

MANUAL DE INSTALAÇÃO

AR CONDICIONADO

- Leia o manual de instalação na totalidade antes de instalar o produto.
- A instalação deve ser efectuada de acordo com as ligações padrão do país e apenas por pessoal autorizado.
- Guarde o manual para futura consulta após o ter lido por completo.

TIPO : TIPO ESPELHO ART COOL

ÍNDICE

Requisitos de Instalação

Peças de Instalação3

Precauções de Segurança....4

Instalação

Seleccionar a melhor localização7

Perfurar um Orifício na Parede.....8

Método de Tubagem8

Tubo de Drenagem12

Ligação da Cablagem13

Instalação do Controlo Remoto Sem Fios.....14

Instalação do Controlo Remoto com Fios15

Nome e Função do Controlo Remoto com fios (Scessärio).....17

Seleção do Controlo de Grupo18

Peças Necessárias

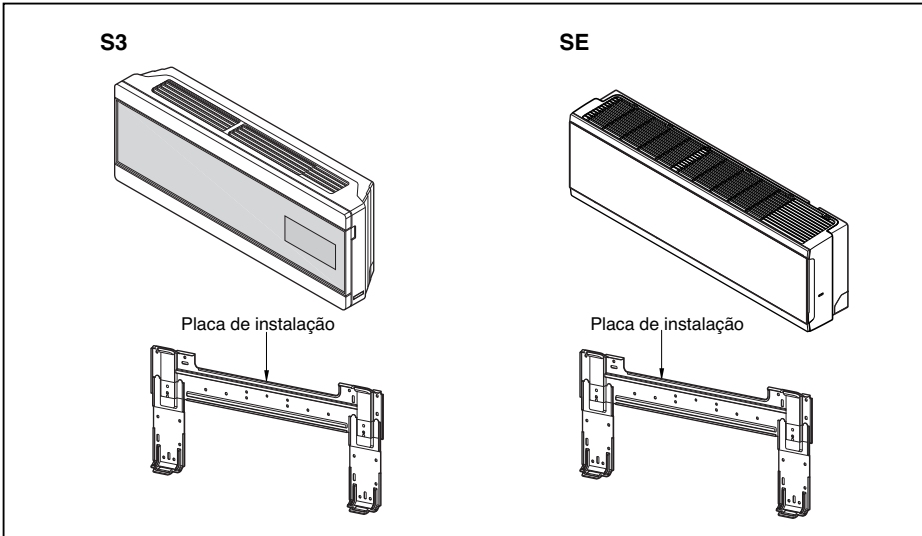
- Mapa do guia de instalação
- Quatro parafusos tipo "A" e buchas de plástico
- Cabo de ligação
- Tubos: Lado do gás (Refer to Product Data) Lado do líquido (Consultar Dados sobre o Produto)
- Materiais de isolamento
- Tubo de drenagem adicional

- Parafusos "B" de dois tipos

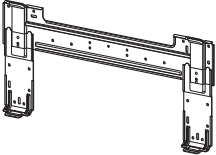

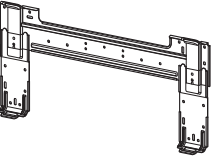

Ferramentas Necessárias

- Indicador de nível
- Chave de parafusos
- Berbequim eléctrico
- Perfuradora
- Medidor horizontal
- Tupia
- Chaves dinamométricas especificadas (diferente, dependendo do nº do modelo)
- Chave de fendasMeia união
- Um copo de água
- Chave de parafusos
- Chave hexagonal
- Detector de fugas de gás
- Bomba de vácuo
- Colector de medição
- Manual do proprietário
- Termómetro
- Suporte para Controlo Remoto

Peças de Instalação



Acessórios Padrão

Nome	Installation plate	Type "A" screws and <input type="checkbox"/> plastic anchors	(Outros) • Manual do proprietário <input type="checkbox"/> • Manual de instalação <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Quantidade	1 conjunto	4 conjunto	
Formato	SE 		
	S3 		

Precauções de Segurança

Para evitar lesões no utilizador ou noutras pessoas e danos materiais, devem ser seguidas as seguintes instruções.

- Leia as instruções antes de instalar o ar condicionado.
- Certifique-se de que observa as precauções especificadas aqui, já que estas incluem importantes pontos relacionados com a segurança.
- O funcionamento incorrecto pelo incumprimento das instruções irá causar danos ou avarias. A gravidade é classificada pelas seguintes indicações.



AVISO

Este símbolo indica a possibilidade de morte ou lesões graves.



CUIDADO

Este símbolo indica a possibilidade apenas de lesões ou danos materiais.

- Os significados dos símbolos utilizados neste manual são indicados a seguir.



Não faça isto.



Siga as instruções.



AVISO

■ Instalação

Não use um disjuntor de circuito defeituoso ou com capacidade insuficiente. Use este aparelho com um circuito dedicado.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Para trabalhos de electricidade, contacte o vendedor, o revendedor, um electricista qualificado ou um Centro de Assistência Autorizada.

- Não desmonte ou repare o produto. Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Ligue sempre o produto à terra.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Instale de forma segura o painel e a tampa da caixa de controlo

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Instale sempre um circuito dedicado e um disjuntor.

- Uma cablagem ou instalação incorrecta podem causar incêndios ou choques eléctricos.

Use um disjuntor ou fusível com a classificação correcta.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não modifique ou aumente o cabo eléctrico.

- Existe risco de incêndio ou choque eléctrico.

Não deixe o ar condicionado funcionar durante muito tempo, se a humidade for muito elevada e se uma porta ou janela estiver aberta.

- A humidade pode condensar e molhar ou danificar os móveis.

Tenha cuidado ao desmontar e instalar o produto.

- As extremidades afiadas podem causar danos. Tenha cuidado especialmente com as arestas da caixa, e com as aletas do condensador e do evaporador.

Para a instalação, contacte sempre o vendedor ou um Centro de Assistência Autorizado.

- Existe risco de incêndio, choque eléctrico, explosão ou danos.

Não instale o produto num suporte de instalação defeituoso.

- Tal pode causar lesões, acidentes ou danos no produto.

Certifique-se de que a área de instalação não se deteriora com o passar dos anos.

- Se a base abater, o ar condicionado pode cair com a mesma, causando danos materiais, avaria do produto ou lesões pessoais.

Usar bomba de vácuo ou gás inerte (azoto) quando fizer teste de fugas ou purga por ar. Não comprimir o ar ou oxigénio e não usar gases inflamáveis. Caso contrário, pode causar incêndio ou explosão.

