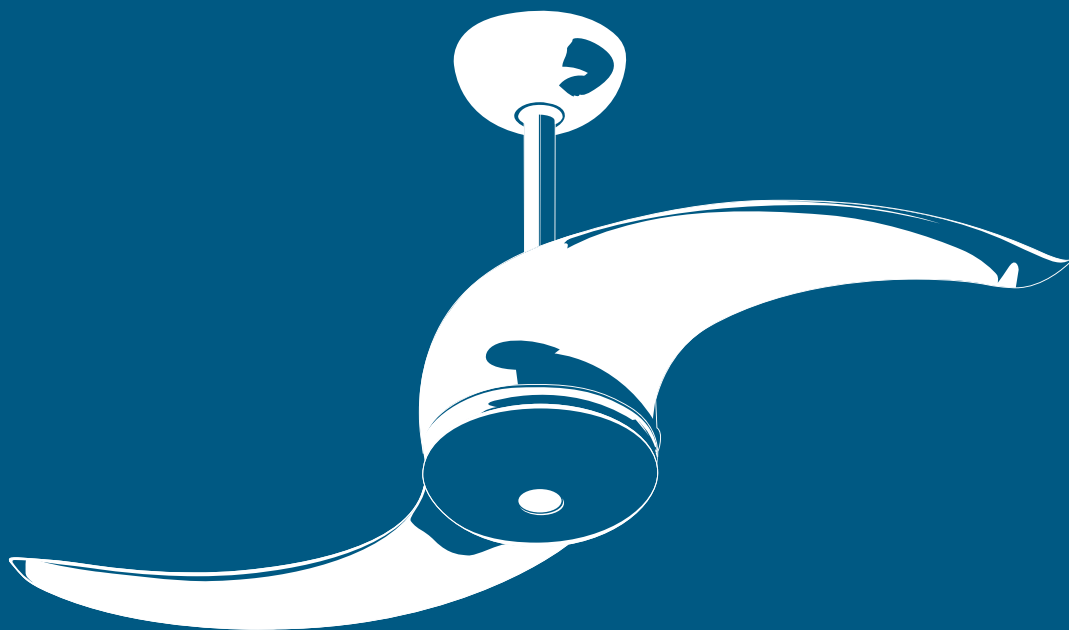




VENTILADOR DE TETO

VT350 | VT355



MANUAL DO USUÁRIO

PARABÉNS. VOCÊ FEZ A MELHOR ESCOLHA.

Você acaba de adquirir um produto de altíssima qualidade desenvolvido a partir de extensos estudos realizados em conjunto com conceituados centros tecnológicos. O resultado obtido é um produto único, com características que irão proporcionar qualidade e conforto para sua vida.

MUITO MAIS VENTO

Aerodinâmica desenvolvida em parceria com a USP.

