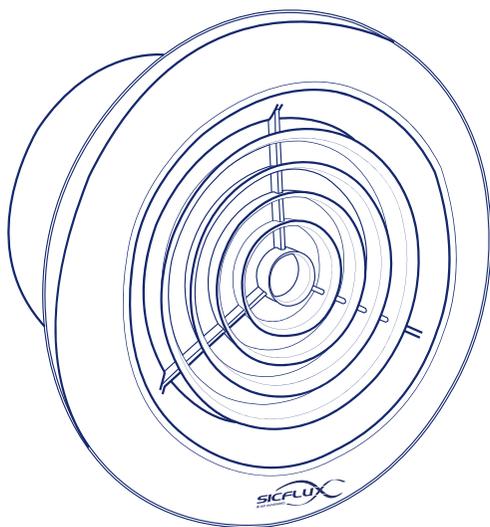




# LINHA SONORA EC

Parabéns! Você acaba de adquirir um produto SICFLUX!

## Manual de instalação



1 INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA E INSTALAÇÃO	2
2 GABARITO DE FIXAÇÕES E DISTÂNCIAS	3
3 TABELA DE PROBLEMAS MAIS COMUNS	4
4 INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO LINHA SONORA	5
5 CUIDADOS COM SEU EXAUSTOR	7
6 GARANTIA	8
7 RECICLAGEM	9

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR:  
[sac@sicflux.com.br](mailto:sac@sicflux.com.br) – V.1 - 28/05/2025



f sicflux.oficial

ig sicflux.oficial



## 1 INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA E INSTALAÇÃO

- Verifique se próximo ao local onde será feita a instalação possui um ponto de energia elétrica.
- Certifique-se para que toda a instalação seja feita por profissional competente.
- Não utilize seu exaustor em ambientes com temperaturas acima de 40°C.
- Não bloqueie a entrada e a saída do ar, mesmo com o aparelho desligado.
- Nunca introduza objetos de espécie alguma dentro do aparelho por meio dos orifícios e aberturas. Esses objetos podem atingir componentes que conduzem eletricidade, provocando curto-circuitos, incêndios ou choques elétricos.
- Seu exaustor possui uma hélice para movimentação de ar. Apenas ligue o exaustor quando estiver instalado em seu local definido, a fim de não haver nenhuma possibilidade de acesso a hélice em movimento, evitando assim acidentes.
- Nunca deixe crianças manipularem equipamentos elétricos.
- Mantenha crianças e animais longe de embalagens de qualquer natureza.
- Para um excelente funcionamento e conforto auditivo instale seu exaustor no teto ou na parede a 2,30 metros de altura do piso.

### ATENÇÃO!



- Este exaustor, deve ser instalado a, no mínimo, 1 metro de qualquer abertura acessível do duto de descarga.
- Este exaustor deve ser instalado com dutos de pelo menos 1 metro de comprimento.

- Este aparelho não se destina à utilização por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou por pessoas com falta de experiência e conhecimento, a menos que tenha recebido instruções referentes à utilização do aparelho ou estejam sob a supervisão de uma pessoa responsável pela sua segurança. (IEC 60335-1/2006)
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho. IEC 60335-1/2006)
- Produto parado por mais de 6 meses deve passar por testes e inspeções, incluindo a verificação do capacitor, para garantir seu funcionamento seguro.
- Certifique-se que o ventilador está desligado da rede elétrica antes de realizar qualquer tipo de manutenção. (IEC 60335-2-80/2008)
- Devem ser tomadas precauções para evitar o fluxo reverso deste aparelho, ou seja, instalá-lo no sentido do fluxo de ar errado. (IEC 60335-2-80/2008)
- Este aparelho, não possui cordão de alimentação, sendo necessário incorporar a fiação fixa, meios para desligamento da alimentação com separação de contato em todos os pólos que garanta desligamento total do produto da alimentação. (IEC 60335-1/2006)
- Caso os fios de alimentação estejam danificados o aparelho deve ser descartado. (IEC 60335-1/2006)

- Certifique-se que a tubulação usada tem diâmetro igual a saída de ar do aparelho. A informação de qual o tubo indicado para cada modelo, encontra-se na tabela A.
- Certifique de realizar o furo na parede ou teto com o diâmetro pedido na tabela A, pois a medida pedida é que garante total segurança quanto a distância do aparelho para a parede ou teto.
- Os fios da rede elétrica devem ter entre 1 e 2 mm de espessura para utilização neste exaustor.
- Utilize buchas e parafusos próprios de acordo com sua parede ou teto, sendo ele, alvenaria, gesso ou outro tipo.

