste manual de instalação. A instalação inadequada pode resultar em vazamento de água, choque eléctrico ou incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Assegure-se de utilizar somente os acessórios e peças especificadas para realizar o trabalho de instalação. A não utilização dos elementos especificados pode resultar na queda da unidade, vazamento de água, choque eléctrico ou incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Instale o condicionador de ar sobre uma base forte suficiente para aguentar o peso da unidade. Uma base não suficientemente forte pode causar a queda do equipamento e resultar em ferimentos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • A instalação eléctrica deve ser realizada de acordo com os regulamentos locais e nacionais aplicáveis, e conforme as instruções providas neste manual de instalação. Assegure-se de utilizar somente um circuito dedicado à alimentação eléctrica. A falta de capacidade do circuito de alimentação, bem como o serviço de instalação inadequado, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Utilize um cabo com comprimento adequado. Não utilize fios em derivação nem extensões, visto que isto pode causar superaquecimento, choque eléctrico ou incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Assegure-se de que toda a instalação eléctrica esteja bem feita, o emprego dos fios especificados, e que as conexões dos terminais ou fios não estão sob tensão. A conexão inadequada ou a má fixação dos fios pode resultar em superaquecimento ou incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Ao realizar a conexão de alimentação eléctrica e conectar os fios entre as unidades interior e exterior, faça isto de modo a deixar que a tampa da caixa de controlo possa ser fechada com firmeza. O posicionamento inadequado da tampa da caixa de controlo pode resultar em choque eléctrico, incêndio ou superaquecimento dos terminais. 	
<ul style="list-style-type: none"> • No caso de vazamento de gás refrigerante durante a instalação, ventile a área imediatamente. Gases tóxicos podem ser emanados quando o refrigerante fica sob a acção de fogo. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Depois de terminada a instalação, verifique a presença de vazamento de gás refrigerante. Gases tóxicos podem ser produzidos caso o refrigerante vaze no ambiente e fique sob a acção de uma fonte de fogo como, por exemplo, um aquecedor ventilador, de calefação ou fogão. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Ao instalar ou mudar o condicionador de ar de lugar, assegure-se de purgar o circuito de refrigerante para confirmar que não contenha ar, e utilize somente o refrigerante especificado (R410A). A presença de ar ou outras matérias estranhas no circuito de refrigeração pode resultar no aumento anormal da pressão, o que pode causar danos ao equipamento ou até mesmo ferimentos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Durante a instalação, fixe a tubulação de refrigeração firmemente antes de ligar o compressor. Caso os tubos de refrigerante não estejam fixados e a válvula de detenção esteja aberta quando o compressor for ligado, o ar será sugado e isto causará uma pressão anormal no ciclo de refrigeração, o que pode resultar em danos no equipamento e até mesmo ferimentos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Durante o bombeamento, pare o compressor antes de remover a tubulação de refrigeração. Caso o compressor ainda esteja funcionando e a válvula de detenção esteja aberta durante o bombeamento, o ar será sugado quando a tubulação de refrigeração for removida, e isto causará uma pressão anormal no ciclo de refrigeração, o que pode resultar em danos ao equipamento e até mesmo ferimentos. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Assegure-se de conectar o condicionador de ar à terra. Não use um cano qualquer, pára-raios ou fio de telefone como conexão à terra. A conexão inadequada à terra pode resultar em choque eléctrico. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Assegure-se de instalar um disjuntor de escape à terra. A não utilização de um disjuntor de escape à terra pode resultar em choque eléctrico ou incêndio. 	

 PRECAUÇÃO	
<ul style="list-style-type: none"> • Não instale o condicionador de ar em nenhum lugar onde haja risco de vazamento de gás inflamável. No caso de vazamento de gás, a acumulação de gás próximo ao condicionador de ar pode causar incêndio. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Conforme as instruções providas neste manual de instalação, instale a tubulação de drenagem para assegurar a drenagem apropriada e isolar a tubulação para evitar condensação. A má instalação da tubulação de drenagem pode resultar em vazamento de água interno, e isto causar danos à propriedade. 	
<ul style="list-style-type: none"> • Aperte a porca alada de acordo com o método especificado, com o auxílio de uma chave dinamométrica. Se a porca alada ficar demasiadamente apertada, ela pode rachar com o tempo, e isto causar vazamento de refrigerante. 	

Acessórios

Unidade interior (A) – (H),

(A) Placa de montagem	1	(D) Suporte de controlador remoto	1	(G) Manual de operação	1
(B) Filtro purificador de ar fotocatalítico de apatita de titânio	2	(E) Pilha seca AAA. LR03 (alcalina)	2	(H) Manual de instalação	1
(C) Controlador remoto sem fio	1	(F) Parafuso de fixação da unidade interior (M4 x 12L)	2		

Escolha do local de instalação

- Antes de escolher o local de instalação, obtenha a aprovação do usuário.