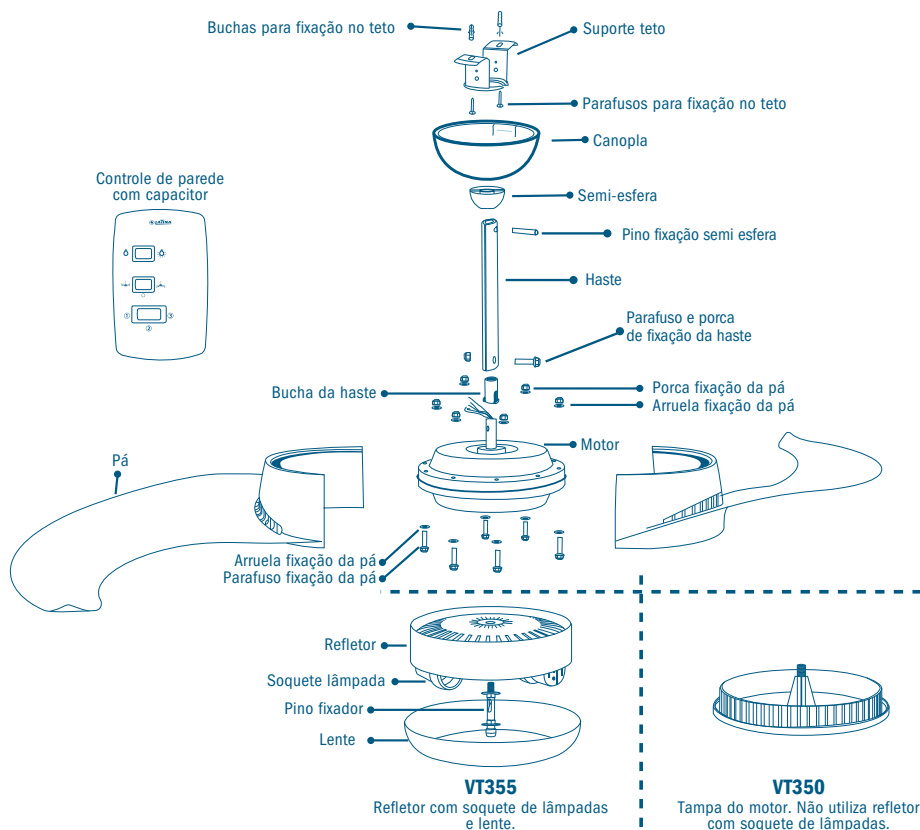
DESIGN

Agora mais moderno e no tamanho ideal para qualquer ambiente.

ECONOMIA

Máxima eficiência energética em todas as velocidades, com triplo A em consumo de energia certificado pelo Inmetro.

CONHEÇA SEU VENTILADOR



INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- **Utilizar somente lâmpadas econômicas base E27 de no máximo 23W cada e dimensões máximas de 54x140mm. Não utilizar lâmpadas incandescentes pois danificam permanentemente seu produto e acarreta a perda da garantia.**
- Não toque nas pás do ventilador em funcionamento, elas podem provocar acidentes.
- Caso o ventilador pare de funcionar, desligue-o pelo interruptor e consulte uma Assistência Técnica Latina.
- Cuidado ao instalar o controle na caixa embutida. Não deixe que fios ou outras partes da caixa entrem em contato com as partes energizadas.
- Observar tensão do produto (127V ou 220V).
- Crianças não devem operar o ventilador de teto sem o acompanhamento de um adulto.
- O Controle do seu produto foi dimensionado para ligar apenas um ventilador. Utilizá-lo em mais de um ventilador poderá danificar permanentemente o seu produto.
- O isolante elétrico usado na proteção dos motores pode exalar algum cheiro durante as primeiras horas de funcionamento. Caso isso ocorra, basta deixar seu ventilador funcionando por algumas horas para que o cheiro se dissipe.
- A empresa se reserva ao direito de alterar o produto sem aviso prévio.
- **Utilize disjuntor bipolar para 220V (fase-fase) e 127V (fase-neutro). Desligue o disjuntor do quadro de distribuição de energia elétrica do circuito no qual será instalado o produto para fazer o desligamento total da alimentação. Antes de iniciar a instalação do produto desligue o disjuntor.**

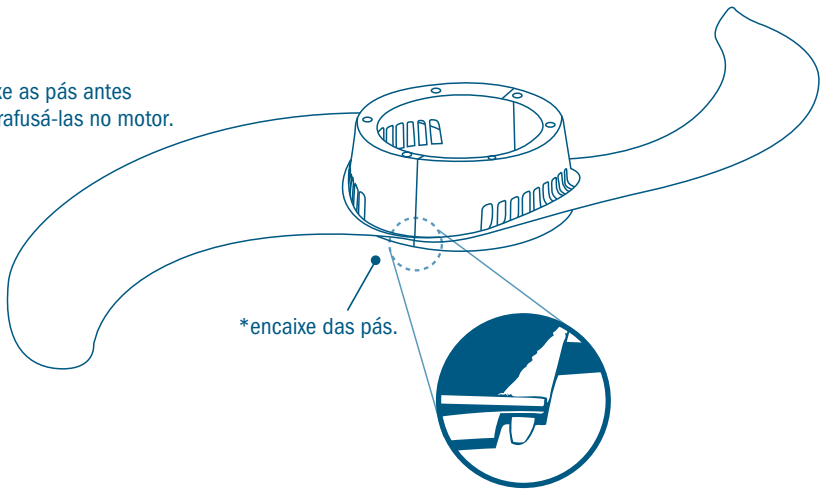
INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

Retire as peças do ventilador da embalagem.

