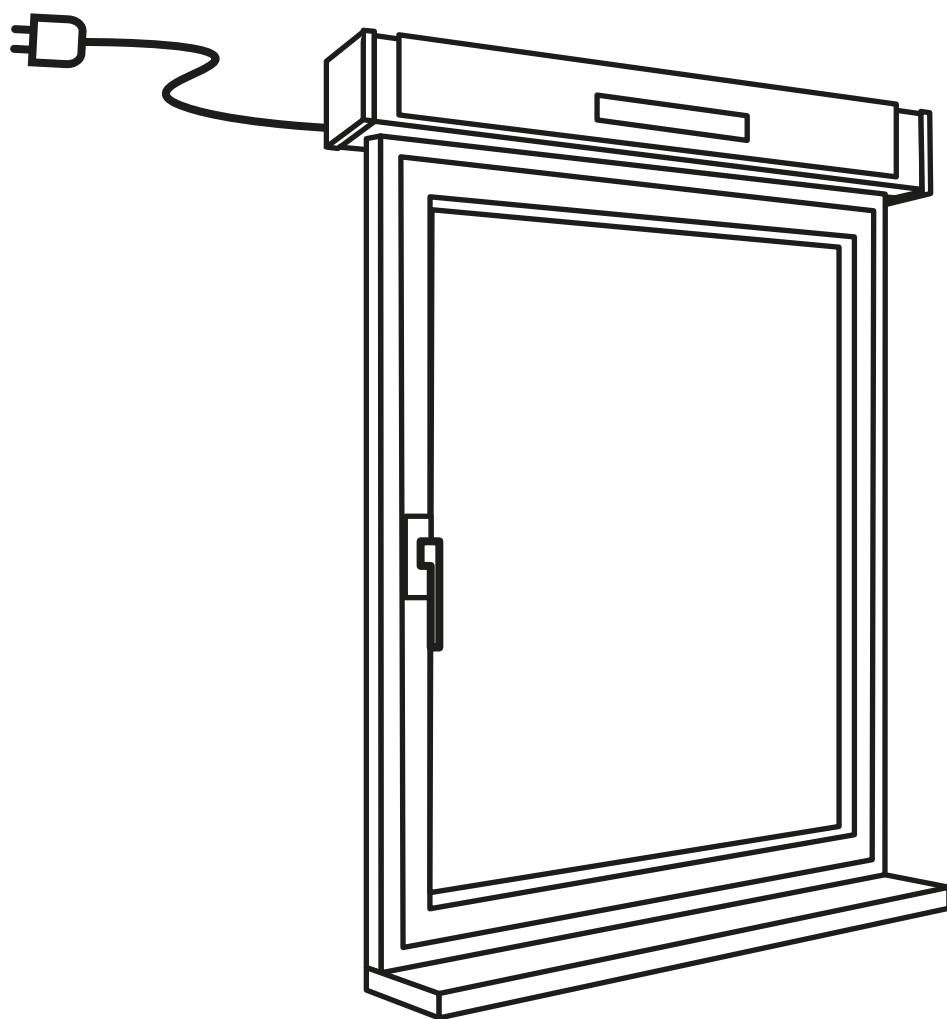


Instruções de manuseamento e segurança.

Ventilador motorizado
ActiveVent.

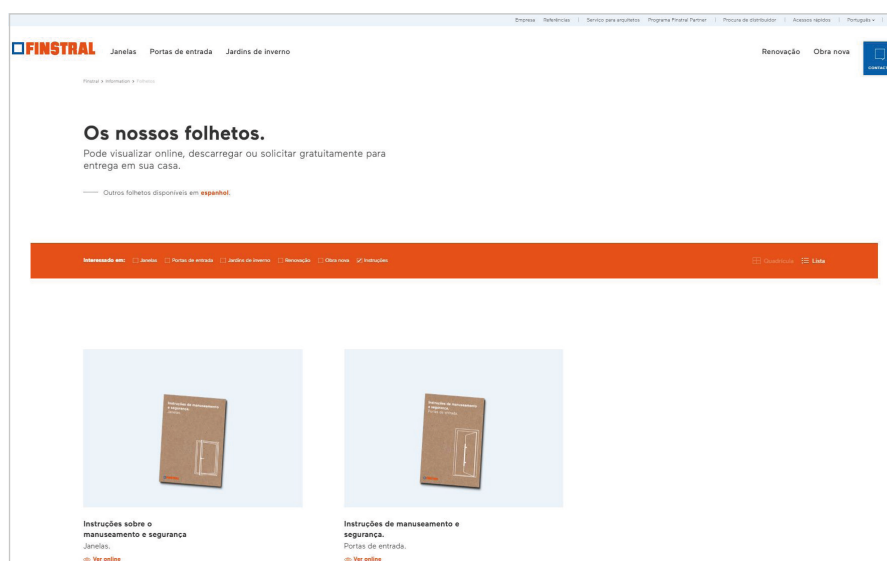


Índice

Descrição de componentes	4
Instruções de segurança	5
Comando à distância	6
App “Thesan Aircare”	10
Filtro interior: Limpeza ou substituição	14