- Existe risco de morte, lesões, incêndio ou explosão.

■ Operação

Não armazene nem use gases inflamáveis ou combustíveis perto do produto.

- Existe risco de incêndio ou avaria do produto.

 **CUIDADO**

■ **Instalação**

Inspeccione as fugas de gás (refrigerante) após a instalação ou reparação do produto.

- Os baixos níveis de refrigerante podem causar a avaria do produto.

Instale a mangueira de drenagem para garantir que a água é devidamente drenada para fora.

- Uma ligação incorrecta pode causar o derramamento de água.

Mantenha o nível mesmo ao instalar o produto.

- Para evitar vibrações ou fugas de água.

Não instale o produto num local onde o ruído ou o ar quente da unidade externa possam perturbar os vizinhos.

- Tal pode causar problemas para os seus vizinhos.

O produto deve ser levantado e transportado por duas ou mais pessoas.

- Evite lesões pessoais.

Não instale o produto onde este fique directamente exposto a ventos do mar (com salitre).

- Tal pode causar a corrosão do produto. A corrosão, particularmente no condensador e nas aletas do evaporador, pode causar o mau funcionamento do produto ou uma operação ineficiente.

Se ingerir o líquido das pilhas, escove os seus dentes e consulte um médico. Não use o controlo remoto se as pilhas tiverem derramado.

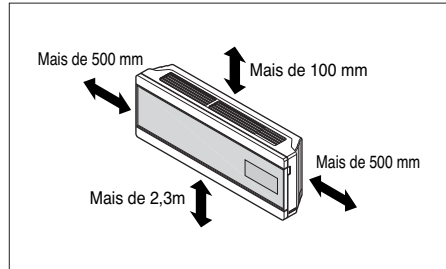
- Os químicos contidos nas pilhas podem causar queimaduras ou outros problemas de saúde.

Instalação

Leia todas as instruções e siga passo a passo.

Seleção do melhor local

- Não deverá existir qualquer fonte de calor ou vapor perto da unidade.
- Não deverão existir obstáculos que impeçam a circulação do ar.
- Um local com circulação de ar é adequado.
- Um local onde possa ser facilmente realizada a drenagem.
- Um local onde a prevenção do ruído seja tida em consideração.
- Não instale a unidade perto da passagem da porta.
- Mantenha os espaços indicados pelas setas afastados da parede, tecto, vedações ou outros obstáculos.

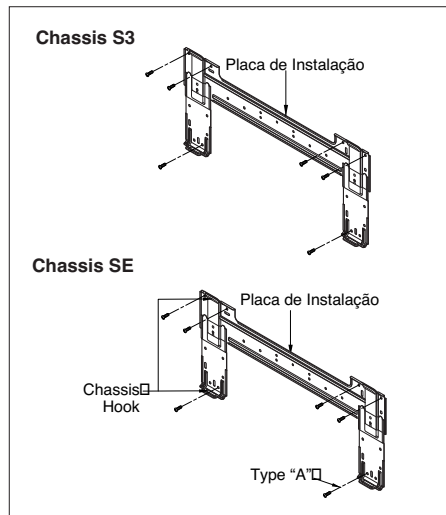


A parede de montagem deve ser suficientemente forte e sólida para o proteger contra vibrações.

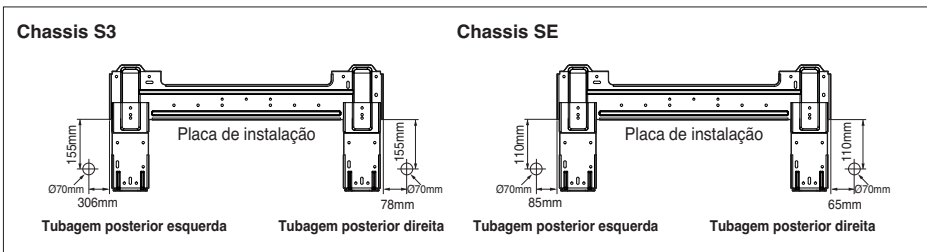
Monte a placa de instalação na parede, com os quatro parafusos de Tipo "A".

(Se montar a unidade numa parede de cimento, considere a utilização de pernos ancorados.)

- Monte sempre a placa de instalação na horizontal, alinhando a linha de marcação através do fio e de um nível.



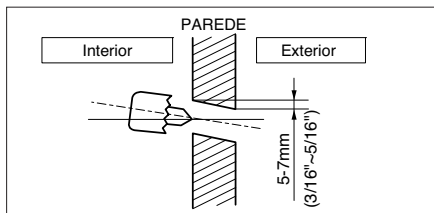
Parte inferior esquerda e direita da Placa de Instalação



⚠ CUIDADO : Caso a unidade seja instalada perto do mar, as peças da instalação podem ficar corroídas pelo sal. As peças de instalação (e a unidade) devem ser submetidas às medidas adequadas anti-corrosão.

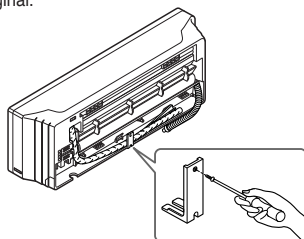
Perfurar um Orifício na Parede

- Perfure o orifício para a tubagem com uma broca de $\varnothing 70\text{mm}$. Perfure o orifício para a tubagem do lado direito ou esquerdo, com o furo ligeiramente inclinado para o lado de saída.

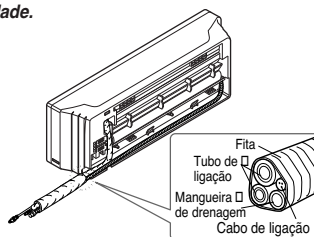


Método de Tubagem

- Preparar a tubagem da unidade interna e a mangueira de drenagem para instalação através da parede.
- Retire o retentor do tubo de plástico (ver ilustração abaixo), e puxe a tubagem e a mangueira de drenagem para fora do chassis.
- Volte a colocar o suporte do tubo de plástico na posição original.



3. **Una a tubagem, a mangueira de drenagem e o cabo de ligação. Certifique-se de que a mangueira de drenagem está localizada na parte mais baixa do feixe. Colocar na parte superior pode fazer com que a panela de drenagem derrame para dentro da unidade.**

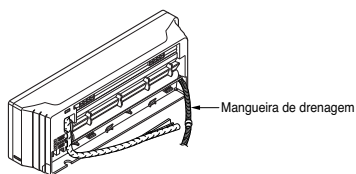


- NOTA** : Se a mangueira de drenagem for encaminhada para fora da divisão, isole a mangueira com material isolador*, para que a queda de "gotas"(condensação) não danifique os móveis ou o chão.