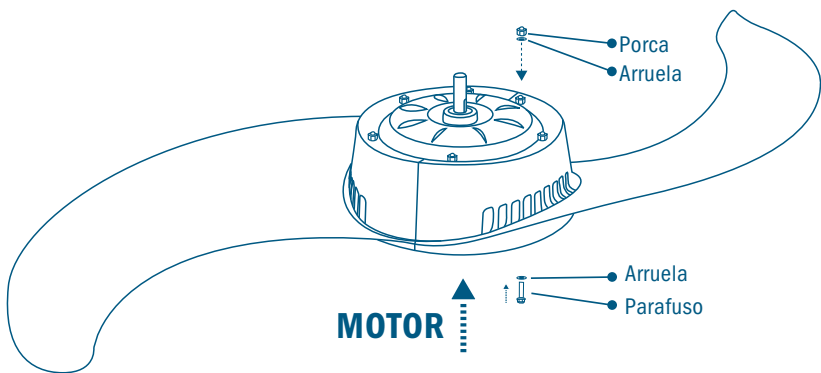
- 1 Realize a montagem do seu produto com cuidado. Danos em qualquer um dos componentes do ventilador podem causar ruídos durante o funcionamento do produto.

Encaixe as pás antes de parafusá-las no motor.

2



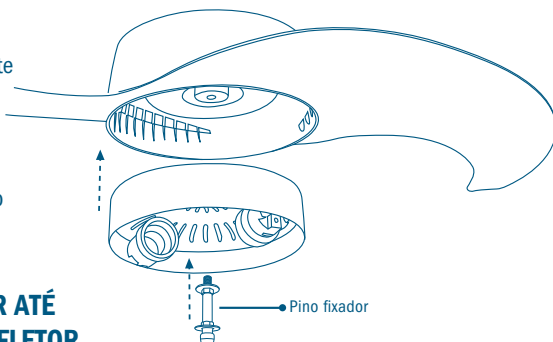
3



Alinhe os furos das pás com os furos do motor. Faça a fixação com os parafusos, utilizando uma chave de boca nº8 e uma chave Philips e aperte o conjunto até a fixação completa. Certifique-se que as pás sejam encaixadas uma com a outra durante a montagem*.

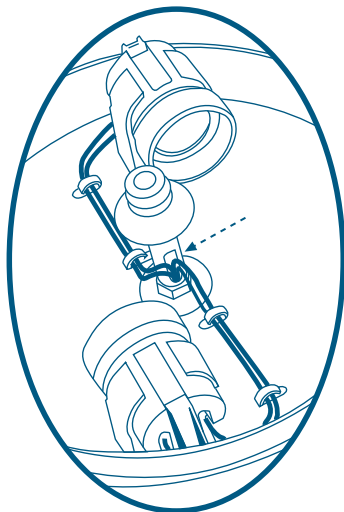
4/A - APENAS PARA O MODELO VT355 - COM LUMINÁRIA

Fixe o refletor ao motor com o Pino Fixador utilizando uma chave de boca n° 13 e aperte o conjunto até fixação completa, com cuidado para não danificar as peças plásticas. Utilize uma chave de fenda para travar o eixo do motor enquanto rosqueia o Pino Fixador. Certifique-se que o conjunto esteja devidamente fixado para evitar acidentes.



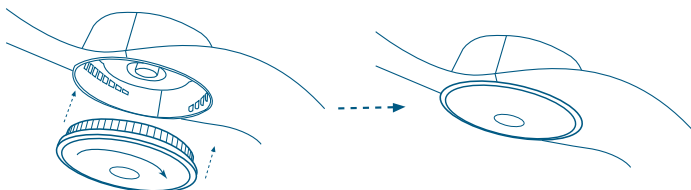
⚠️ APERTE BEM O PINO FIXADOR ATÉ O TRAVAMENTO TOTAL DO REFLETOR.

Passes os cabos que saem do soquete das lâmpadas pelo orifício do pino fixador empurrando-os pelo interior do eixo do motor até que saiam pela outra extremidade, junto com os cabos que saem pela lateral do eixo do motor.



⚠️ NÃO USE FORÇA EXCESSIVA AO PUXAR OS CABOS DO MOTOR.

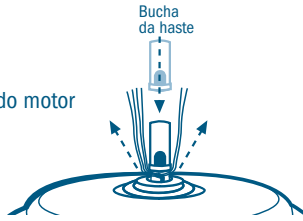
4/B - APENAS PARA O MODELO VT350 - SEM LUMINÁRIA



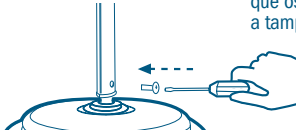
Rosqueie a tampa no local indicado e aperte o conjunto até fixação completa, com cuidado para não danificar as peças plásticas. Certifique-se que o conjunto esteja devidamente fixado para evitar acidentes.