Modelo	Diâmetro do Furo na parede/teto sem ConnectFlux	Diâmetro do Furo no teto com ConnectFlux	Diâmetro do tubo compatível
10 ou 11	110 mm	120 mm	100 mm
14 ou 18	135 mm	140 mm	125 mm

Tabela 1.1: Tabela A.

## 2 GABARITO DE FIXAÇÕES E DISTÂNCIAS

Utilize as informações abaixo para auxílio na fixação do aparelho.

Para melhor acabamento e facilitar a instalação, ao realizar a fiação elétrica, deixe o condute alinhado a este furo de entrada dos fios. Os fios da rede, devem entrar no exaustor por este orifício.

Modelo	Diâmetro que ocupa o acabamento do produto
10/11	160 mm
14/18	180 mm

Tabela 2.1:

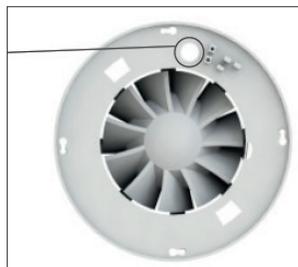


Figura 2.1:

Seu aparelho possui quatro furos de fixação. Utilize todos os furos para fixá-lo na parede ou teto. Como auxílio para saber onde realizar os furos, vire o aparelho ao contrário, ficando a hélice voltada para dentro e centralize o exaustor no furo realizado na parede. Com um lápis ou similar, marque os furos na parede. Certifique-se que o aparelho está sendo fixado de forma centralizada no furo, para assim não ocorrer nenhum tipo de obstrução em seu funcionamento.

### 3 TABELA DE PROBLEMAS MAIS COMUNS

Siga as sugestões abaixo, e caso tenha dificuldades, ligue para o nosso **Serviço de Atendimento ao Consumidor** pelos telefones 47 3452-3003 ou 47 3452-3033.

PROBLEMA	SUGESTÃO
Meu exaustor não liga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique se não há nenhum fio solto na instalação, se há energia elétrica no fios que alimentam o exaustor e se o esquema de ligação esteja correto, conforme diagrama na página 06.</li> <li>• Se o produto ficar parado por mais de 6 meses, é importante verificar o estado do capacitor. O tempo prolongado sem uso pode afetar seu desempenho e, por isso, é essencial realizar uma inspeção completa do aparelho.</li> </ul>
Meu exaustor parece funcionar de forma lenta	Verifique se o esquema de ligação esteja correto, conforme diagrama na página 06.

Tabela 3.1: Problemas mais comuns.

### 4 INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO LINHA SONORA

1. Realize no local da instalação um furo no diâmetro de acordo com a tabela A para o acoplamento do aparelho e os furos de fixação, seguindo o gabarito de fixações e distâncias, que consta na página 03 deste manual. Atente para a posição do orifício de entrada dos fios elétricos.

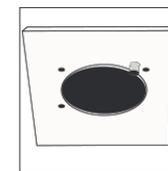


Figura 4.1:

2. Retire o produto da caixa e puxe a grade frontal. Os fios de seu exaustor, estão saindo da lateral do mesmo. Através do furo de passagem, passe os fios para que fiquem na frente do exaustor.

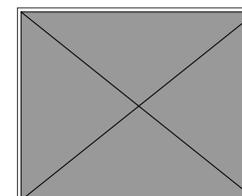


Figura 4.2:

3. Introduza os fios da rede elétrica pelo furo de entrada e passe o mesmo entre as torres de ancoragem e coloque a tampa e fixe a mesma. Certifique-se para que os fios estejam bem presos e com a tampa até o final. (A tampa de ancoragem e os parafusos, são fornecidos junto ao produto, dentro de um saquinho.)

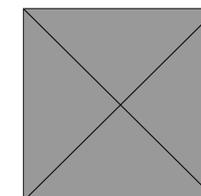


Figura 4.3:

4. Execute a ligação conforme esquema de ligação na figura abaixo.

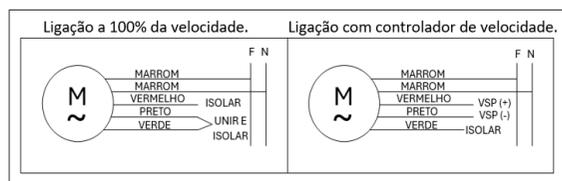


Figura 4.4: Esquema de ligação.