*Recomendamos espuma de polietileno ou equivalente.

Para a tubagem posterior direita

1. **Encaminhe a tubagem interna e a mangueira de drenagem na direcção esquerda posterior.**

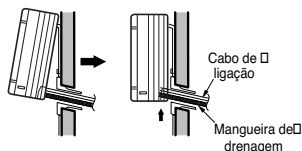


2. **Insira o cabo de ligação da unidade interna na unidade externa, através do orifício de tubagem.**

- Não ligue o cabo à unidade interna.
- Faça um pequeno laço com o cabo, para ligar facilmente mais tarde.

4. **Instalação da unidade interna**

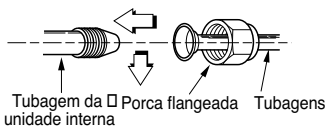
- Engate a unidade interna na parte superior da placa de instalação. (Engate os dois ganchos da parte superior traseira da unidade interna na extremidade superior da placa de instalação.) Certifique-se de que os ganchos estão devidamente assentes na placa de instalação, movendo-os para a esquerda e a direita.



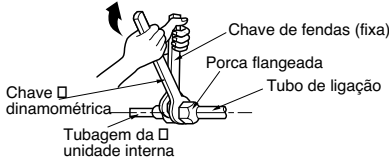
Carregue nos lados inferior esquerdo e direito da unidade contra a placa de instalação, até os ganchos engatarem nas ranhuras (som de clique).

5. Ligar as tubagens à unidade interna e a mangueira de drenagem ao tubo de drenagem.

- Alinhe o centro das tubagens e aperte o suficiente a porca flangeada à mão.

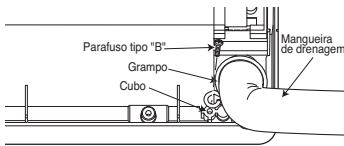


- Aperte a porca flangeada com uma chave.

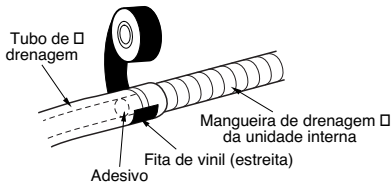


Tamanho do Tubo [Binário de aperto]	
GAS	LÍQUIDO
Ø12.7[5.5kgf·m]	Ø6.35[1.8kgf·m]
Ø15.88[6.6kgf·m]	Ø9.52[4.2kgf·m]

- Monte o grampo no cubo com um parafuso tipo "B" (opcional)

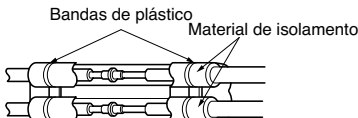


- Ao estender a mangueira de drenagem para a unidade interna, instale o tubo de drenagem.

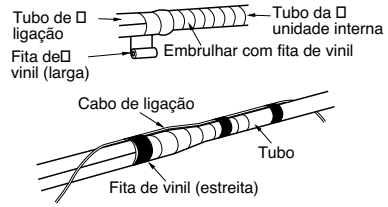


6. Envolver o material de isolamento à volta da zona de ligação.

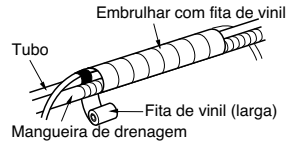
- Sobreponha o material de isolamento do tubo de ligação e o material de isolamento do tubo da unidade interna. Una-os com fita de vinil, de modo a não existir folga.



- Envolver a área que acomoda a secção da tubagem traseira com fita de vinil.



- Una a tubagem e a mangueira de drenagem, enrolando-os com fita de vinil sobre o ponto em que se encaixam na secção da tubagem traseira.

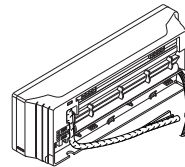


▲ CUIDADO

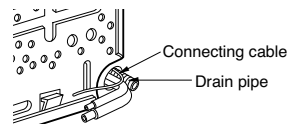
Se a unidade de Interior de tipo "split" for instalada numa parede, havendo um buraco ou uma abertura próximo dela, ou a parte traseira da unidade, então o ar do outro lado da parede pode passar para o espaço, através desse buraco /abertura. Esse ar pode causar a formação de gotas de condensação indesejadas / água quando entra em contacto com o corpo da unidade de interior. Assim, todos os buracos ou aberturas na parede devem ser bloqueados muito bem para evitar fugas de água a partir do corpo da unidade.

Para a tubagem esquerda traseira

1. Encaminhe a tubagem interior e a mangueira de drenagem para a posição requerida do orifício da tubagem.



2. Insira a tubagem, a mangueira de drenagem e o cabo de ligação no orifício da tubagem.



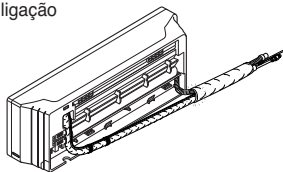
Instalação

3. Insira o cabo de ligação na unidade interna.

- Não ligue o cabo à unidade interna.
- Faça um pequeno laço com o cabo, para ligar facilmente mais tarde.

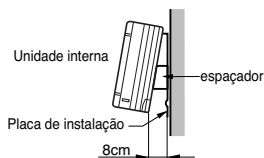
4. Una a mangueira de drenagem e o cabo de ligação.

- Cabo de ligação



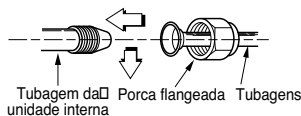
5. Instalação da unidade interna

- Suspenda a unidade interna nos ganchos da parte superior da placa de instalação.
- Insira o espaçador, etc. entre a unidade interna e a placa de instalação, e separe o fundo da unidade interna da parede.

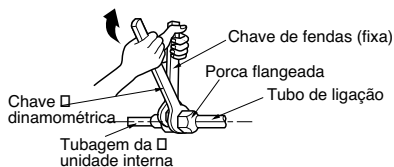


6. Ligar as tubagens da unidade interna e da mangueira de drenagem ao tubo de drenagem.

- Alinhe o centro das tubagens e aperte o suficiente a porca flangeada à mão.