1. Unidade interior

- A unidade interior deve ser colocada num local onde:
 - 1) são satisfeitas as restrições especificadas nos desenhos de instalação da unidade interior,
 - 2) são satisfeitas as especificações para as trajetórias de entrada e saída de ar,
 - 3) A unidade não fica exposta à luz solar directa,
 - 4) a unidade fica longe de fontes de calor ou vapor,
 - 5) não existe nenhuma fonte de vapor de óleo de máquina (isto pode diminuir o tempo de vida útil da unidade interior),
 - 6) o ar fresco (quente) circula pelo compartimento,
 - 7) a unidade está longe de lâmpadas fluorescentes do tipo de ignição electrónica (tipo de início rápido ou invertido), pois elas podem reduzir o alcance do controlador remoto,
 - 8) A unidade encontra-se pelo menos a 1m do televisor ou rádio (podendo a unidade causar interferência na imagem ou no som reproduzido),
 - 9) nenhum equipamento de lavandaria é localizado.

2. Controlador remoto sem fio

- Ligue todas as lâmpadas fluorescentes (se houver) do recinto, e busque o ponto onde os sinais do controlador remoto melhor podem ser recebidos pela unidade interior (a até 7m).

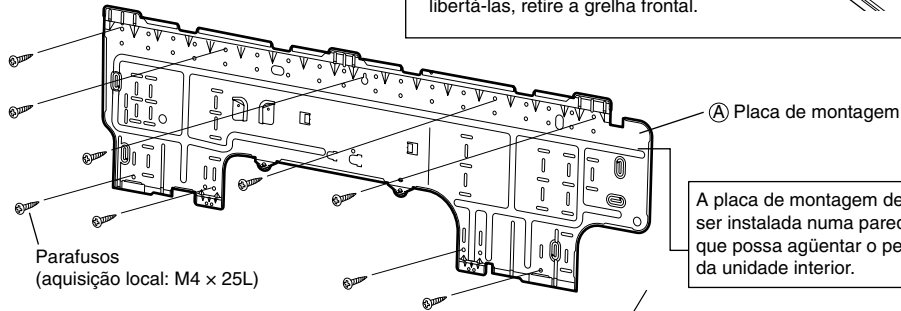
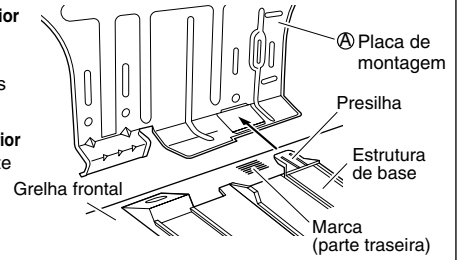
Desenhos de instalação da unidade interior

■ Método de fixação da unidade interior

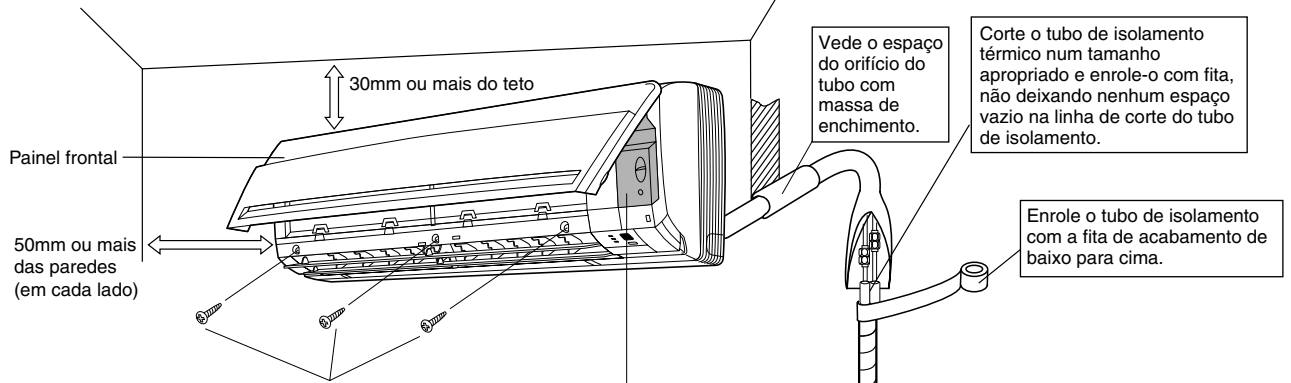
Prenda as garras da base da estrutura à placa de montagem. Se tiver dificuldade em prender as garras, retire a grelha frontal.

■ Método de remoção da unidade interior

Empurre a área marcada (na parte inferior da grelha frontal) para libertar as garras. Se for difícil libertá-las, retire a grelha frontal.



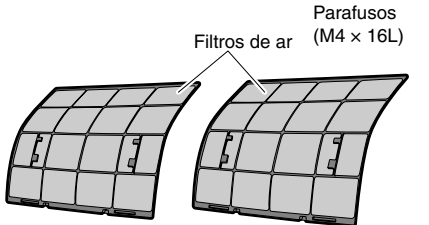
A placa de montagem deve ser instalada numa parede que possa agüentar o peso da unidade interior.



Vede o espaço do orifício do tubo com massa de enchimento.

Corte o tubo de isolamento térmico num tamanho apropriado e enrole-o com fita, não deixando nenhum espaço vazio na linha de corte do tubo de isolamento.

Enrole o tubo de isolamento com a fita de acabamento de baixo para cima.