5. Utilizando o FixAR para realizar a fixação do produto no gesso, passe-o através dos furos.

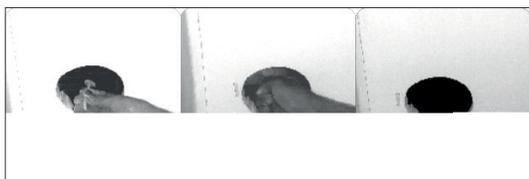


Figura 4.5:

6. Puxe o tubo flexível para fora e realize a fixação do tubo ao corpo do exaustor. Utilize o ConnectFlux ( vendido separadamente) ou com fita adesiva.
7. Aproxime o exaustor do teto e puxe o FixAR pelo furo maior do oblongo, conforme foto ao lado. Faça isso nos dois pontos. Ao encostar o exaustor no teto, gire o mesmo para que o FixAR posicione-se para o furo menor, travando o produto ao teto.



Figura 4.6:

#### ATENÇÃO!



Ao girar o produto, não segurar ou apoiar a hélice, evitando danificar o exaustor. Esta ação pode gerar microfissuras na parte de trás da hélice, apresentando problemas futuros.

8. Coloque a grade frontal e prenda-a com o parafuso. Observe para que as conexões elétricas estejam alojadas dentro da grade frontal.



Figura 4.7:

9. Faça o acabamento externo e termine a instalação da tubulação (não acompanha o produto).

## 5 CUIDADOS COM SEU EXAUSTOR

Limpe regularmente seu exaustor. Retire a grade frontal do produto, que está encaixada no produto, após retirar o parafuso prende a mesma. A mesma pode ser lavada em água corrente e em seguida secar.

Passe um pano levemente úmido na hélice e corpo interno do exaustor com um dedo, até onde o mesmo alcançar e em seguida seque. Tome cuidado para não forçar a hélice. Em hipótese alguma, empurre ou puxe a hélice do produto ou retire a mesma do lugar, isso pode danificar seu exaustor.

O produto deve ser limpo regularmente para assim não ocorrer os seguintes problemas:

- Queda da eficiência do aparelho; Nível de ruído exagerado; Perda de vida útil do aparelho e Perda da garantia.
- Qualquer limpeza deverá ser realizada com o aparelho desligado da eletricidade (dijuntor).

## 6 GARANTIA

### TEMPO DE GARANTIA:

O tempo de garantia é de 57 meses adicionalmente aos 90 dias da garantia legal, totalizando 05 anos.

### O QUE A GARANTIA COBRE:

A garantia cobre defeitos de fabricação e montagem, desde que os aparelhos sejam utilizados em condições normais pelo consumidor. Além disso a garantia cobre totalmente a mão-de-obra e peças para o reparo dos defeitos constatados como sendo de fabricação.

Os custos de frete são de responsabilidade do cliente.

### EXCLUSÕES DA GARANTIA:

Desgaste natural das peças, abuso e uso incorreto do produto, instalação incorreta, modificação de qualquer natureza sem autorização por escrito, riscos, partes quebradas por mau uso, ligação elétrica errada, alteração ou desmontar o produto, como retirar a hélice do lugar, não estão cobertos pela garantia.

#### ATENÇÃO!



O uso inadequado do exaustor durante a obra, exposto ao excesso de pó de obra ou pó de gesso, pode causar o acúmulo de pó no equipamento. Após a obra, com a umidade do banheiro, esse pó pode se transformar em uma massa, impedindo o funcionamento da hélice do exaustor. NÃO utilize o exaustor durante a obra. Situações como essa não são cobertas pela garantia.

### COMO SOLICITAR A GARANTIA :

O atendimento em garantia deverá ser requisitado pelo consumidor, através dos telefones 47 3452-3003 ou 47 3452-3033 ou pelo e-mail [sac@sicflux.com.br](mailto:sac@sicflux.com.br) . O usuário deverá informar o problema encontrado, o produto adquirido, o lote do produto (que encontra-se na caixa ou na etiqueta colada ao produto) e a nota fiscal de compra.

É indispensável a apresentação da Nota Fiscal original, datada, sem emendas, adulterações ou rasuras, pois somente com esse documento é possível solicitar a garantia.

## 7 RECICLAGEM



O compromisso que devemos adquirir com as futuras gerações, obriga-nos a realizar a reciclagem dos materiais. Não se esqueça de reciclar a embalagem e seus elementos restantes.

Este produto possui partes elétricas e não deve ser descartado no lixo comum.