Para mais informações sobre o manuseamento e a conservação dos nossos produtos Finstral, respeite as indicações constantes do nosso documento “Instruções de manuseamento e segurança. Janelas.”.

Pode encontrá-las em: finstral.com/manuals



Descrição de componentes

Tecla de programação

LED 1

LED 2

LED 3

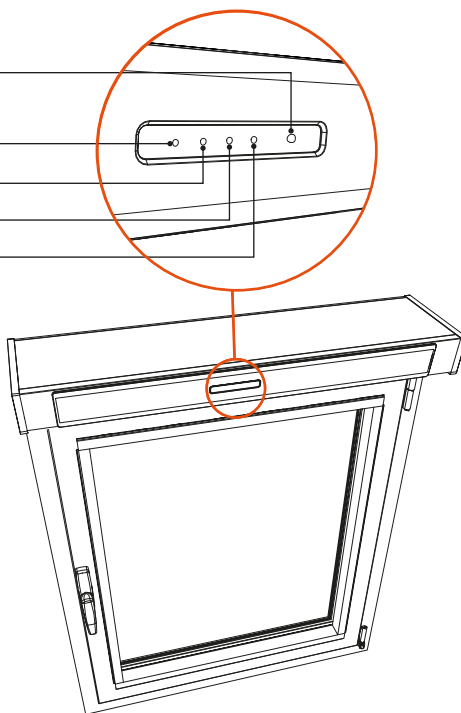
LED 4

LED 1: sem função.

LED 2: pisca/acende-se permanentemente a vermelho.

LED 3: pode piscar/acender-se a verde ou a vermelho.

LED 4: pisca/acende-se permanentemente a verde.



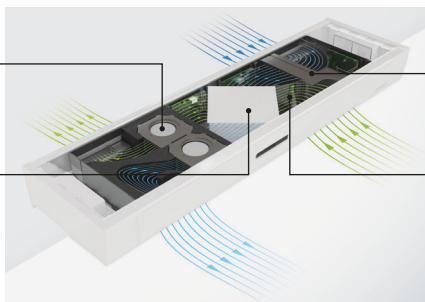
O ActiveVent permite uma renovação de ar controlada. Filtra e aquece o ar fresco aspirado do exterior antes de entrar na habitação. O ar interior saturado é extraído e utilizado parcialmente para pré-aquecer o ar que entra.

Dois ventiladores

Aquecedor de ar

Unidade de filtragem

Filtro de rede metálica

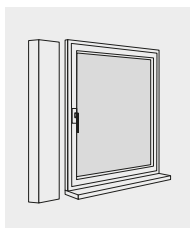


Versões

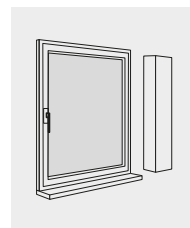
Os ventiladores motorizados são instalados por cima ou na lateral da janela.



Montagem por cima da janela



Montagem vertical à esquerda



Montagem vertical à direita

Instruções de segurança

- Mantenha as condutas de ar desobstruídas.
- O caudal pode afetar a geometria e o sistema do perfil ou o bloqueio do canal de drenagem através de ferragens.
- Certifique-se de que o ar consegue entrar e sair livremente nas aberturas de entrada e saída de ar. As aberturas não podem estar tapadas por têxteis, papéis ou outros objetos semelhantes. Não coloque nenhum objeto à frente ou junto ao aparelho, nem introduza nenhum objeto nas aberturas do aparelho.
- Os ventiladores motorizados podem, dependendo das condições exteriores, ajudar a desumidificar a habitação, mas não são apropriados para uma desumidificação direcionada (p. ex., a secagem de construções novas ou camuflagem de defeitos de construção).
- Em caso de catástrofe, os ventiladores devem ser desligados e tapados.
- Não podem ser colocadas fontes de calor com temperaturas acima de 50 °C ao lado do ActiveVent.
- Não coloque no alcance do ActiveVent aparelhos que trabalhem com substâncias inflamáveis.
- Para interromper o funcionamento, não intervenha diretamente sobre o cabo elétrico; em vez disso, utilize o comando à distância.
- Limpe regularmente o ActiveVent como descrito nestas instruções (ver página 14-17).