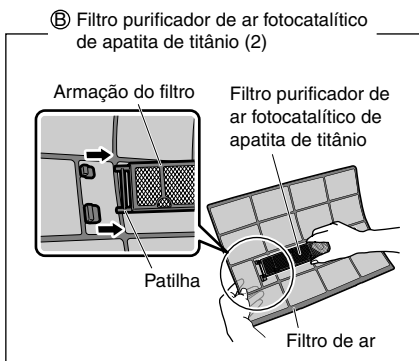
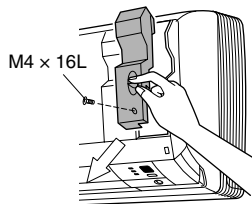
Tampa de serviço

■ Abrir a tampa de serviço

A tampa de serviço é do tipo abrir/fechar.

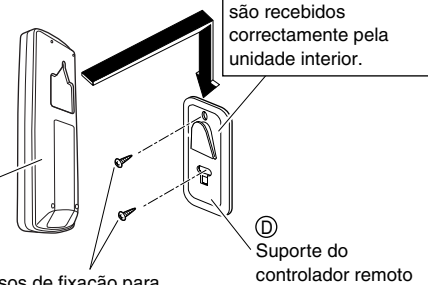
■ Método de abertura

- 1) Retire os parafusos da tampa de serviço.
- 2) Puxe a tampa de serviço na diagonal e para baixo, na direcção da seta.
- 3) Puxe para baixo.



Antes de aparatusar o suporte do controlador remoto na parede, não esqueça de verificar se os sinais de controlo são recebidos correctamente pela unidade interior.

C) Controle remoto sem fio



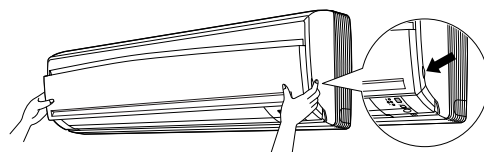
Parafusos de fixação para suporte do controlador remoto (fornecimento de campo: M3 x 20L)

Preparativos antes da instalação

1. Retirar e instalar o painel frontal

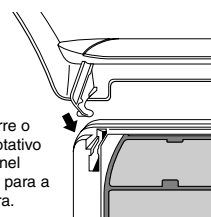
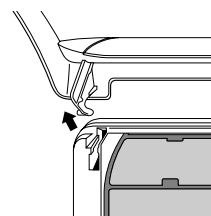
• Método de remoção

Enganche os dedos nas linguetas à esquerda e à direita do corpo principal, e abra até que o painel pare. Deslize o painel anterior para o lado e desengate o eixo rotativo. A seguir, puxe o painel anterior em sua direção para removê-lo.



• Método de instalação

Alinhe as patilhas do painel frontal com as ranhuras e empurre-as na totalidade. Depois, feche lentamente. Empurre com firmeza o centro da superfície inferior do painel para prender as patilhas.

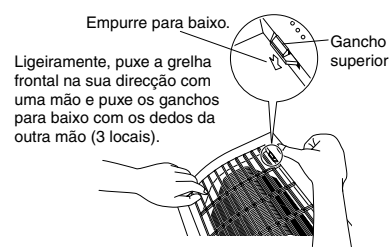
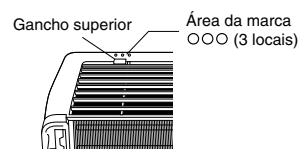


Empurre o eixo rotativo do painel frontal para a ranhura.

2. Remoção e instalação da grelha frontal

• Método de remoção

- 1) Retire o painel frontal para tirar o filtro de ar.
- 2) Remova 3 parafusos da grade dianteira.
- 3) À frente da marca ○○○ da grelha frontal, existem 3 ganchos superiores. Ligeiramente, puxe a grelha frontal na sua direção com uma mão e puxe os ganchos para baixo com os dedos da outra mão.



Empurre para baixo.

Ligeiramente, puxe a grelha frontal na sua direção com uma mão e puxe os ganchos para baixo com os dedos da outra mão (3 locais).

Quando não houver espaço de trabalho porque a unidade está perto do tecto

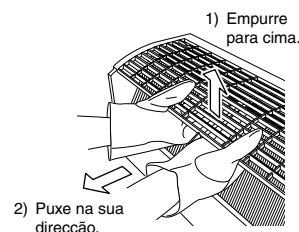
⚠ PRECAUÇÃO

- Use luvas de protecção.

Coloque ambas as mãos debaixo do centro da grelha frontal e, enquanto empurra para cima, puxe-a na sua direção.

• Método de instalação

- 1) Instale a grelha frontal e encaixe com firmeza os ganchos superiores (3 locais).
- 2) Instale 3 parafusos da grelha frontal.
- 3) Instale o filtro de ar e, seguidamente, monte o painel frontal.



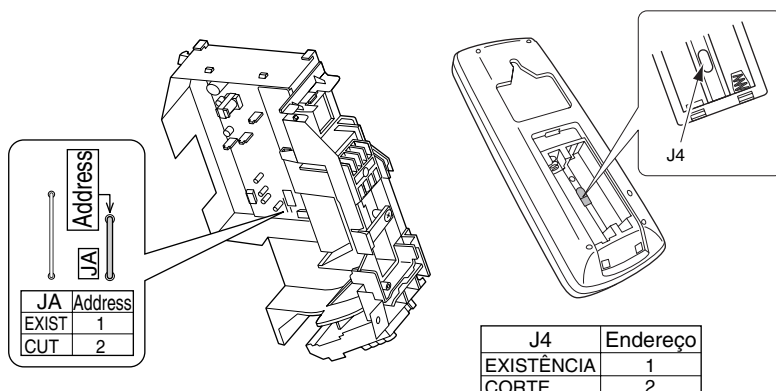
1) Empurre para cima.