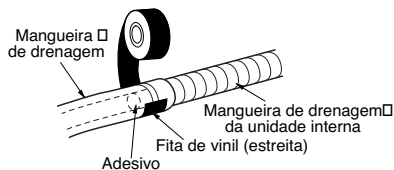


- Aperte a porca flangeada com uma chave.



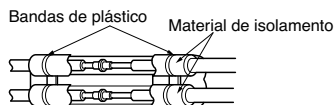
Tamanho do Tubo [Binário de aperto]	
GAS	LÍQUIDO
Ø12.7 [5.5kgf·m]	Ø6.35 [1.8kgf·m]
Ø15.88 [6.6kgf·m]	Ø9.52 [4.2kgf·m]

- Ao estender a mangueira de drenagem na unidade interna, instale o tubo de drenagem.

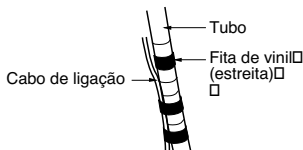
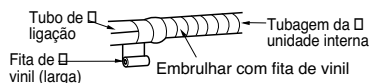


7. Envolve o material de isolamento à volta da zona de ligação.

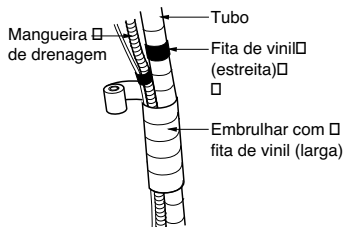
- Sobreponha o material de isolamento do tubo de ligação e o material de isolamento do tubo da unidade interna. Una-os com fita de vinil, de modo a não existir folga.



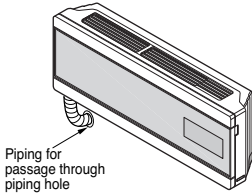
- Envolve a área que acomoda a secção da tubagem traseira com fita de vinil.



- Una a tubagem e a mangueira de drenagem, enrolando-os com fita de vinil sobre o ponto em que se encaixam na secção da tubagem traseira.

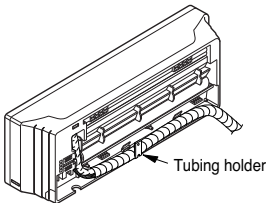


8. Reencaminhe as tubagens e a mangueira de drenagem através da parte de trás do chassis.



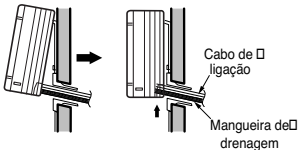
9. Monte as tubagens e a mangueira de drenagem na parte de trás do chassis com o suporte da tubagem.

- Suspenda a extremidade do suporte da tubagem para fixar ao chassis e carregue no fundo do suporte da tubagem, para engatar no fundo do chassis.



10. Instalação da unidade interna

- Retire o espaçador.
- Certifique-se de que os ganchos estão devidamente assentes na placa de instalação, movendo-os para a esquerda e para a direita.



Carregue nos lados inferior esquerdo e direito da unidade contra a placa de instalação, até os ganchos engatarem nas ranhuras (som de clique).

⚠ CUIDADO

Se a unidade de Interior de tipo “split” for instalada numa parede, havendo um buraco ou uma abertura próximo dela, ou a parte traseira da unidade, então o ar do outro lado da parede pode passar para o espaço, através desse buraco /abertura. Esse ar pode causar a formação de gotas de condensação indesejadas / água quando entra em contacto com o corpo da unidade de interior. Assim, todos os buracos ou aberturas na parede devem ser bloqueados muito bem para evitar fugas de água a partir do corpo da unidade.

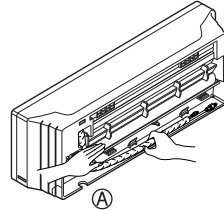
⚠ CUIDADO

Informação sobre a instalação (Para tubagem esquerda)

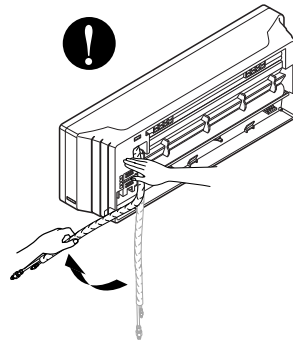
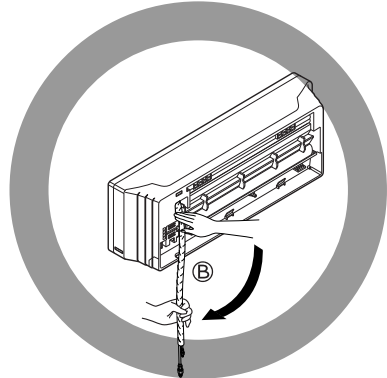
• Bom exemplo

Para a tubagem da direita. Siga as instruções seguintes.

- Carregue na parte superior do grampo. (A)



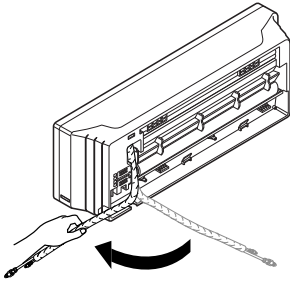
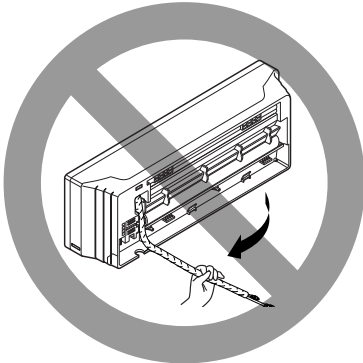
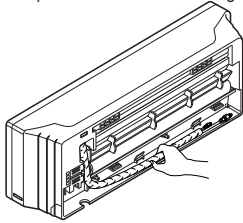
- Desdobre a tubagem lentamente para baixo. (B)



CUIDADO

• Mau exemplo

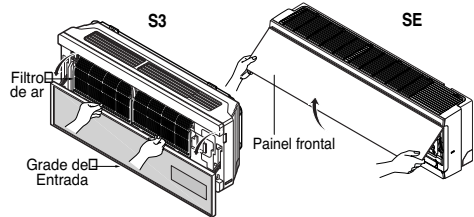
- Continuar com o tipo de dobragem da esquerda para a direita pode causar danos à tubagem.