Instruções de segurança e de limpeza

Encontrará mais instruções de segurança e indicações gerais relativas à limpeza de janelas nas instruções de manuseamento de janelas ("Instruções de manuseamento e segurança. Janelas."), em: finstral.com/manuals

Comando à distância

Comando à distância por infravermelhos

O ActiveVent pode ser controlado através de um comando à distância por infravermelhos.

Notas

Durante a operação, certifique-se sempre que aponta o comando à distância na direção correta, que não existe qualquer obstáculo entre o comando à distância e o ActiveVent e que se encontra suficientemente perto do ventilador da janela. O ActiveVent só pode ser operado com o comando à distância no interior da divisão. No exterior, por exemplo, a partir da varanda ou do terraço, o ventilador não reage ao comando à distância.



Alcance

O alcance máximo dos comandos à distância é de 5 a 10 metros e depende se a via de comunicação entre o elemento e o comando à distância está livre ou se existem obstáculos entre eles (paredes, etc.). Quanto menos obstáculos existirem entre o comando à distância e o elemento, maior é o alcance do sinal.

Funcionalidades

Aqui, encontra uma visão geral das diversas funcionalidades do ActiveVent.

Bypass

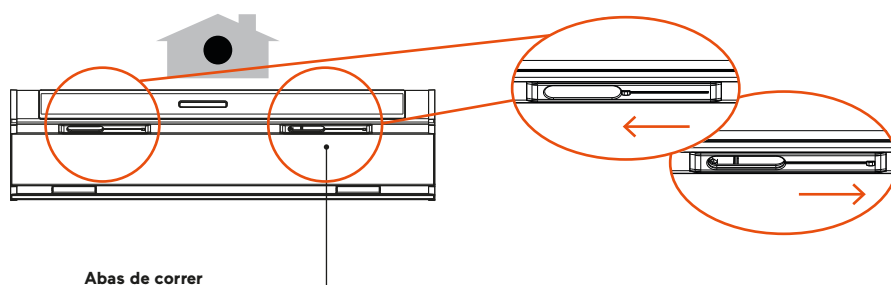
No modo Bypass, o aparelho deixa de conduzir o ar do interior para o exterior. O ar é conduzido exclusivamente do exterior para o interior. A aba de ar do canal de saída de ar é parada e o ar filtrado entra para o interior. Nesse caso, a recuperação de calor é interrompida. O modo Bypass é útil quando a temperatura exterior puder ajudar a manter uma temperatura interior agradável (p. ex., em dias de verão frescos ou dias de inverno mais quentes). É ativado premindo a tecla Bypass do comando à distância. Para desligar o modo Bypass, basta premir novamente a tecla Bypass do comando à distância. Com as teclas + e -, pode ajustar o nível de velocidade do ActiveVent também neste modo.

Detetor de água e de vento

O ActiveVent possui um sensor que indica a presença de água no sistema. Se for detetada água no sistema, o ActiveVent desliga-se e indica a avaria. No caso de chuva forte, recomendamos que desligue o aparelho, feche as abas de correr (ver figura) e, antes de voltar a ligá-lo, verifique a unidade de filtragem quanto a humidade ou danos. Se a unidade de filtragem estiver molhada, húmida ou danificada, substitua-a (para o efeito, ver pág. 14-17). Num ActiveVent montado por cima da janela, em caso de vento muito forte, a "porta de segurança" no interior do ventilador pode começar a matraquear ligeiramente ou a vibrar de forma audível. Desligue o ventilador ou reduza o nível de funcionamento para resolver o problema.

Prevenção de condensação

A partir das condições climáticas exteriores e da humidade do ar no interior, o ActiveVent controla automaticamente o risco de formação de condensação. Logo que exista risco de condensação, o sistema de ventilação reduz o fluxo de ar do exterior para o interior e aumenta o do interior para o exterior. Desse modo, o armazenamento de calor é menos eficiente, mas evitam-se danos no aquecedor de ar e a formação de gelo. Em determinadas situações, o sistema de ventilação também se limita apenas ao fluxo de ar do interior para o exterior. Se esta função estiver ativa, é possível que outras opções de operação manual não possam ser utilizadas temporariamente.