2) Puxe na sua direção.

3. Como definir os diversos endereços

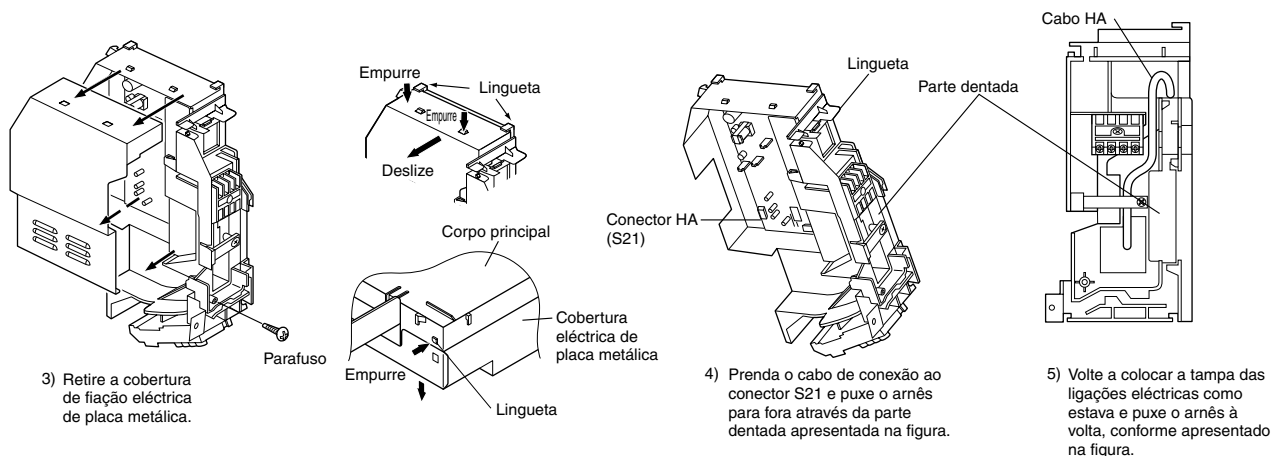
Com duas unidades interiores instaladas em um recinto, os dois controladores remotos sem fio podem ser ajustados para endereços diferentes.

- 1) Retire a cobertura de fiação eléctrica de placa metálica.
(Referir-se aos **Ao ligar a um sistema HA.**)
- 2) Corte a ponte de endereçamento (JA) no quadro de circuitos impressos.
- 3) Corte a ponte de endereçamento (J4) no controlador remoto.



4. Ao ligar a um sistema HA (controlador remoto com fio, controlador remoto central, etc.)

- 1) Remova a grade dianteira. (3 parafusos)
- 2) Retire a caixa de fiação eléctrica (1 parafuso).
- 3) Retire a cobertura de fiação eléctrica de placa metálica. (4 patilhas)
- 4) Prenda o cabo de conexão ao conector S21 e puxe o arnês para fora através da parte dentada apresentada na figura.
- 5) Volte a colocar a tampa das ligações eléctricas como estava e puxe o arnês à volta, conforme apresentado na figura.

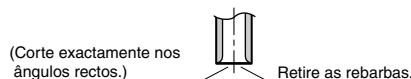


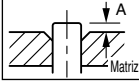
Trabalho de tubulação de refrigerante

Para uma unidade interior múltipla, instale de acordo com a descrição do manual de instalação fornecido com a unidade exterior múltipla.

1. Alargamento da extremidade do tubo

- 1) Corte a extremidade do tubo com um cortador de tubos.
- 2) Retire as rebarbas com a superfície cortada para baixo para evitar que as pastilhas entrem no tubo.
- 3) Coloque a porca de alargamento no tubo.
- 4) Alargue o tubo.
- 5) Verifique se o trabalho de alargamento foi feito correctamente.



Alargamento			
Ajuste exactamente na posição mostrada abaixo.			
	Ferramenta de alargamento para R410A	Ferramenta de alargamento convencional	
	Tipo de embraiagem	Tipo de embraiagem (tipo rígido)	Tipo porca alada (tipo imperial)
A	0-0,5mm	1,0-1,5mm	1,5-2,0mm



⚠️ ADVERTÊNCIA

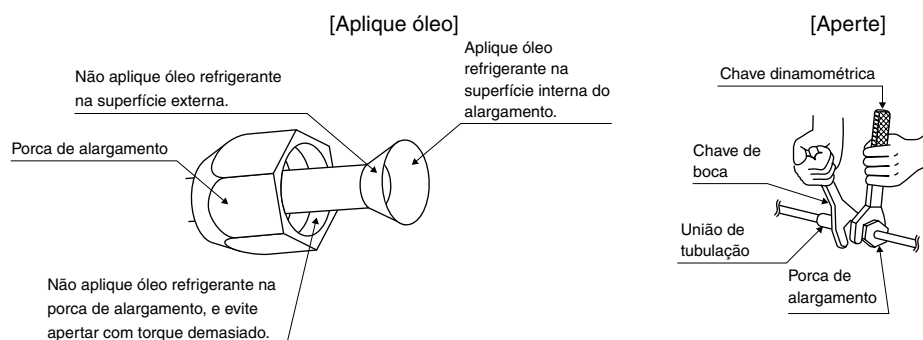
- Não utilize óleo mineral numa parte alargada.
- Não deixe que o óleo mineral se infiltre no aparelho, caso contrário a vida útil das unidades pode ser reduzida.
- Não utilize tubagens já utilizadas em instalações anteriores. Utilize exclusivamente as peças fornecidas com a unidade.
- Para assegurar a sua vida útil, não instale um secador nesta unidade R410A.
- O material de secagem pode dissolver-se e danificar o aparelho.
- Um alargamento incompleto pode causar vazamento de gás refrigerante.