Encaixe a Bucha da Haste no eixo do motor e passe os fios por sua lateral.

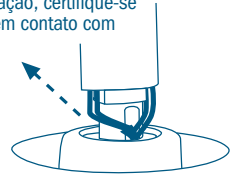
5



6



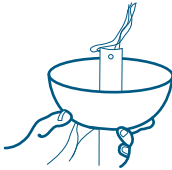
ATENÇÃO: durante a instalação, certifique-se que os cabos não fiquem em contato com a tampa branca do motor.



Com os fios posicionados nas laterais da Bucha da Haste, passe-os pela Haste até a outra extremidade. Fixe a Haste no eixo do motor utilizando o parafuso e a porca de fixação.

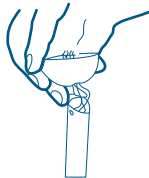
Certifique-se que o conjunto esteja devidamente fixado para evitar acidentes.

7



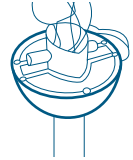
Monte a canopla, passando-a pela haste metálica.

8



Passos os cabos na semi-esfera e encaixe-a na haste até deixar o furo livre.

9



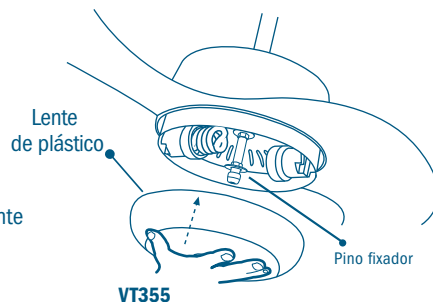
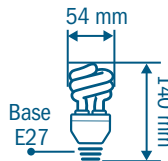
Coloque o pino de fixação da semi-esfera no furo. Empurre a semi-esfera contra o pino até o encaixe completo (travamento).

MONTAGEM DA LUMINÁRIA - somente no modelo VT355

! Limpe a lente de plástico com um pano úmido antes da instalação.

1

- Durante a montagem da luminária certifique-se de que a rede elétrica esteja desligada.
- Poderão ser utilizadas até 2 lâmpadas base E27 (somente econômicas de no máximo 23W cada), respeitando as dimensões máximas indicadas.
- Fixe a lente de plástico, encaixando-a no pino fixador.
- Certifique-se que a lâmpada está devidamente rosqueada no soquete.



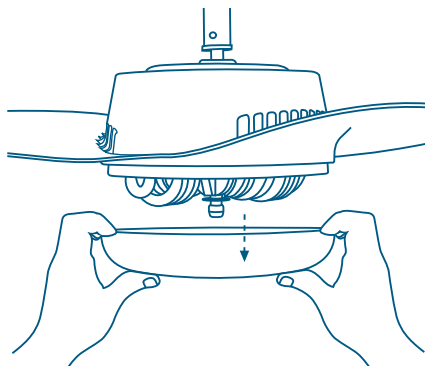
ATENÇÃO

Utilizar lâmpadas incandescentes danifica permanentemente seu produto e acarreta a perda da garantia.

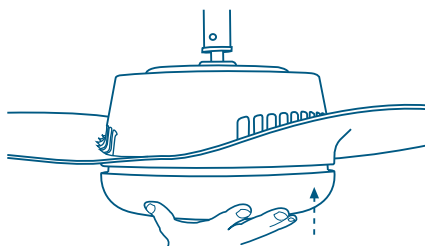
Lâmpadas encostadas no refletor ou na lente causam forte ruído.

TROCA DE LÂMPADAS - LIMPEZA DA LUMINÁRIA - somente no modelo VT355

- 1
 - Antes de iniciar a troca das lâmpadas de seu ventilador, certifique-se de que a rede elétrica esteja desligada.
 - Aguarde o resfriamento total das peças e das lâmpadas.
 - Puxe a lente para desencaixá-la do produto. Segure a lente no momento que ela for solta.



- 2
 - Substitua a lâmpada queimada e/ou limpe a lente com um pano úmido e recoloca a lente encaixando-a novamente.
 - Certifique-se que a lente esteja completamente seca antes de colocar o produto em funcionamento novamente.



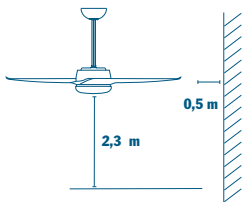
! É NORMAL A LENTE REDUZIR A INTENSIDADE LUMINOSA

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

- Antes de efetuar qualquer limpeza ou manutenção no produto, certifique-se que a chave geral elétrica encontra-se devidamente desligada.
- Deve ser realizada manutenção preventiva a cada 6 meses, verificando os parafusos das pás e a fixação no teto.
- O seu ventilador de teto é fabricado com materiais de alta qualidade, proporcionando a eficiência e o desempenho exigidos por nossos clientes. Para que ele mantenha estas características ao longo de sua vida útil, é importante limpar regularmente as peças plásticas, utilizando um pano limpo umedecido em uma solução de água e sabão neutro. Não utilize óleos desengripantes pois podem agredir o plástico e danificar o produto.
- O acúmulo de gordura nas pás pode agredir o plástico e danificar o produto.
- Por questões de segurança, a limpeza do seu produto deverá ser realizada a cada três meses ou menos, caso seu produto esteja em ambientes com gordura ou poeira. Nesses casos, observando qualquer irregularidade ou dano, orientamos suspender o uso do produto.
- Durante a limpeza não utilize solventes, sabão em pasta, removedores ou materiais abrasivos. Isto pode causar danos permanentes, como perda de brilho ou comprometimento dos seus componentes. Utilize apenas um pano limpo, umidicado em uma solução de água e sabão neutro.
- Não instale próximo a lugares quentes como churrasqueira, fogão e forno de pizza.

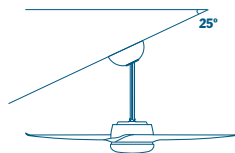
INSTRUÇÕES DE FIXAÇÃO NO TETO - LIGAÇÃO ELÉTRICA

- 1 Antes de iniciar a instalação ou manutenção do produto, certifique-se de que a energia elétrica no ponto de instalação esteja desligada. Interruptores ligados em paralelo podem ser utilizados normalmente na iluminação. Verifique se a tensão da rede está de acordo com a tensão do produto.
- 2 Certifique-se que a bitola do fio e o disjuntor do ponto de energia atendem as especificações do produto (Ver tabela CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS). O fio terra deve ser conectado a um aterramento eficiente, conforme a norma ABNT - NBR 5410. Em caso de dúvidas consulte um electricista de sua confiança.
- 3 O local da instalação do ventilador deverá suportar uma carga mínima de 25Kg e deve estar protegido de goteiras e vazamentos. Não utilizar caixas plásticas* para fixar seu produto.
A Latina não se responsabiliza pela instalação em local não condizente com o manual.



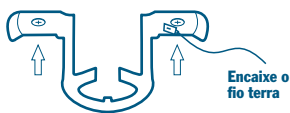
4

Certifique-se de que o local escolhido para a instalação possibilite a livre rotação das pás, mantendo sempre a distância mínima de 2,3m do piso até as pás e 0,5m das paredes até a ponta das pás. Para instalação com haste de dimensões diferenciadas, consulte a Assistência Técnica.



5

Seu produto também pode ser instalado em tetos inclinados. A inclinação máxima permitida é de 25°.



6

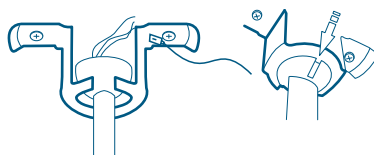
Fixação do suporte de teto:

Laje: buchas S8 + parafuso auto-atarraxante nº 10 x 40mm (vem com o ventilador).

Madeira: parafuso auto-atarraxante nº 10 x 25mm.

Aço: parafuso M5 x 0,8mm x comprimento necessário + porcas autoblocantes.

Atenção: Cuidado para não amassar e/ou deformar o suporte para não dificultar a finalização da instalação.

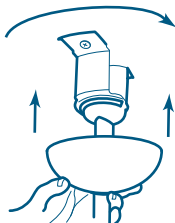


7

Encaixe a semi-esfera no suporte de teto.

Gire a haste até que a ranhura da semi-esfera encaixe na lingüeta do suporte de teto.

Atenção: após a montagem completa do seu ventilador, verifique novamente se o conjunto está travado (lingüeta/ranhura).

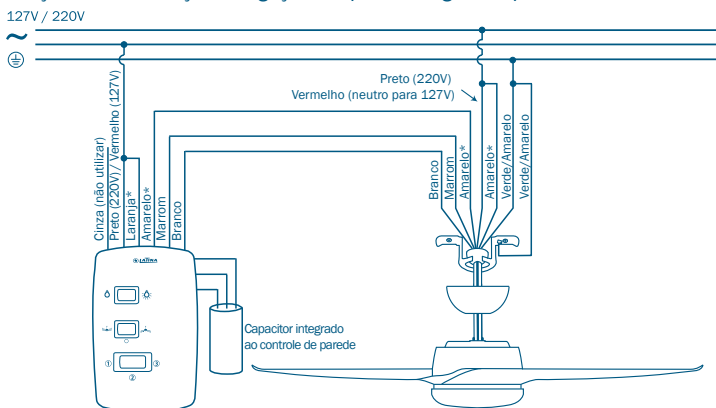


8

Monte a canopla, girando no sentido horário, para que as garras plásticas da canopla fixem nas abas do suporte de teto.

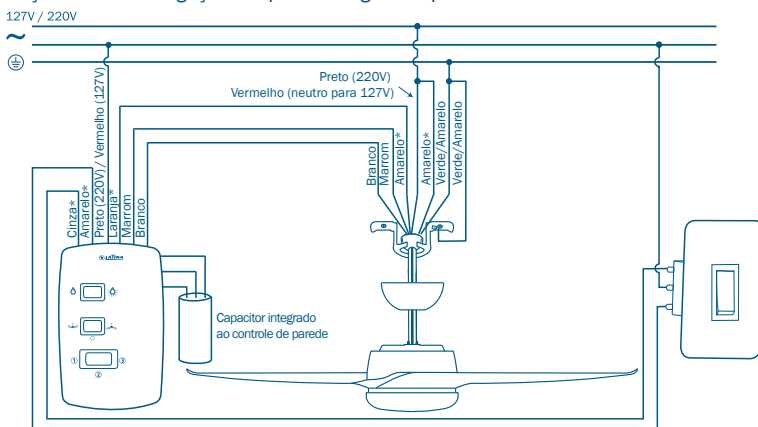
* A "caixa plástica" mencionada neste manual refere-se à caixa embutida no teto, onde, geralmente, se fixam as lâmpadas, luminárias.

9 Para instalações SEM utilização de ligação em paralelo siga o esquema abaixo:



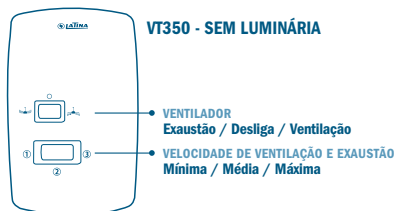
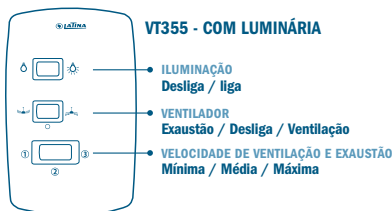
*** DESCONSIDERAR A LIGAÇÃO REFERENTE À ILUMINAÇÃO NO MODELO VT350**

10 Para instalações utilizando ligação em paralelo siga o esquema abaixo:



*** DESCONSIDERAR A LIGAÇÃO REFERENTE À ILUMINAÇÃO NO MODELO VT350**

FUNCIONAMENTO DO CONTROLE DE PAREDE



- Ao ligar o ventilador, sempre inicie na velocidade máxima.
- Aguarde a parada do motor para alternar entre ventilação e exaustão.
- O controle foi dimensionado para ligar apenas um ventilador. Utilizá-lo em mais de um ventilador poderá danificar permanentemente o seu produto.
- É característica normal do produto as velocidades de exaustão e ventilação não serem iguais.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

GERAIS	VT350	VT355
Número de pás	2	2
Diâmetro total	1,0 m	1,0 m
Rotação nominal	400 RPM	400 RPM
Tensão de alimentação	127 ou 220V - 60 Hz	127 ou 220V - 60 Hz
Iluminação	Não possui	2 lâmpadas base E27 (lâmpadas econômicas de no máximo 23W cada)
Classe climática	T	T
Potência elétrica máxima	130W	180W
Peso líquido (kg)	3,0 Kg	3,5 Kg

CONTROLES

Tipo	Controle de parede
Velocidades	3 velocidades
Reversão	Sim

PROBLEMAS E SOLUÇÕES

⚠ ANTES DE SOLICITAR A PRESENÇA DE UM TÉCNICO, VERIFIQUE AS POSSÍVEIS CAUSAS DO PROBLEMA. ALGUMAS VEZES VOCÊ MESMO PODE RESOLVÊ-LO.