Comando à distância

Funcionalidades e operação

Aqui, encontra todas as informações importantes sobre as funcionalidades do comando à distância e a sua operação. No modo "Automático" ("Auto"), o ActiveVent regula automaticamente o nível de velocidade. No modo "Manual", pode operar o aparelho por si próprio. A indicação dos LED depende do modo.

Modo	Tecla Comando à distância		Indicador LED	Descrição
Manual	ON/Aumentar a velocidade			O LED 4 acende-se a verde. Durante o acionamento da tecla, o LED 2 pisca 1 a 5 vezes. A quantidade de vezes que o LED 2 pisca indica em que velocidade o Activevent está ativo. (pisca 1 vez = nível de velocidade mais baixo; pisca 5 vezes = nível de velocidade mais alto)
	Reduzir a velocidade			O LED 4 acende-se a verde. Durante o acionamento da tecla, o LED 2 pisca 1 a 5 vezes. A quantidade de vezes que o LED 2 pisca indica em que velocidade o Activevent está ativo. (pisca 1 vez = nível de velocidade mais baixo; pisca 5 vezes = nível de velocidade mais alto)
	OFF (é necessário premir várias vezes, até estar atingido o estado OFF)			O LED 2 acende-se a vermelho durante 2 segundos e depois apaga-se.

Modo	Tecla Coman- do à distância	Indicador LED	Descrição
Automático	Automático		Os LED 3 e 4 acendem-se a verde.
Eliminação de CO₂ (onde possível)			O LED 4 pisca a verde.
Bypass (O ActiveVent tem de estar ligado.)	Bypass 		O LED 3 acende-se a vermelho, o LED 4 acende-se a verde.
Falha de funcionamento ou água no sistema			O LED 2 acende-se a vermelho.
Necessidade de limpeza ou substituição dos filtros			O LED 2 pisca 3 vezes brevemente a vermelho.

Substituição da pilha

Ao substituir a pilha, preste atenção à polaridade. Deve inserir-se uma pilha do tipo CR2032 3V. Se o comando à distância não for utilizado durante um período de tempo prolongado, substitua as pilhas.

1. Com um objeto adequado (moeda, chave de fendas, etc.), rode a tampa no sentido de abertura. A tampa sai.



2. Remova a tampa com a pilha e substitua a pilha por uma nova. Volte a inserir a pilha nova na tampa. Preste atenção à polaridade, como apresentado na figura.



3. Coloque a tampa com a pilha no comando à distância. Quando a tampa estiver totalmente encaixada, rode-a no sentido de fecho.



App “Thesan Aircare”

Requisitos

Certifique-se de que o router não possui nenhuma firewall e que estão garantidos uma ligação estável à Internet e um bom sinal WLAN.

Razões para não conseguir ligar o ActiveVent à sua conta da App

- WLAN desativada: a função WLAN não está ativa no smartphone.
- Durante a configuração, está ligado à rede de 5 Ghz e não à de 2.4 Ghz.
- Durante a configuração, o GPS do smartphone não está ativo.
- O router está demasiado afastado do ActiveVent.
- Não tem nenhuma WLAN ligada.
- O comando à distância está demasiado perto do router.

Registo e início de sessão

1. Descarregue a App “Thesan Aircare” da Play Store ou App Store e depois abra-a. Certifique-se de que o GPS está ativado e a ligação à Internet está estável.
2. Se ainda não estiver registado, registe-se. Para o efeito, clique em “Not registered yet?” e introduza os dados necessários (endereço de e-mail, palavra passe, primeiro e último nome).
3. Poucos minutos depois, é enviado um e-mail para o endereço de e-mail indicado. Pode ativar a sua conta através do e-mail. Se não encontrar nenhum e-mail na sua caixa de entrada, verifique se não está na pasta de spam (lixo eletrónico).
4. Se (já) estiver registado: inicie sessão introduzindo o endereço de e-mail e a palavra passe e carregando em “Login”.

THESAN

Email

Password

Login

Not registered yet?

Forgot you password?

Are you an installer?

Adicionar um ActiveVent na App

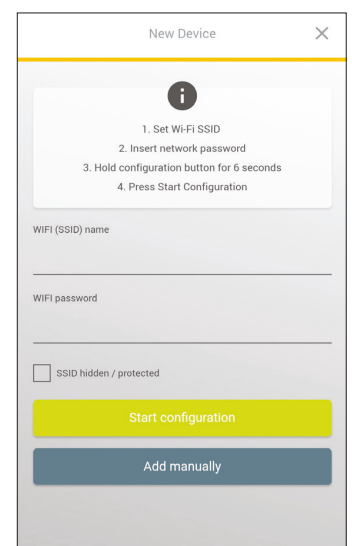
Para adicionar um ActiveVent na App, são necessários os seguintes requisitos:

- Certifique-se de que está ligado à rede de 2.4 Ghz e não à de 5 GHz.
- Desative a rede de 5 GHz. Reative-a no fim do processo. Conecte-se à WLAN.
- Prima + (ver figura).