2. Tubo de refrigerante

⚠ PRECAUÇÃO

- Use a porca de alargamento presa à unidade principal (para prevenir rachaduras na porca de alargamento devido à deterioração por idade).
- Para prevenir fuga de gás, aplique óleo refrigerante somente na superfície interna do alargamento (use óleo refrigerante para R410A).
- Use chaves dinamométricas quando for apertar as porcas de alargamento para prevenir danos às porcas de alargamento e fugas de gás.

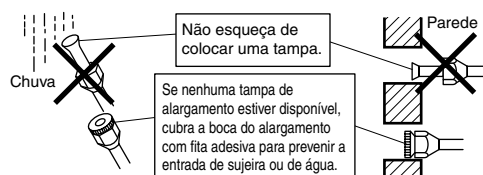
Alinhe os centros de ambos os alargamentos e aperte as porcas de alargamento em 3 ou 4 voltas com a mão. Depois aperte-as completamente com as chaves dinamométricas.



Força do aperto da porca de alargamento	
Lado do gás	Lado do líquido
1/2 polegada	1/4 polegada
49,5-60,3N • m (505-615kgf • cm)	14,2-17,2N • m (144-175kgf • cm)

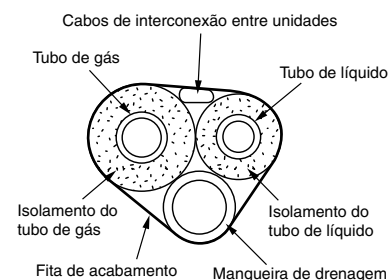
2-1. Cuidados sobre o manejo do tubulação

- 1) Proteja a abertura da extremidade do tubo contra poeira e umidade.
- 2) Todas as curvas do tubo devem ser tão suaves quanto possível. Use um flexor de tubo para as curvaturas.



2-2. Seleção dos materiais de isolamento de calor e de cobre

- Quando usar tubos e ferragens de cobre obtidas no comércio, observe o seguinte:
- 1) Material de isolamento: espuma de polietileno
Taxa de transferência de calor: 0,041 a 0,052W/mK (0,035 a 0,045kcal/mh°C)
A temperatura da superfície do tubo de gás refrigerante atinge no máximo 110°C.
Escolha materiais de isolamento ao calor que possam resistir a essa temperatura.
 - 2) Não deixe de isolar tanto o tubulação de gás como o de líquido e fornecer as dimensões de isolamento abaixo relacionadas.



Lado do gás	Lado do líquido	Isolamento térmico do tubo de gás	Isolamento térmico do tubo de líquido
Diâmetro externo 12,7mm	Diâmetro externo 6,4mm	Diâmetro interno 14-16mm	Diâmetro interno 8-10mm
Raio de flexão mínimo		Espessura mín. 10mm	
40mm ou mais	30mm ou mais		
Espessura 0,8mm (C1220T-O)			

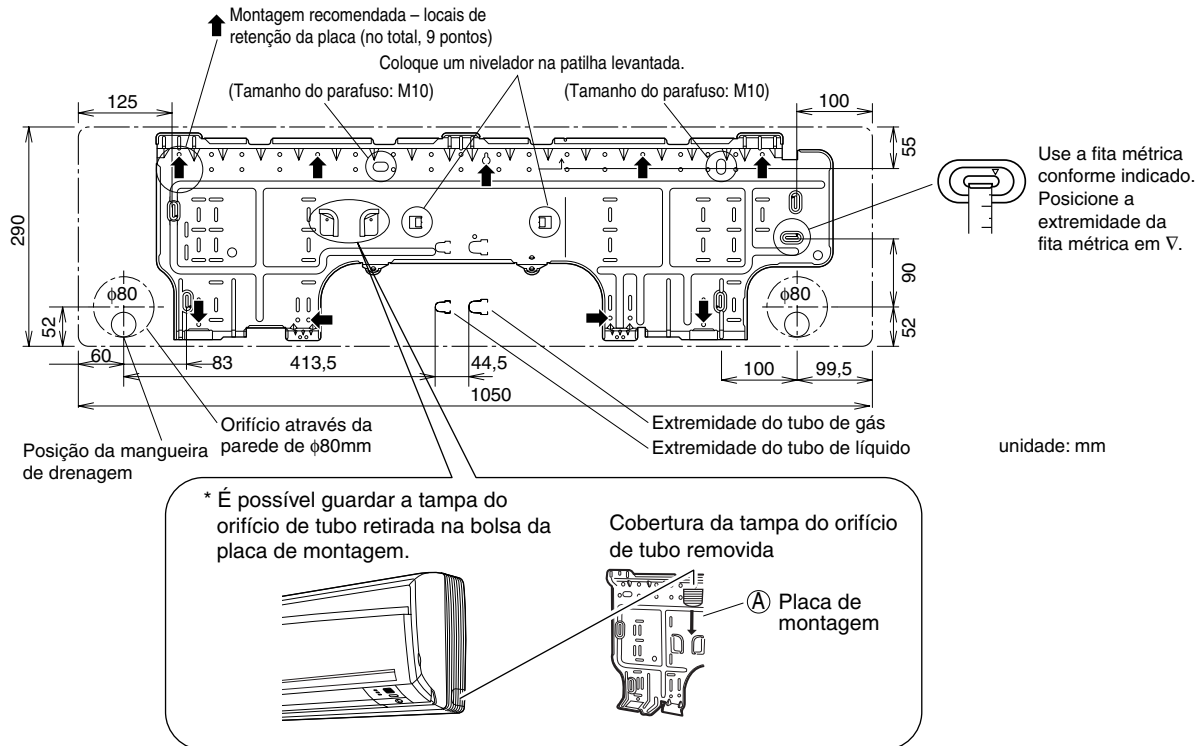
- 3) Use tubos de isolamento térmico separados para tubos de gás e líquido de refrigeração.