Tube de Drenagem

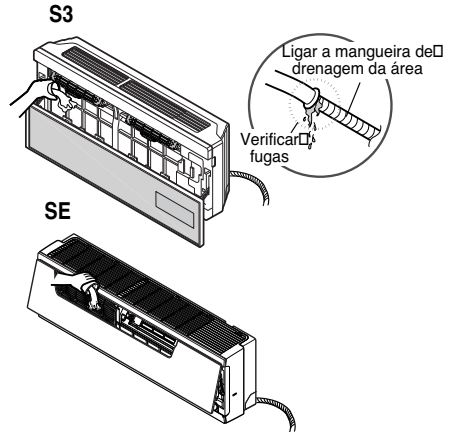
1. Para retirar o painel frontal da unidade interna, remova o painel frontal da caixa da unidade interna.

- Oriente as persianas de direcção de ar para cima e para baixo para a sua posição (horizontal) à mão.
- Retire os parafusos de fixação que retêm o painel frontal. Puxe os lados inferiores esquerdo e direito da grade para si, e levante-a para fora.



2. Para verificar a drenagem.

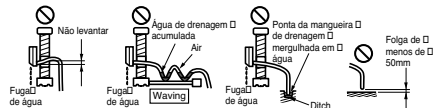
- Deite um copo de água no evaporador.
- Certifique-se de que a água flui através da mangueira de drenagem da unidade interna, sem qualquer fuga, e sai pela saída de drenagem.



- A mangueira de drenagem deve apontar para baixo, para facilitar o fluxo de drenagem.



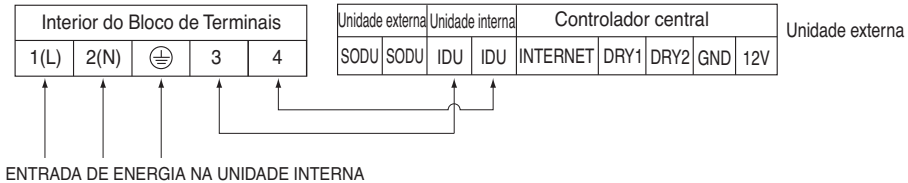
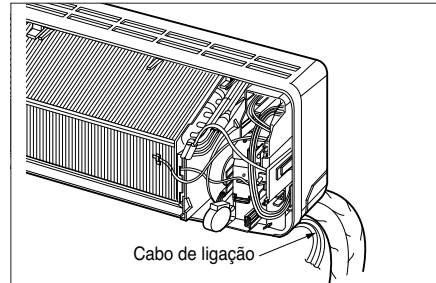
- Não fazer com o tubo de drenagem.



Ligação da Cablagem

Ligue os fios individualmente aos terminais do painel de controlo, de acordo com a ligação da unidade externa.

- Certifique-se de que a cor dos fios da unidade externa e o nº do terminal são os mesmos que na unidade interna.



! CUIDADO : O cabo de potência ligado à unidade deve ser seleccionado de acordo com as seguintes especificações.

! CUIDADO:

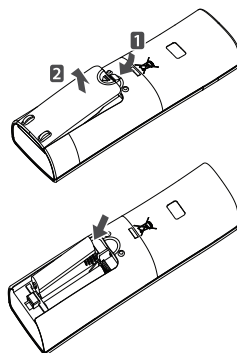
Depois de confirmar as condições anteriores, prepare a cablagem da seguinte forma:

- 1) Nunca deixe de ter um circuito eléctrico individual especificamente para o ar condicionado. Como método de cablagem, guie-se pelo diagrama de circuito afixado no interior da cobertura de controlo.
- 2) Os parafusos que apertam a cablagem na caixa de ligações eléctricas devem estar livres das vibrações às quais a unidade está sujeita durante o transporte. Inspeccione-os e certifique-se de que estão bem apertados. (Se estiverem soltos, tal pode queimar os fios.)
- 3) Especificações da fonte de alimentação.
- 4) Confirme se a capacidade eléctrica é suficiente.
- 5) Verifique se a voltagem de arranque é mantida a mais de 90 por cento da voltagem nominal marcada na placa de características.
- 6) Confirme se a espessura do cabo é a especificada nas especificações de corrente eléctrica. (Verifique particularmente a relação entre o comprimento e a espessura do cabo.)
- 7) Instale sempre um disjuntor de circuito de fuga de terra se estiver húmido ou molhado.
- 8) O seguinte seria causado por uma quebra de voltagem.
 - Vibração do interruptor magnético, o que danificaria o ponto de contacto, quebra do fusível, problemas no funcionamento normal do dispositivo de protecção contra sobrecarga.
- 9) Os meios para desligar uma fonte de alimentação devem ser incorporados na cablagem fixa e ter uma folga de separação do contacto de, pelo menos 3mm, em cada condutor activo (fase).

Instalação do controlo remoto sem fios

Como inserir as Pilhas

1. Remova a tampa das pilhas puxando-a na direcção das setas.
2. Insira as pilhas novas e certifique-se de que estas estão instaladas na polaridade correcta (+) e (-).
3. Volte a colocar a tampa empurrando-a para a posição original.

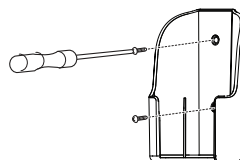


NOTA

1. Use / substitua sempre ambas as pilhas com o mesmo tipo.
2. Se o sistema não for usado por um longo período de tempo, retire as pilhas para poupar o seu tempo de actividade.
3. Se o visor do controlador remoto começar a falhar, substitua ambas as pilhas.

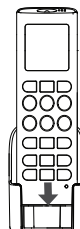
Manutenção do Controlador Remoto Sem Fios

1. Escolha um local adequado onde seja fácil e seguro o seu alcance.
2. Fixe o suporte de parede etc com os parafusos fornecidos.
3. Encaixe o controlador remoto dentro do suporte.



NOTA

1. O controlador remoto nunca deve ser exposto à luz solar directa.
2. O transmissor e o receptor de sinal devem estar sempre limpos para uma comunicação adequada. Use um pano macio para os limpar.
3. Se outros aparelhos também forem activados com o controlador remoto, mude a sua posição ou consulte o seu técnico.



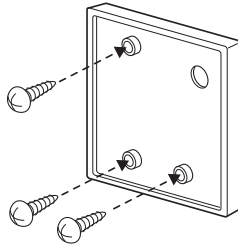
Método de funcionamento

1. O receptor de sinal está dentro da unidade.
2. Aponte o controlador remoto na direcção da unidade para a operação. Não deve haver qualquer bloqueio no meio.

Instalação do Controlo Remoto com Fios

1. Fixe firmemente usando os parafusos fornecidos após colocar a placa do controlo remoto no local pretendido.

- Coloque a placa de modo a não a dobrar pois a configuração pode ficar deficiente se a placa de configuração dobrar. Configure a placa do controlo remoto para que se ajuste à caixa de ligação.

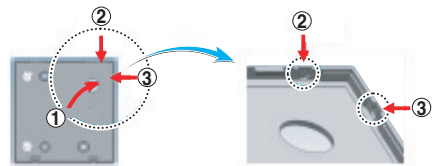


2. Pode configurar o controlo remoto com fios em três direcções.

- Direcções de Configuração: A superfície da parede de ligação, para cima, para a direita.
- Se configurar o cabo do controlo remoto para o lado direito e para cima, deve configurar o mesmo após remoção do guia cabos.

※ Remova a ranhura guia com o objecto comprido

- ① Regeneração da superfície da parede
- ② Ranhura guia da parte superior
- ③ Ranhura guia direita

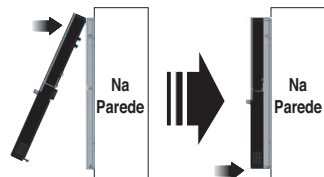


<Ranhas guia dos cabos>

3. Fixe a parte superior do controlo remoto à placa de configuração junto à superfície da parede, como na figura abaixo e em seguida, ligue pressionando a parte inferior.

- Não deixe nenhum espaço entre o controlo remoto e as placas superior e inferior, direita e esquerda de configuração.

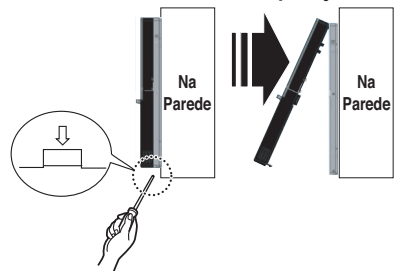
<Ordem de conexão>



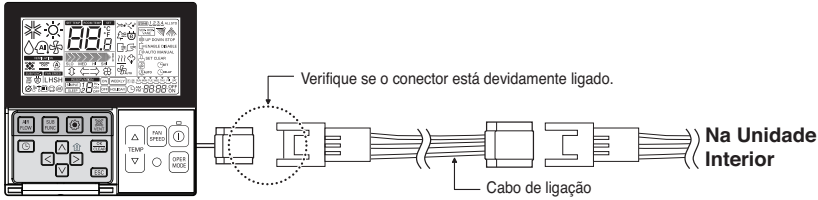
Quando separar o controlo remoto da carta de configuração, como na figura abaixo, depois de a inserir no furo de separação inferior com uma chave de parafusos, rode no sentido dos ponteiros do relógio para remover o comando.

- Existem dois furos separados. Separe os mesmos um de cada vez.
- Cuidado para não danificar os componentes interiores durante a separação

<Ordem de separação>



4. Ligue a unidade interior e o controlo remoto usando o cabo de ligação.



5. Use um cabo de extensão se a distância entre o controlo remoto e a unidade interior for superior a 10m.

ATENÇÃO

Quando instala o controlo remoto com fios, não o enterre na parede.

(Pode danificar o sensor de temperatura.)

Não instale o cabo a uma distancia superior a 50m.

(Pode provocar erros de comunicação.)

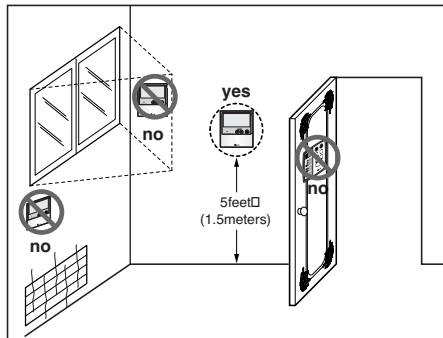
- Quando instala o cabo de extensão, verifique a direcção de ligação do conector do controlo remoto e do produto para obter uma correcta instalação.
- Se instalar o cabo de extensão em direcção oposta, o conector não irá conectar-se
- Especificações do cabo de extensão: 2547 1007 22# 2 centro 3 protecção 5 ou superior.

INSTALAÇÃO DO CONTROLO REMOTO COM FIOS

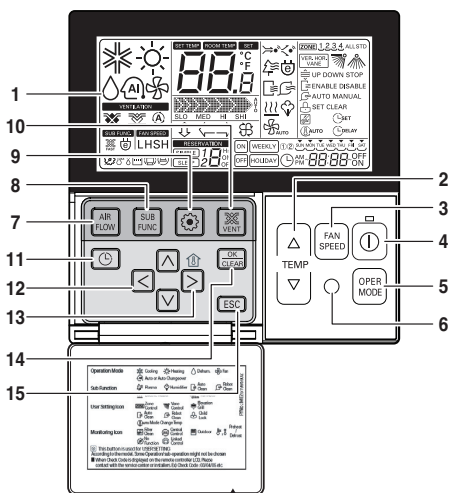
- Como o sensor de temperatura ambiente está no controlo remoto, a caixa do controlo remoto deve estar instalada num local afastado da luz solar directa, de muita humidade e da entrada directa de ar frio, para manter uma temperatura ideal. Instale o controlo remoto a cerca de 5 pés (1,5m) acima do chão, numa área com boa circulação do ar, a uma temperatura média.

Não instale o controlo remoto num local onde este possa ser afectado por:


- Arames ou pontos mortos entre as portas e nos cantos.
- Ar quente ou frio das condutas.
- Calor irradiado pelo sol ou por aparelhos.
- Tubos ocultos e chaminés.
- Áreas sem controlo, como uma parede exterior atrás do controlo remoto.
- Este controlo remoto está equipado com um visor LED de sete segmentos. Para a visualização correcta do LED do controlo remoto, o controlo remoto deve ser instalado correctamente, conforme indicado na Fig. 1. (A altura standard é de 1,2~1,5 m do nível do chão.)



Nome e Função do Controlo Remoto com fios (Acessório)



Coloque a etiqueta informativa no lado de dentro da porta.
Escolha o idioma indicado ao seu país.

1. **Ecrã de indicação de Utilização**
2. **Botão de configuração de temperatura**
 - Irá configurar não a temperatura da divisão mas sim a do ar de saída.
3. **Botão de velocidade da ventoinha**
 - Existem 3 Velocidades da Ventoinha
 - A Velocidade Média e Baixa são iguais
4. **TECLA ON/OFF (Ligar/Desligar)**
5. **Botão de Seleção do modo de operação**
6. **Receptor do controlo remoto sem fios**
 - Alguns equipamentos não recebem os sinais sem fios.
7. **Botão de Fluxo de Ar**
8. **Botão de Subfunção**
9. **Botão de definição da função**
10. **Botão de ventilação**
11. **Reserva**
12. **Botão cima, baixo, esquerda, direita**
 - Para verificar a temperatura interior, carregue na tecla .
13. **Botão de temperatura da divisão**
 - Apresenta apenas a temperatura da divisão percebida pelo controlo remoto.
 - Não existe controlo da temperatura da divisão.
 - No caso de ser uma unidade de entrada de ar fresco, irá apresentar apenas a temperatura ao redor do controlo remoto.
14. **TECLA CONFIGURAR/CANCELAR**
15. **Botão Sair**

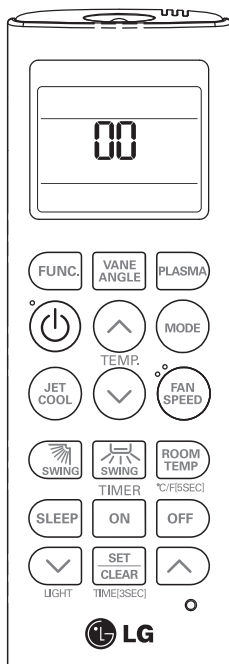
- * Algumas funções podem não estar operacionais ou visíveis dependendo do tipo de produto.
- * Irá apresentar um valor estranho na temperatura da divisão caso o controlo remoto com fios não esteja conectado.

Modelo: PQRCVSL0 (Cor Preta)
PQRCVSL0QW (Cor Branca)

Seleção do Controlo de Grupo

⚠ ATENÇÃO

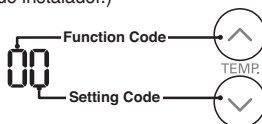
O modo de configuração do instalador serve para definir as funções detalhadas do controlador remoto. Se o modo de configuração do instalador não estiver devidamente configurado, pode provocar problemas no equipamento, ferimentos no utilizador ou danos no local onde se encontra o equipamento. Deve ser configurado por instaladores certificados, qualquer instalação ou alteração efectuada por pessoal não certificado será da sua inteira responsabilidade. Neste caso, a assistência livre de encargos, (garantia), não poderá ser fornecida.



1 Com o botão JET COOL pressionado, prima o botão RESET.



2 Ao utilizar o botão TEMPERATURE SETTING, defina o código da função 2 e o valor de configuração. (Consulte a Tabela de códigos de configuração de instalador.)



3 Prima o botão ON/OFF na direcção da unidade de interior 1 vez.



4 Reconfigure o controlador remoto para utilizar o modo de funcionamento geral.



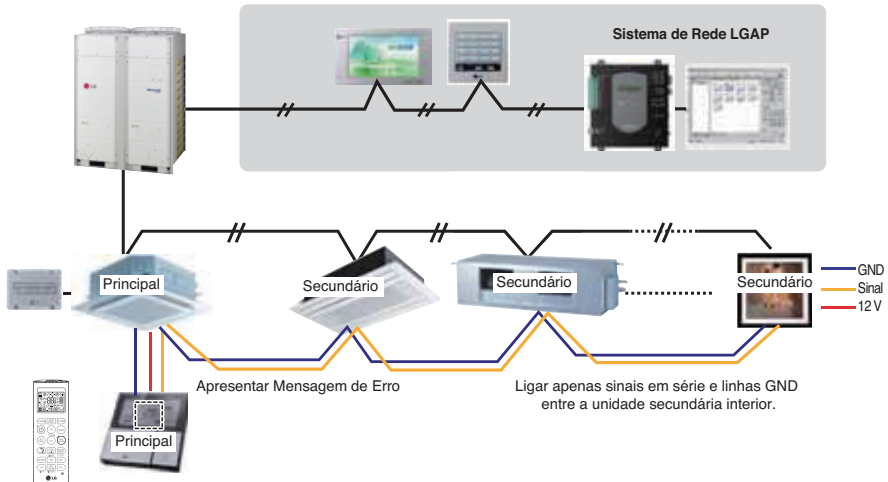
Consulte a Tabela de códigos de configuração de instalador na página seguinte.

Tabela de Códigos de Configurações do Instalador

Nº.	Função	Código da Função	Valor definido	LCD do Controlador Remoto
2	Controlo de Grupo	2	0 : Definir como Principal	20
			1 : Definir como Secundário	21
			2 : Verifique Principal/Secundário	22

1. Controlo de Grupo 1

■ Controlo remoto com fios 1 + unidades interiores



1. É possível ligar até 16 unidades interiores (Max) por cada controlo remoto com fios.

Defina apenas uma unidade interior como Principal e as restantes como secundárias.

2. É possível ligar todo o tipo de unidades interiores.

3. É possível utilizar controlo remoto sem fios simultaneamente

4. É possível ligar o Contacto Seco e o Controlador Central em simultâneo.

- A unidade Principal interior consegue reconhecer apenas o Contacto Seco e o Controlador central.
 - No caso de controlo Central e de Grupo em Simultâneo, é possível conectar unidades interiores series2 ou mais recentes desde Feb. 2009.
 - Caso se trate de uma configuração de controlo Central, este poderá controlar as unidades interiores após configurar apenas o endereço da unidade principal interior.
 - A unidade secundária interior irá funcionar da mesma da unidade interior principal.
 - A unidade secundária interior não pode ser controlada individualmente pelo controlador Central
 - Alguns controlos remotos não funcionam com o Contacto Seco e Controlador central em simultâneo
- Contacte-nos para mais informações relativas a este assunto.

5. Se ocorrer um erro na unidade interior, é apresentado no controlo remoto com fios.

Excepção de erro na unidade interior, apenas um controlo possível na unidade interior.

6. No caso de controlo em grupo, estará limitado às funções da unidade interior.

- Seleção das opções de operação (stop/modo/temperatura)
- Controlo do fluxo de força (forte/médio/fraco)
- Não é possível em algumas funções.

※ É possível a aplicação de todo o tipo de unidades internas usando o controlo remoto sem fios, excepto cassette e tipos de conduta.

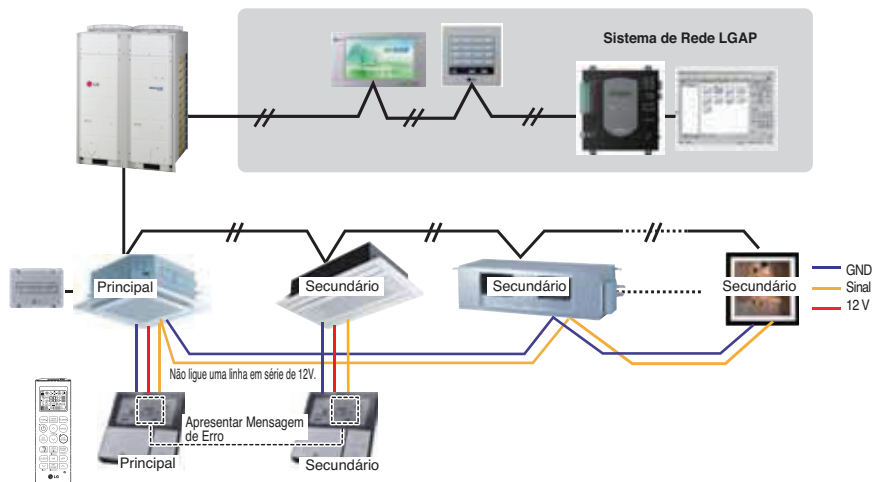
Consultar o manual do controlo remoto sem fios para a definição do controlo de grupo.

※ É possível conectar unidades interiores desde Feb. 2009.

Caso contrario, por favor contacte a LGE.

※ Pode ser a causa de avarias quando não estão definidas as opções principal e secundário.

Controlo de grupo 2



*** É possível controlar N unidades interiores por controlo remoto com fios de M unidades (M+N≤17 Unidades)**

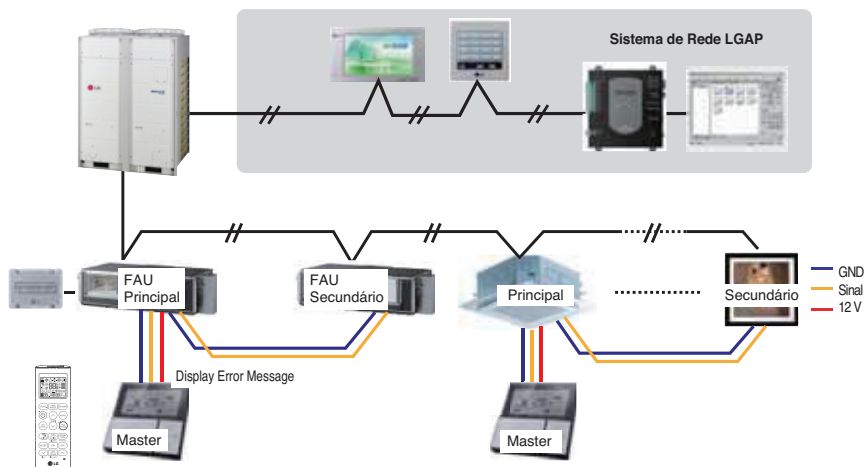
Configure apenas uma unidade interior como Principal e as restantes como secundárias.

Configure apenas um controlo remoto com fios como Principal, e os restantes como secundários.

Para outros casos que não este, o procedimento é o mesmo que o Grupo de Controlo 1.

3. Grupo de Controlo 3

■ Conexão misturada entre unidades interiores e Unidades de Fornecimento de Ar Fresco



✳ **Caso efectue a conexão de unidades interiores standard e Unidades de Fornecimento de Ar Fresco, Separe as mesmas com unidades standard.**
(Devido às diferentes configurações de temperatura.)

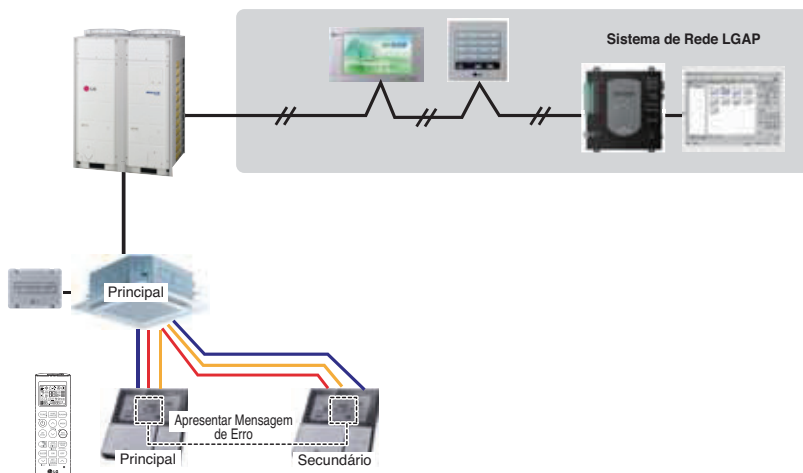
✳ **Caso contrario, é o mesmo controlo de Grupo 1**



* FAU : Unidade de Fornecimento de Ar Fresco
Standard: Unidade Interior Standard

4. 2 Controlo Remoto

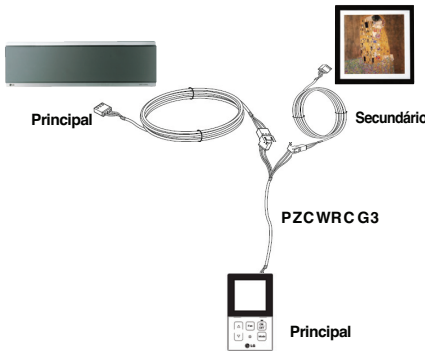
■ Controlo remoto com fios 2 + Unidade interior 1



1. É possível ligar dois controlos remoto com fios numa unidade interior.
 2. Pode ligar dois controlos remotos em todas as unidades interiores.
 3. É possível utilizar o controlo remoto sem fios em simultâneo
 4. É possível ligar o Contacto Seco e o Controlador Central em simultâneo
 5. A unidade interior consegue reconhecer apenas o Contacto Seco e o Controlador central.
 6. Não existem limites na função da unidade interior.
- * Podem estar ligados no máximo 2 controlos remotos com fios numa unidade interior.

5. Acessórios para configurações de controlo em grupo

É possível configurar um controlo em grupo utilizando os seguintes acessórios.

Unidade interior 2 EA +Controlo remoto com fios	Unidade interior 1 EA +Controlo remoto com fios 2EA
<p>✱ Cabo PZCWRCG3 utilizado para ligação</p> 	<p>✱ Cabo PZCWRC2 utilizado para ligação</p> 