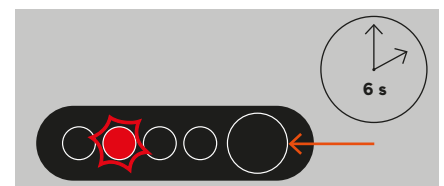


1. Iniciar a configuração

Siga as instruções: introduza o nome e a palavra passe da respetiva rede WLAN.



Mantenha a tecla de programação no ActiveVent premida durante 6 segundos. O LED 2 pisca rapidamente a vermelho. De seguida, prima "Set configuration" na App.

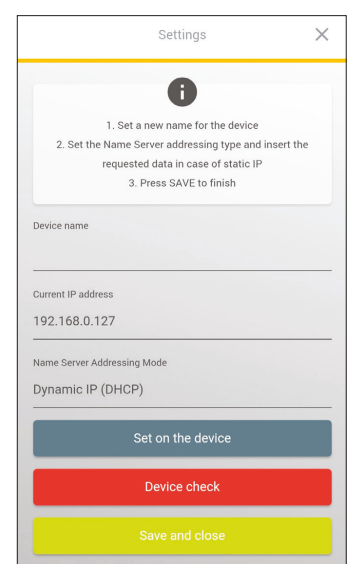


2. Executar a configuração

Atribua um novo nome à escolha ao ActiveVent adicionado e prima "Set on the device" na App. Dica: atribua ao aparelho o nome da divisão em que se encontra (p. ex., ventilador sala de estar, ActiveVent sala de jantar, etc.).

Prima "Device check" na App. É executado um teste para verificar se o aparelho foi adicionado com sucesso na App. De seguida, o aparelho desliga-se automaticamente.

De seguida, prima "Save and close" na App.



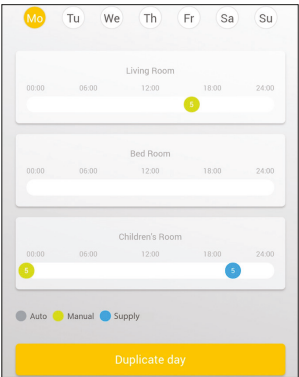
App “Thesan Aircare”

3. Gerir as definições de vários ventiladores ActiveVent

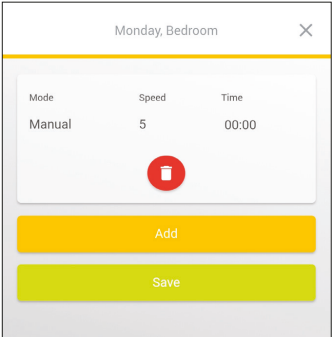
Para gerir a hora e outras definições dos ventiladores motorizados, prima o ícone do calendário.



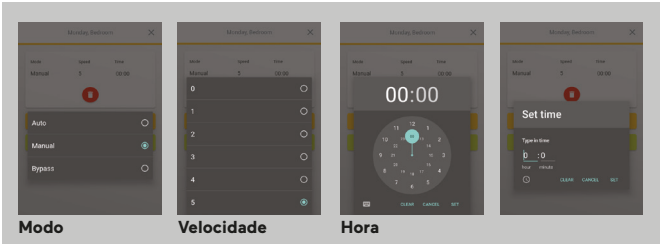
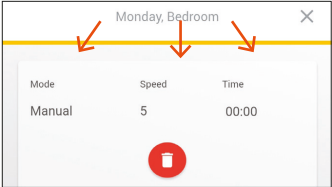
Selecione o dia e o ActiveVent que pretende gerir.



Pode adicionar outra definição, premindo “Add” na App.



Ajuste o modo, a velocidade e a hora, premindo diretamente os respetivos dados.