Instalação de unidades interiores

1. Instalação da placa de montagem

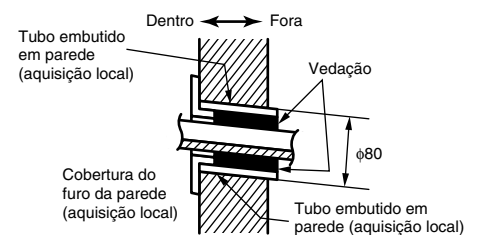
- A placa de montagem deve ser instalada numa parede que possa agüentar o peso da unidade interior.
 - 1) Prenda temporariamente a placa de montagem na parede, certificando-se de que o painel está completamente nivelado, e marque os pontos onde perfurar a parede.
 - 2) Prenda a placa de montagem na parede com parafusos.

Pontos de retenção recomendados da placa de montagem e dimensões



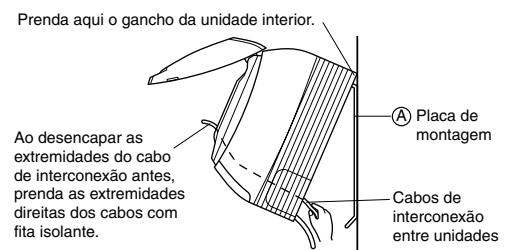
2. Perfuração da parede e instalação de um tubo embutido nela

- Nas paredes que contêm esquadrias de metal ou vigas de metal, não deixe de usar um tubo embutido em parede e cobertura de parede no orifício passante de alimentação para evitar possível aquecimento, choques eléctricos ou incêndio.
- Não deixe de vedar os espaços em volta dos tubos com material de calafetação para evitar vazamento de água.
 - 1) Faça um orifício passante de alimentação de 80mm na parede de modo que ele tenha uma inclinação para baixo em direção ao lado de fora.
 - 2) Coloque um tubo de parede no buraco.
 - 3) Coloque uma cobertura de parede no tubo de parede.
 - 4) Depois de completar o trabalho do tubo do refrigerante, fiação e tubo de drenagem, vede o espaço do furo do tubo com massa de enchimento.



3. Cabos de interconexão

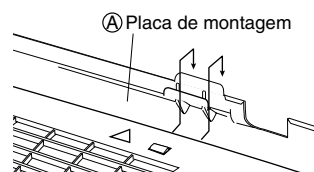
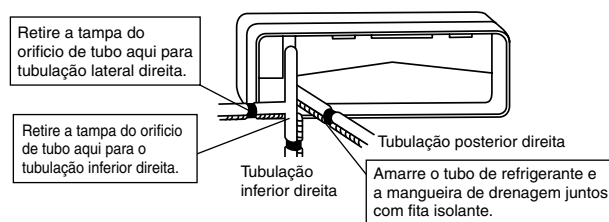
- 1) Abra o painel anterior e, a seguir, remova a tampa de serviço.
- 2) Passe a fiação entre unidades da unidade exterior através do orifício de alimentação passante, e então através da parte de trás da unidade interior. Puxe-os então através do lado anterior. Dobre as extremidades dos cabos de amarre para cima para facilitar o trabalho de antemão. (Se as extremidades da fiação entre unidade deverem ser decapadas em primeiro lugar, amarre os fios juntos com fita adesiva.)
- 3) Prima a estrutura da base da unidade interior com ambas as mãos para a colocar nos ganchos da placa de montagem. Não deixe que os cabos se prendam na borda da unidade interior.



4. Colocação da tubulação, mangueiras e fiação

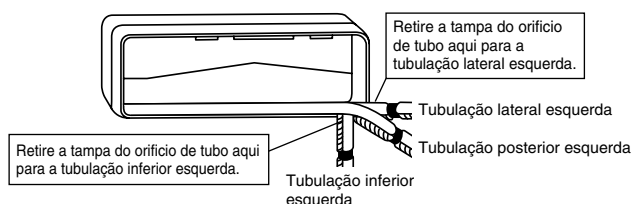
4-1. Tubulação lateral direita, tubulação posterior direita, tubulação inferior direita

- 1) Prenda a mangueira de drenagem à parte inferior dos tubos de refrigerante com fita adesiva de vinil.
- 2) Envolver os tubos do refrigerante e a mangueira de drenagem com fita de isolamento.
- 3) Passe a mangueira de drenagem e os tubos de refrigerante através do furo da parede, depois coloque a unidade interior nos ganchos da placa de montagem usando as marcações Δ no alto da unidade interior como guia.