PROBLEMA	SOLUÇÕES
Dificuldade no encaixe da canopla.	Acomode corretamente a fiação.
	Verifique se o suporte de teto está preso devidamente e se não está deformado.
Ventilador ou lâmpada não ligam.	Verifique se a tensão está de acordo com o produto. Verifique se o interruptor está ligado. Verifique se a lâmpada está devidamente encaixada ou queimada. Verifique a instalação do interruptor em paralelo (se aplicável).
Anomalia de funcionamento das lâmpadas.	Verifique se a lâmpada está devidamente encaixada ou queimada. Verifique se as especificações de tensão das lâmpadas estão de acordo com o fornecido no ponto de instalação.
Ruído durante o funcionamento.	Verifique se as pás foram fixadas completamente (aperte os parafusos). Certifique-se que as lâmpadas não estão encostadas no refletor ou na lente.

CERTIFICADO E GARANTIA

Obedecemos e respeitamos toda a legislação brasileira dos direitos do consumidor, particularmente o “Código de Defesa do Consumidor”, nos termos da Lei 8.078, de 11/9/90. Contudo, indo além, este produto para uso doméstico, devidamente lacrado, é garantido pela Latina contra eventuais defeitos de matérias-primas, ou de fabricação, pelo prazo de 1 (um) ano a contar da data da venda (3 meses de garantia legal, mais 9 meses de garantia contratual), comprovada pela nota fiscal, que é parte integrante deste certificado e deve acompanhar o produto, quando no exercício da presente garantia.

Advertimos que a garantia estendida eventualmente contratada não possui qualquer relação obrigacional com a Fabricante, já que o contrato é mantido entre consumidor e seguradora que oferece esse tipo de serviço.

Constatado o defeito de fabricação, o sr. Consumidor deverá se dirigir imediatamente a um dos postos autorizados, credenciados pela Latina (0800 123 090) e únicos autorizados a fazer eventuais reparos, munido da nota fiscal de compra, onde o produto defeituoso, estando no prazo de garantia, será reparado. No prazo de garantia, a mão-de-obra para este serviço também será gratuita, ficando a cargo do consumidor as despesas com o transporte do produto até o posto autorizado.

Em localidades onde não existam postos autorizados, ou fora do perímetro urbano, o produto deverá ser enviado até o posto autorizado mais próximo, ficando por conta do sr. Consumidor as despesas com seguro e transporte.

Este termo de garantia será anulado e sem efeito na ocorrência de qualquer das seguintes hipóteses:

- Não forem cumpridas as recomendações contidas no manual do usuário fornecido pela Latina e que acompanha o produto;
- A etiqueta de identificação do produto for adulterada, rasurada ou removida;
- O produto for danificado em ocorrência de acidentes de transporte, armazenagem ou manuseio indevido;
- O defeito apresentado for causado por desgaste natural do produto, incluindo-se amarelamento das partes externas;
- Utilização de acessórios ou componentes, para instalação ou uso, não aprovados pela Latina ou em desacordo com as normas técnicas existentes no país;
- Ficar evidenciado que o produto sofreu uso indevido, modificações ou ainda consertos por pessoas ou entidades não autorizadas pela Latina;
- Se houver algum defeito na parte elétrica do produto, ocasionado por deficiência da instalação elétrica externa ou pela companhia de abastecimento de energia elétrica local.

A presente garantia só é válida para produtos adquiridos e utilizados no Brasil. Esta garantia não cobre:

- As lâmpadas;
- Despesas com instalação dos produtos;
- Chamadas relacionadas a informações que estejam contidas no manual do proprietário, ou que constem no próprio produto. Estes atendimentos, caso efetuados, serão cobrados;
- Danos em peças plásticas.

Garantias implícitas – esta garantia substitui todas as outras garantias, explícitas ou implícitas, e nenhum representante ou terceiro está autorizado a assumir qualquer outra obrigação relacionada à venda de nossos produtos em nome da Latina.

A Latina não se responsabilizará por quaisquer danos diretos, indiretos ou resultantes de uso ou desempenho do produto, ou outros prejuízos relativos a danos de propriedade ou prejuízos pecuniários, em não cumprimento das indicações deste manual.

REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA
www.latina.com.br

sac@latina.com.br
SAC: 0800 123090