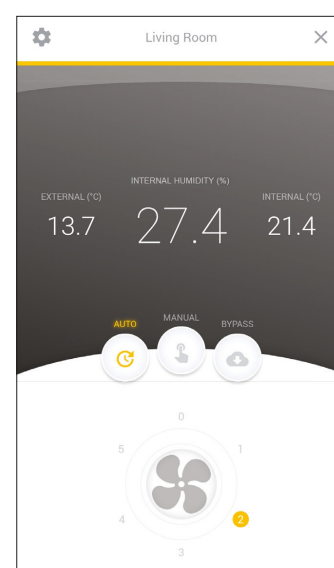


Vista principal dos aparelhos: definição dos modos e do nível de velocidade

Na vista principal do respetivo ActiveVent, além da temperatura exterior e interior, bem como da humidade do ar no interior, pode visualizar diretamente os modos e o nível de velocidade do ActiveVent.

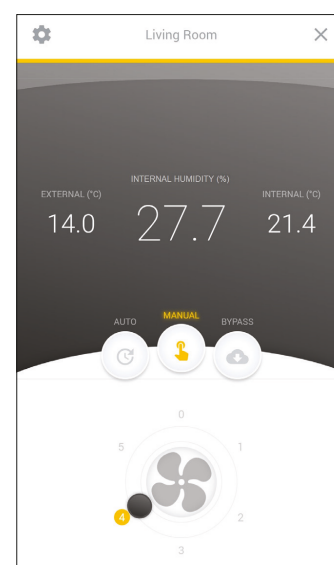
Modo “Automático”

No modo “Automático” (“Auto”), o ActiveVent regula automaticamente a velocidade, do nível 0 (OFF) ao 5. Na figura que se segue, o aparelho ajustou automaticamente o nível 2.



Modo “Manual”

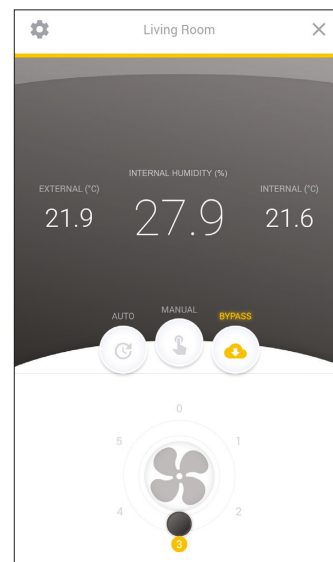
No modo “Manual”, pode operar o aparelho por si próprio através da App. Nesse caso, pode selecionar a velocidade do nível 0 (OFF) até ao 5 rodando o cursor. Na figura que se segue, o utilizador selecionou o nível 4.



Filtro interior: limpeza ou substituição

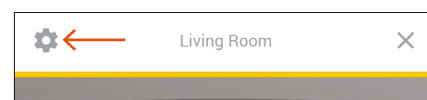
Bypass

Neste modo, o aparelho deixa de conduzir o ar do interior para o exterior. O ar é conduzido exclusivamente do exterior para o interior. Encontrará informações mais detalhadas sobre o modo Bypass na página 7. Neste caso, também pode seleccionar a velocidade do nível 0 (OFF) até ao 5 rodando o cursor. Na figura que se segue, o utilizador seleccionou o nível 3 no modo Bypass.

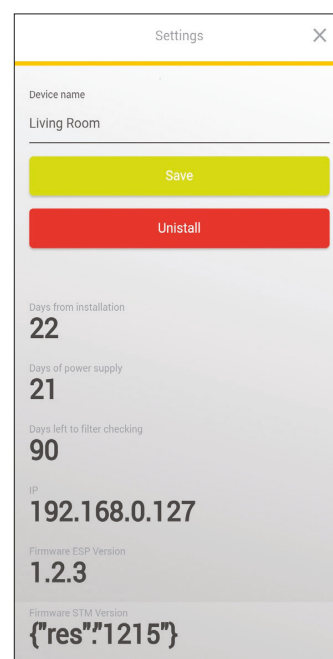


Informações e definições

Prima o ícone das definições.



De seguida, poderá alterar o nome do aparelho, desinstalar o aparelho ou visualizar informações úteis. Consegue, por exemplo, ver há quantos dias o aparelho está ativo desde a instalação ou quantos dias faltam até ser necessária a próxima limpeza. Também poderá executar uma atualização. Isso ser-lhe-á recomendado num campo de texto azul por cima do verde.