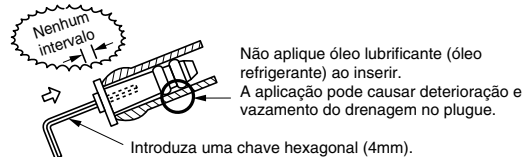


4-2. Tubulação lateral esquerda, tubulação posterior esquerda, tubulação inferior esquerda

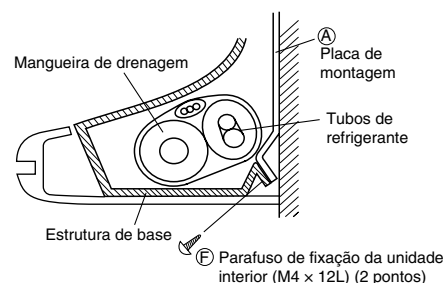
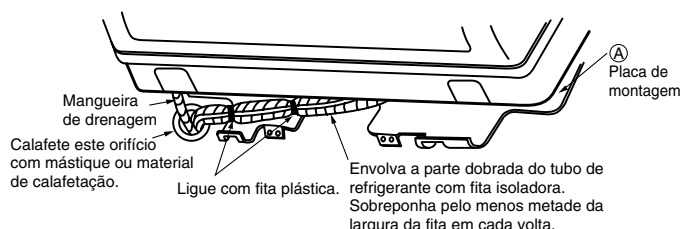
- 1) Recoloque o plugue de drenagem e a mangueira de drenagem.
- 2) Fixe a mangueira de drenagem na parte abaixo dos tubos de refrigeração com fita adesiva de vinil.
- 3) Não deixe de conectar a mangueira de drenagem no orifício de drenagem com um plugue de drenagem.



Como colocar o plugue de drenagem



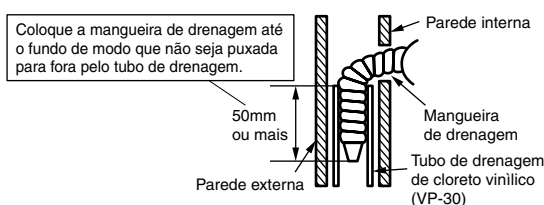
- 4) Dê forma ao tubo de refrigeração ao longo da trajetória da tubulação marcando-a na placa de montagem.
- 5) Passe a mangueira de drenagem e os tubos de refrigeração através do furo da parede, depois coloque a unidade interior nos ganchos da placa de montagem, usando as marcações Δ no alto da unidade interior como guia.
- 6) Puxe para dentro o cabo de interconexão.
- 7) Ligue a tubulação entre unidades.
- 8) Envolver conjuntamente os tubos de refrigerante e a mangueira de drenagem com a fita isoladora, conforme ilustrado à direita, caso coloque a mangueira de drenagem na parte traseira da unidade interior.
- 9) Com cuidado para que o cabo de interconexão não toque na unidade interior, prima a aresta inferior da unidade interior com ambas as mãos até ficar bem presa nos ganchos da placa de montagem. Fixe a unidade interior à placa de montagem com os parafusos de fixação da unidade interior (M4 x 12L).



4-3. Tubo embutido na parede

Siga as instruções providas na tubulação lateral esquerda, posterior esquerda ou inferior esquerda.

Coloque a mangueira de drenagem até o fundo de modo que não seja puxada para fora pelo tubo de drenagem.

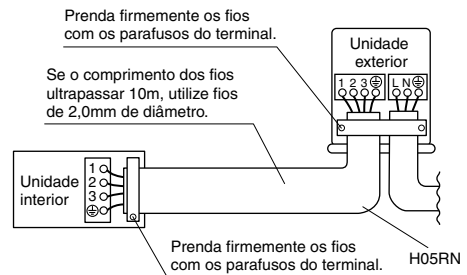
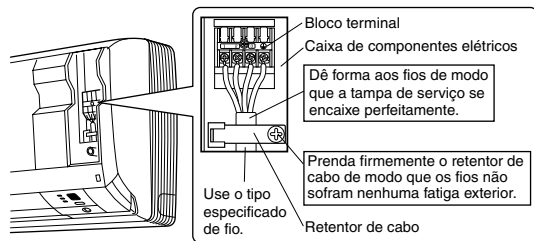


Instalação de unidades interiores

5. Fiação

Para uma unidade interior múltipla, instale de acordo com a descrição do manual de instalação fornecido com a unidade exterior múltipla.

- 1) Desencape as extremidades dos fios (15mm).
- 2) Faça correspondência entre as cores dos fios e os números do terminal nos blocos terminais das unidades interior e exterior e aparafuse com firmeza os fios aos terminais correspondentes.
- 3) Faça conexão dos fios terra aos terminais correspondentes.
- 4) Puxe os fios para garantir que eles estão bem fixos, depois prenda-os com o retentor de cabo.
- 5) Em caso de ligação a um sistema de adaptador, instale o cabo do controlador remoto e fixe o S21.
- 6) Molde os fios de maneira que a tampa de serviço se encaixe bem, depois feche a tampa de serviço.

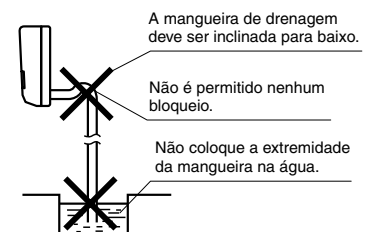


⚠️ ADVERTÊNCIA

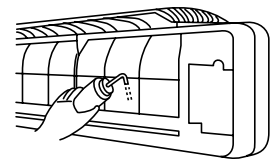
- Não use fios roscados, fios auxiliares, extensões, ou conexões em estrela, que podem causar superaquecimento, choques eléctricos ou incêndio.
- Não utilize partes eléctricas adquiridas localmente no interior do produto (não derive a alimentação eléctrica da bomba de drenagem, etc., a partir do bloco de terminais). Se o fizer, pode provocar choques eléctricos ou incêndio.
- Não ligue o cabo de alimentação à unidade interior. Se o fizer, pode provocar choques eléctricos ou incêndio.

6. Drene a tubulação

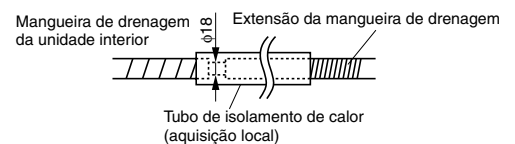
- 1) Ligue a mangueira de drenagem, conforme descrito à direita.



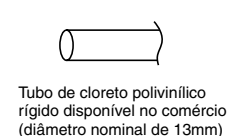
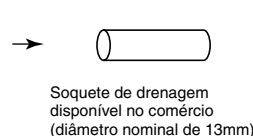
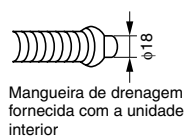
- 2) Retire os filtros de ar e jogue um pouco d'água no colector de drenagem para verificar se a água flue normalmente.



- 3) Quando a mangueira de drenagem necessitar de extensão, consiga uma extensão de mangueira disponível no comércio. Não deixe de isolar termicamente a parte interna da extensão de mangueira.



- 4) Ao conectar um tubo de cloreto polivinílico rígido (diâmetro nominal de 13mm) diretamente na mangueira de drenagem presa à unidade interior como trabalho de tubulação embutido, use qualquer soquete de drenagem disponível no comércio (diâmetro nominal de 13mm) como junta.



Operação de ensaio e teste

1. Operação de ensaio e teste

1-1 Meça a voltagem fornecida e assegure-se de que ela está dentro do alcance especificado.

1-2 A operação de ensaio deve ser feita no modo de esfriamento ou de aquecimento.

- No modo de esfriamento, seleccione a temperatura mais baixa programável; no modo de aquecimento, a temperatura mais alta programável.

1) A operação de ensaio pode ser desactivada em qualquer dos modos dependendo da temperatura ambiente. Use o controlador remoto para a operação de ensaio descrita abaixo.

2) Depois de terminar a operação de ensaio, ajuste a temperatura num nível normal (26°C a 28°C no modo de esfriamento, 20°C a 24°C no modo de aquecimento).

3) Para segurança, o sistema desactiva a operação de reinício por 3 minutos depois de ter sido desligado.

1-3 Faça a operação de ensaio de acordo com o manual de operação para garantir que todas as funções e peças, como o movimento da veneziana por exemplo, estão funcionando perfeitamente.

- O ar condicionado requer uma pequena quantidade de energia em seu modo de espera. Se o sistema não for usado por algum tempo depois de sua instalação, desligue o disjuntor de circuito para eliminar consumo de energia desnecessário.
- Se o disjuntor de circuito cair para desligar a energia do ar condicionado, o sistema vai restaurar o modo de funcionamento original quando o disjuntor de circuito for ligado outra vez.

Operação de ensaio do controlador remoto

1) Aperte o botão "ON/OFF" do sistema.

2) Accione o botão "TEMP" (2 pontos) e o botão "MODE" ao mesmo tempo.

3) Accione o botão "MODE" duas vezes e seleccione "7".

4) A operação de prova termina em cerca de 30 minutos e comuta ao modo normal. Para sair do modo de operação de ensaio, pressione o botão "ON/OFF".

2. Itens de teste

Itens de teste	Sintomas (diagnóstico mostrado no RC)	Verificação
As unidades interior e exterior estão instaladas correctamente em bases sólidas.	Queda, vibração, ruído	
Não há fuga de gás refrigerante.	Esfriamento incompleto/ função de aquecimento	
Os tubos de gás refrigerante e de líquido e a extensão da mangueira de drenagem interna foram termicamente isoladas.	Vazamento de água	
A linha de drenagem foi instalada correctamente.	Vazamento de água	
O sistema está ligado correctamente à terra.	Vazamento eléctrico	
Os fios especificados são usados para fiações de interconexão entre unidades.	Inoperante ou dano por queima	
A entrada ou a saída de ar das unidades interior e exterior possuem um trajeto de ar claro. As válvulas de detenção estão abertas.	Esfriamento incompleto/ função de aquecimento	
A unidade interior recebe os sinais de controlo remoto apropriadamente.	Inoperante	

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global_ac/

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium



Two-dimensional bar code is a code for manufacturing.

3P276866-1B

M10B202A (1012) HT