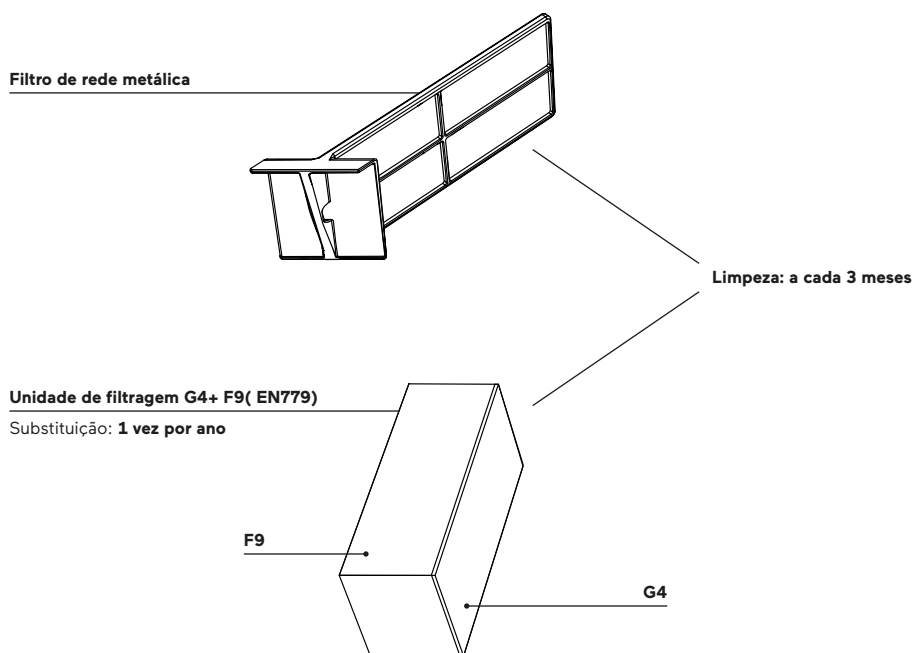


Importante: limpeza regular

Os filtros interiores devem ser limpos regularmente. Para o lembrar disso, o LED 2 pisca três vezes seguidas a vermelho a cada três meses. A seguir, mostramos-lhe como os filtros interiores devem ser limpos ou substituídos.

Indicações importantes

- O funcionamento correto do ventilador depende em grande medida da limpeza regular.
- É aconselhável limpar o filtro de rede metálica e a unidade de filtragem a cada três meses. Uma vez por ano também se deve substituir a unidade de filtragem. Só é necessário substituir o filtro de rede metálica no caso de forte sujidade ou danos. Para o efeito, contate o seu distribuidor.
- Se não limpar regularmente os filtros, a garantia para o funcionamento correto do ActiveVent extingue-se.
- Para a limpeza e manutenção dos filtros interiores, não utilize produtos ácidos, corrosivos ou abrasivos. Não utilize aparelhos de limpeza a alta pressão ou a vapor.
- Apenas substitua os filtros interiores com a janela fechada. Caso contrário, existe perigo de queda e de ferimentos.

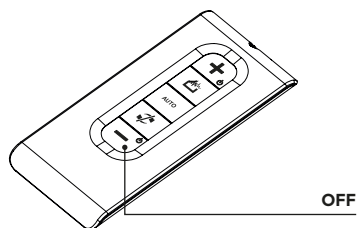


Filtro interior: limpeza ou substituição

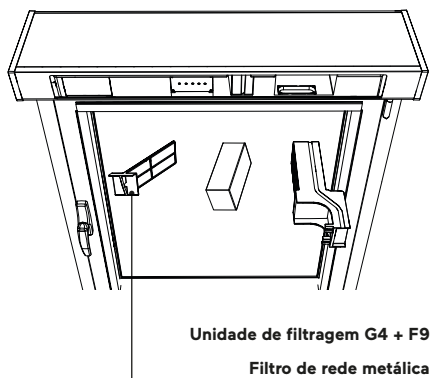
1. Desligue o ActiveVent.

Quando remover os filtros interiores (ver passo seguinte), o ar passa sem filtragem com a ventilação ligada.

Importante: para evitar eventual sujidade, desligue o ActiveVent com o comando à distância, antes de retirar os filtros interiores.



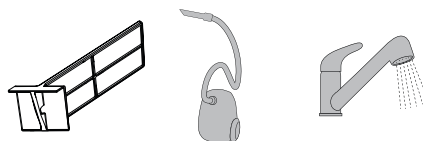
2. Baixe o dispositivo e retire o filtro interior.



3. Limpe os filtros interiores.

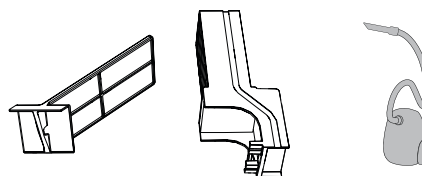
Limpeza do filtro de rede metálica

Pode limpar o filtro de rede metálica utilizando um aspirador na potência mais baixa. Se ainda existirem partículas finas de pó na rede, limpe-a com água e depois seque-a bem. De seguida, deixe o filtro secar completamente ao ar. Antes de inserir a rede no ActiveVent, certifique-se de que esta está totalmente seca, para garantir o funcionamento da ventilação motorizada.

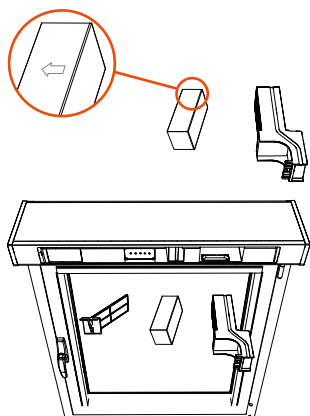


Limpeza da unidade de filtragem

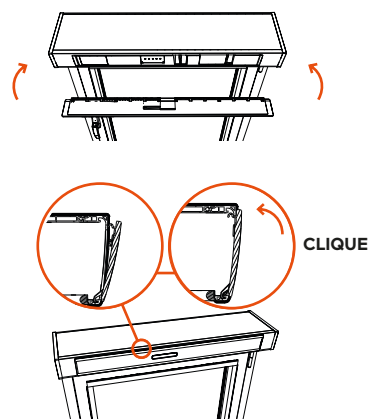
Para a limpeza da unidade de filtragem, apenas deve utilizar um aspirador na potência mais baixa. Não faça pressão sobre o filtro com o bocal do aspirador. Caso contrário, as lâminas do filtro ficam danificadas. Aspire cuidadosamente, ponto a ponto, com o bocal do aspirador. Do lado com o tecido, também aspire na potência mínima e apenas durante breves instantes. Caso contrário, podem soltar-se partes do tecido.



4. Insira os filtros interiores como representado.

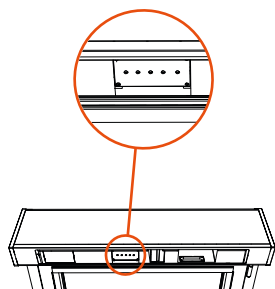


6. Feche o dispositivo.



5. Prima a tecla Reset.

Prima a tecla Reset, até o LED 2 piscar continuamente.
Não utilize o comando à distância durante o procedimento.



Perguntas frequentes

O que devo fazer se um filtro interior estiver danificado?

Pode encomendar os filtros interiores posteriormente e substituí-los por si próprio (ver página 14-17). Para o efeito, contate o seu distribuidor.

O que devo fazer se um LED piscar sempre a vermelho?

Quando o LED 2 pisca a vermelho, é indicado que os filtros interiores devem ser substituídos ou limpos. Substitua ou limpe os filtros interiores.

O que devo fazer se o aparelho vibrar?

Desligue e volte a ligar o aparelho ou reduza o nível de velocidade.

Copyright

© Finstral AG, Unterinn/Ritten, 2023
Todos os direitos reservados.

O logótipo Finstral é uma marca figurativa registada da Finstral AG.
O termo "Finstral" é uma marca nominativa registada da Finstral AG.

Edição de maio de 2023

Número de referência 60-0312-00-16

Reservado o direito a alterações técnicas. Podem surgir divergências de cor em relação aos produtos originais por motivos de técnica de impressão. A apresentação e a descrição dos produtos nos folhetos têm apenas valor indicativo. Uma eventual diferença entre o produto fornecido em relação ao produto apresentado no material publicitário não constitui um defeito. Apenas a encomenda/o pedido pode ser considerada(o) como parâmetro.

Sempre à sua disposição. Ponha-se em contato.

Finstral Studio Unterinn

Sede principal com 600 m²
de exposição em Bozen (IT)
Gastererweg 1
39054 Unterinn/Ritten (BZ)
Itália
Tel. +39 0471 296611
finstral.com/unterinn

Finstral Studio Tarragona

320 m² de exposição
em Tarragona
Ctra. Nacional 240, KM 14,5
43144 Vallmoll - Tarragona
Espanha
T +34 977 637001
finstral.com/tarragona

Distribuidores Finstral

mais próximos de si:

finstral.com/procura-de-distribuidor

Falar diretamente com um assessor qualificado:

Via chat em finstral.com, agendando uma videochamada com o Finstral Studio ou, por telefone, através dos números +351 918942008 (Portugal Norte); +351 912355817 (Portugal Sul).

O seu Finstral Partner mais próximo: