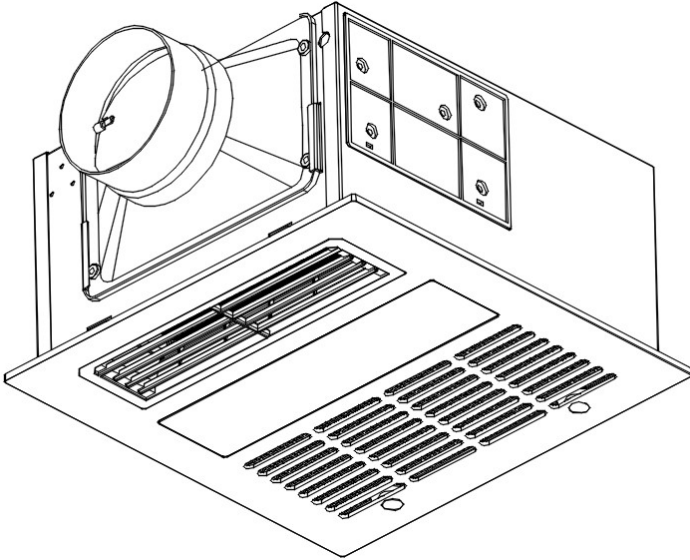


**BATHROOM MASTER
USER MANUAL**

BATHROOM MASTER



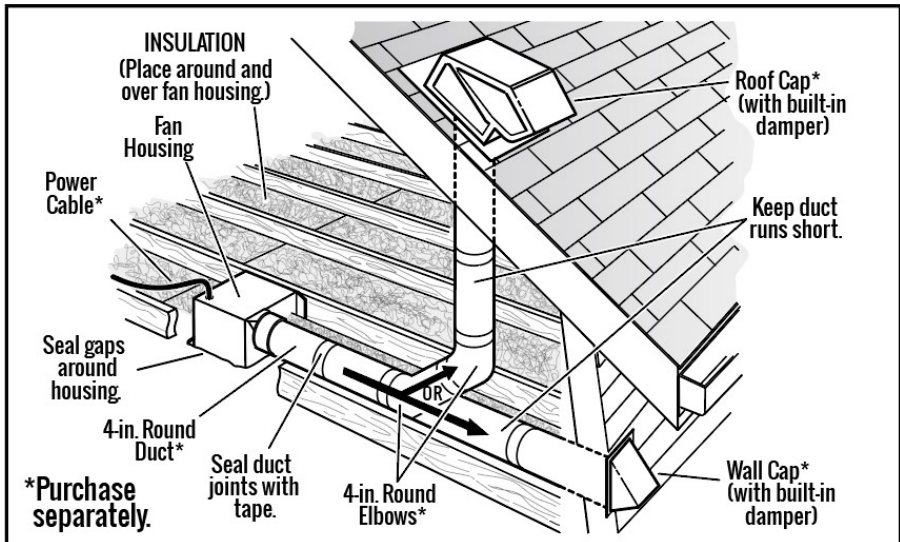
<Picture Only For Reference>

READ & SAVE THESE INSTRUCTIONS

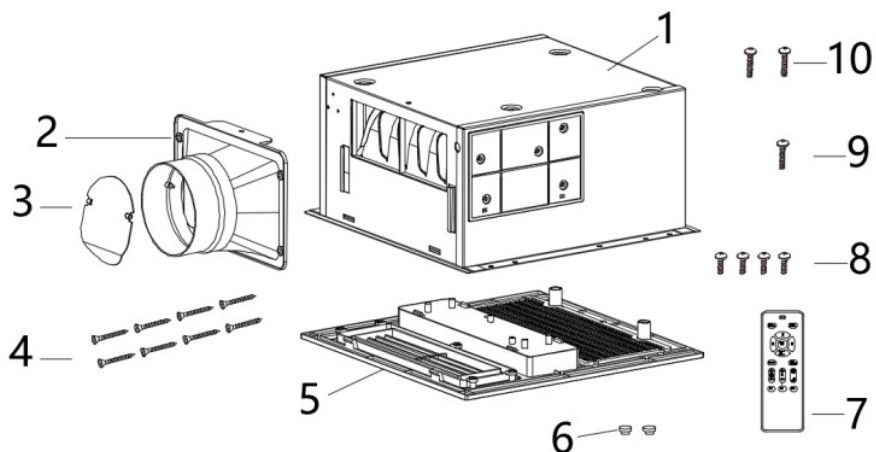
TABLE OF CONTENTS

- Package Contents
- Safety Information
- Preparation
- Installation Instructions
- Maintenance
- Troubleshooting

TYPICAL INSTALLATION



PACKAGE CONTENTS



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1


NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2


Safety guidelines

Please be sure to comply with :

1. Power off before maintenance.
2. This product is not suitable for maintenance and use by individuals with disabilities, intellectual disabilities, or mental disorders, or those lacking experience or common sense (including children), unless used under the care or guidance of someone responsible for their safety. Children should be taken care of to prevent using the product as a toy.
3. To avoid causing harm to you and others, we have listed the following safety precautions that must be followed. Please refer to the following content for the meanings of various signs.

- Ignoring or misunderstanding these signs can result in two situations:

 **WARNING:** The content represented by this sign is "May cause death or serious injury to personnel"

 **Attention:** The content indicated by this sign is "May cause personal injury and other damage to items"









- The content classification that must be followed, distinguished by symbols, is as follows:











  This sign indicates a prohibited item

  This flag represents a mandatory matter

Installation precautions

NOTE: For installation personnel to read

 WARNING	
	Must be grounded. Otherwise , when there is a malfunction or leakage, electric shock may occur.
	During installation, maintenance, and upkeep, the power supply must be disconnected. Otherwise , it may cause electric shock.
	Installation must be carried out by professionals or trained personnel with equivalent professional knowledge and skills in accordance with national wiring regulations. Otherwise , it may cause leakage, electric shock, and fire due to incorrect wiring, twisted wiring, and wire clamping.
	The installation of the product should ensure that people in the bathtub or shower area cannot reach the switches and other controllers. Otherwise , it may cause electric shock
	It is necessary to prevent gas from flowing back into the room from open airways or other open flame equipment. Otherwise , it may cause a fire
	When installing, a "full pole power switch" with a contact distance of no less than 3mm must be installed in the power supply line to connect or disconnect the main power supply. Its rated load capacity should not be less than 250V~15A and should be installed outside the bathroom for easy operation. Otherwise , it may cause a short circuit and lead to a fire.
	Ensure that the power cord is installed in place. Otherwise , it may cause a fire.

 	<p>It is prohibited to use power sources other than the rated voltage (120V~, 60Hz). Otherwise, it may damage this product and cause a fire.</p>
	<p>To avoid danger caused by incorrect reset of the thermal circuit breaker, the product cannot be powered through external switching devices. For example, a timer or a circuit connected to a universal component for timing on and off. Otherwise, it may cause a fire.</p>
	<p>Prohibit installation near curtains and other combustible materials. Otherwise, it may ignite combustible materials.</p>
	<p>It is prohibited to use this product under a power outlet. Otherwise, it may cause electric shock or fire.</p>
	<p>Do not remove the circuit board cover during installation and use. Otherwise, it may cause electric shock or fire.</p>
	<p>Please have two people carry out the installation of the product. The installation of components and the machine body must be firm. Otherwise, the product may fall and cause injury.</p>
	<p>When special components such as hardware are installed, special components should be used. Otherwise, the product may fall and cause injury.</p>
	<p>The building structure and suspension rods for installing products must have sufficient installation strength to ensure that they can bear a strength greater than 5 times the weight of the product. If the installation strength cannot be guaranteed, please take reinforcement measures. Otherwise, the product may fall and cause injury.</p>
	<p>It is prohibited to modify this product. Otherwise, the product may fall and cause injury.</p>


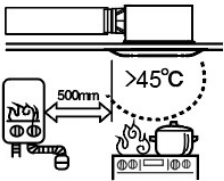
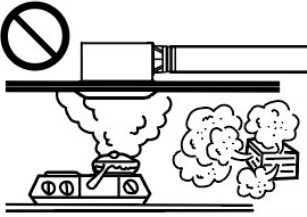
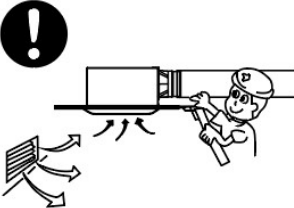

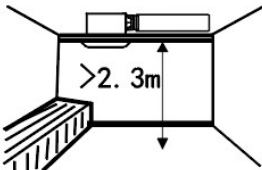

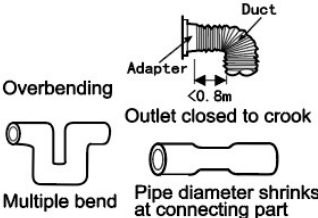





Safety Information

Please read and understand this entire manual before attempting to assemble, operate or install the product.

1. Always disconnect the power supply prior to servicing the fan, motor or junction box.
2. Installation work must be out by a qualified person(s) in accordance to all local and safety codes including the rules for fire-rated construction.
3. Follow all local building, safety and electrical codes, as well as NEC(National Electrical Code) and OSHA(Occupational Safety and Health Act).
4. Electric service supply must be 120 volts, 60 hertz.
5. This unit must be properly grounded.
6. Do not bend or kink the power wires
7. Exercise care to not damage existing wiring when cutting or drilling into walls or ceilings.
8. Sufficient air supply is required for proper combustion and the exhaustion of gases through the chimney(flue) of fuel burning equipment to prevent back-drafting. See the standards of NFPA(National Fire Protection Association) and ASHRAE(American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) and the local building code authorities
9. Do not use this fan with any solid state control device, such as a remote control, dimmer switch or certain timers. Mechanical timers are not solid state devices
10. This ventilation fan is approved for use over a bathtub or shower when installed in a GFCI protected circuit. Do not use fans over a bathtub or shower that are not approved for that application and marked accordingly
11. Do not install in a cooking area
12. Do not use to exhaust hazardous or explosive vapors.
13. Fans should always be vented to the exterior and in compliance with local codes
14. Do not install in a ceiling with insulation greater than R50

15. Duct work should be installed in a straight line with minimal bends
16. Duct work size must be the same size as the discharge and should not be reduced. Reducing the duct size may increase fan noise.
17. Prior to servicing or cleaning this unit, shut off power supply at the panel and lock to prevent the power from being turned on. If the panel cannot be locked, clearly mark the panel with a warning tag to prevent the power from being turned on
18. Use this unit in the manner intended by the manufacturer. If you have any questions, please call customer service.

Installation Requirements

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p>  <p>Multiple bend Pipe diameter shrinks at connecting part</p>	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

Installation Instructions

1. Choose the location for your fan in the ceiling. For best possible performance, use the shortest possible duct run and a minimum number of elbows.
2. Cut an opening measuring 11.3 inches x 10.3 inches at the selected location. (See the Fig.1.)

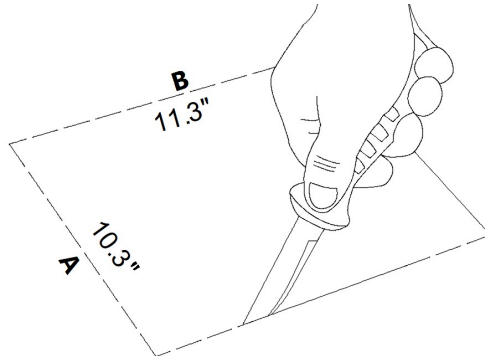


Fig.1.

3. Fix two wooden boards with a thickness of over 15mm and align the cut holes. Consistent with the installation direction shown in the diagram. (See the Fig.2.)

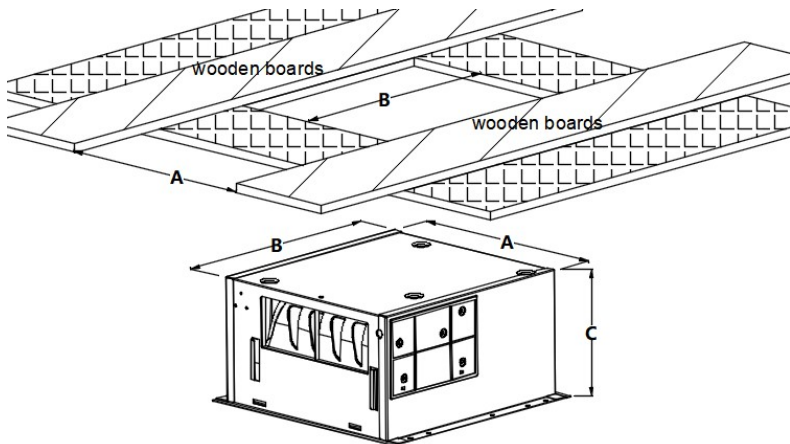


Fig.2.

4. Loosen the screws and remove the power box cover, pass the power cord through the ceiling. Connect the power cord according to the wiring diagram, and then lock the power box cover with screws. (See the Fig.3.)

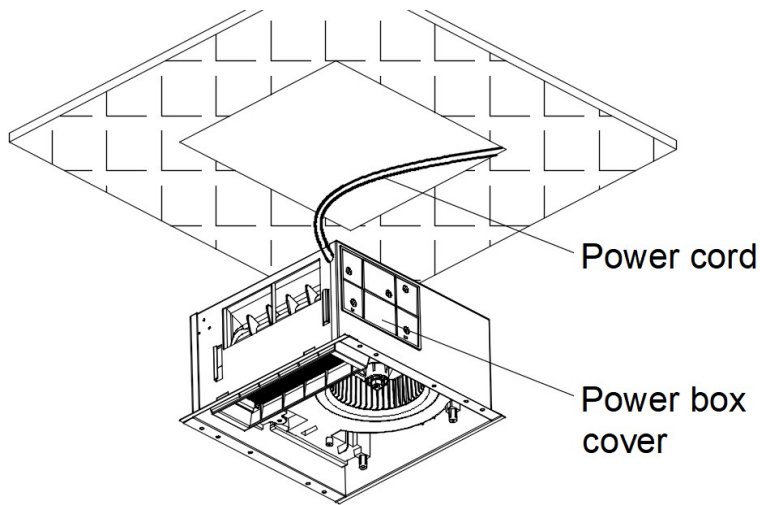
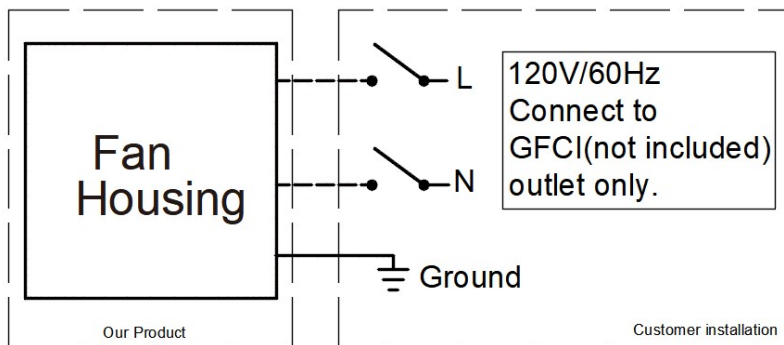


Fig.3.

WIRING DIAGRAM:



Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Push the fan housing into the ceiling hole and secure it with 8 wooden screws (locked through two layers of ceiling). (See the Fig.4.)

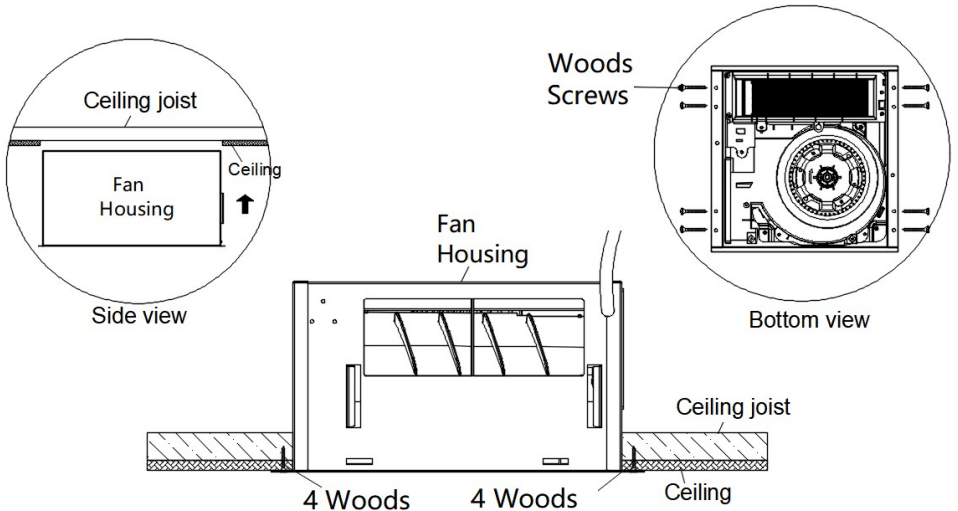


Fig.4.

6. Install the plastic plate into the duct connector. Then install the duct connector into the fan housing and tighten the screws. (See the Fig.5.)

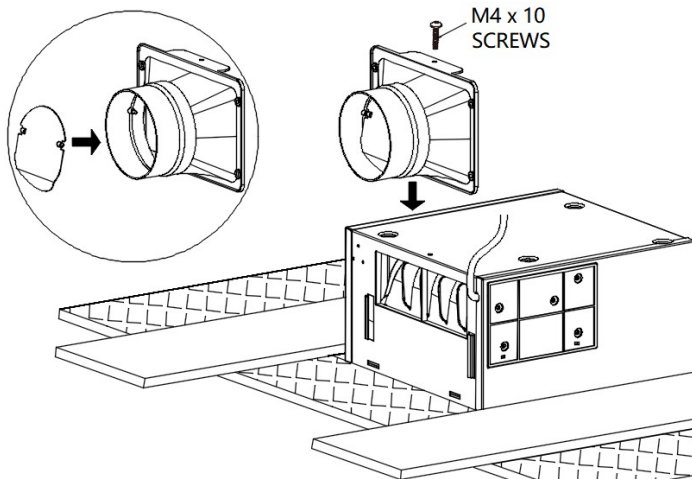


Fig.5.

7. Install a circular 4 in. duct (not included) and secure it with duct tape or clamps (neither included). Finish ceiling work. Ceiling hole should be aligned with edge of fan housing. (See the Fig.6.)

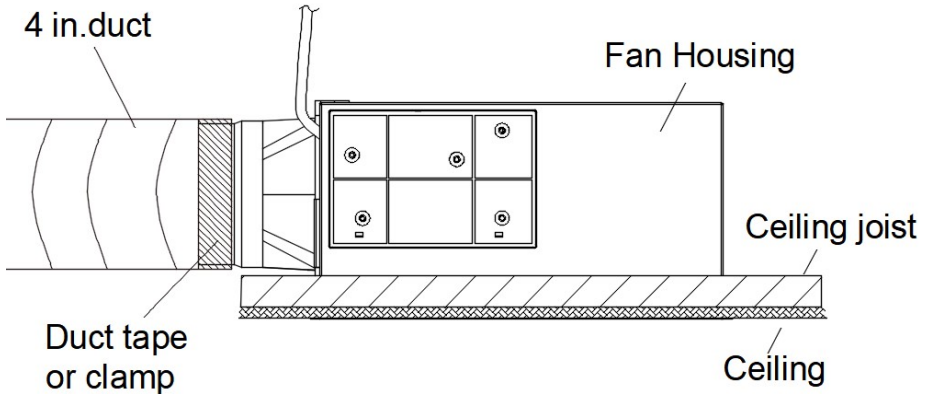


Fig.6.

8. Carefully connect the light wires. (See the Fig.7.)

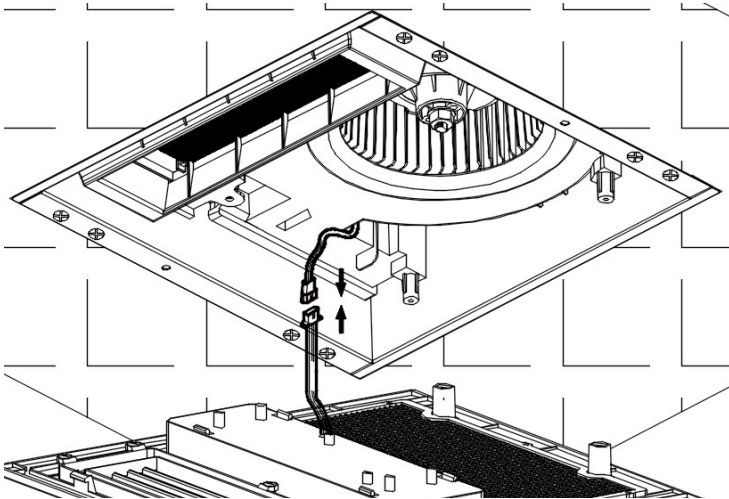


Fig.7.

9. Align the two clips of the grille with the slots on the fan housing and snap them in. (See the Fig.8.)

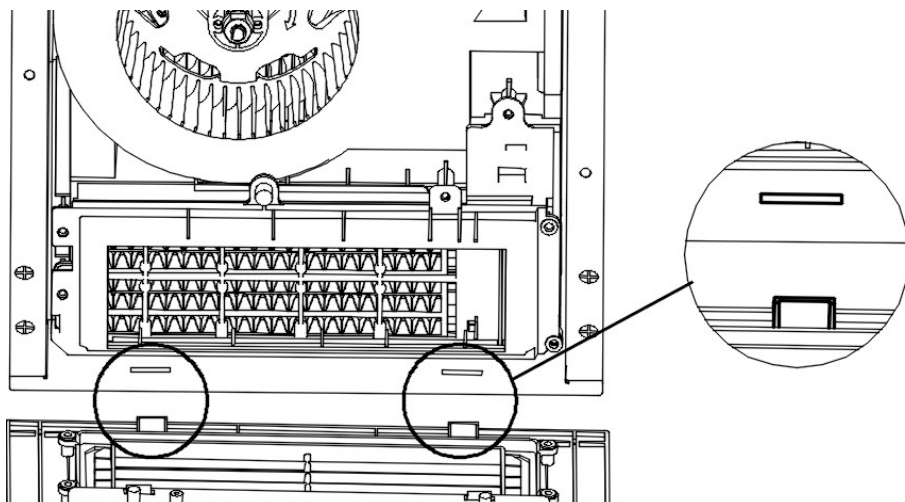


Fig.8.

10. Align the two screw pillars of the grille with the two screw pillars in the fan housing, push the grille to level with the ceiling, and finally lock it with two M4x 12 screws. (See the Fig.9.)

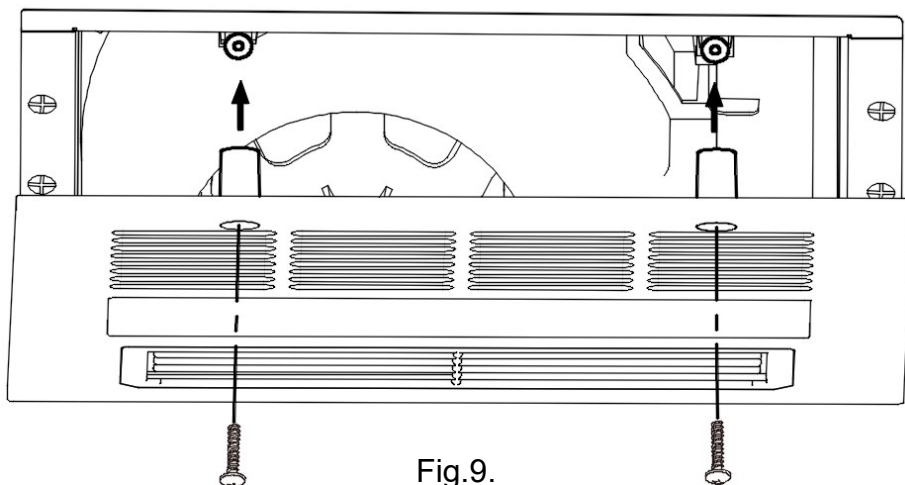


Fig.9.

11. Press the silicon sheet plug into the two screw holes. All installations completed. (See the Fig.10.)

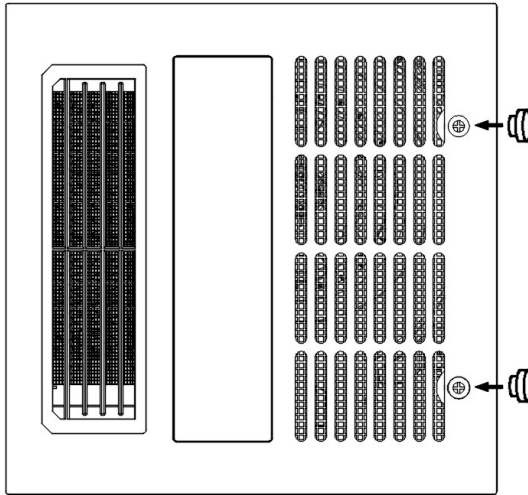


Fig.10.

Remote Control Instructions

NOTE: Please refer description diagram.

1. Main switch:

- 1.1. The initial state of the "Main switch" is off by default: the power is off;
- 1.2. Press the "Main switch" button once: the power is turned on;

2. Light switch:

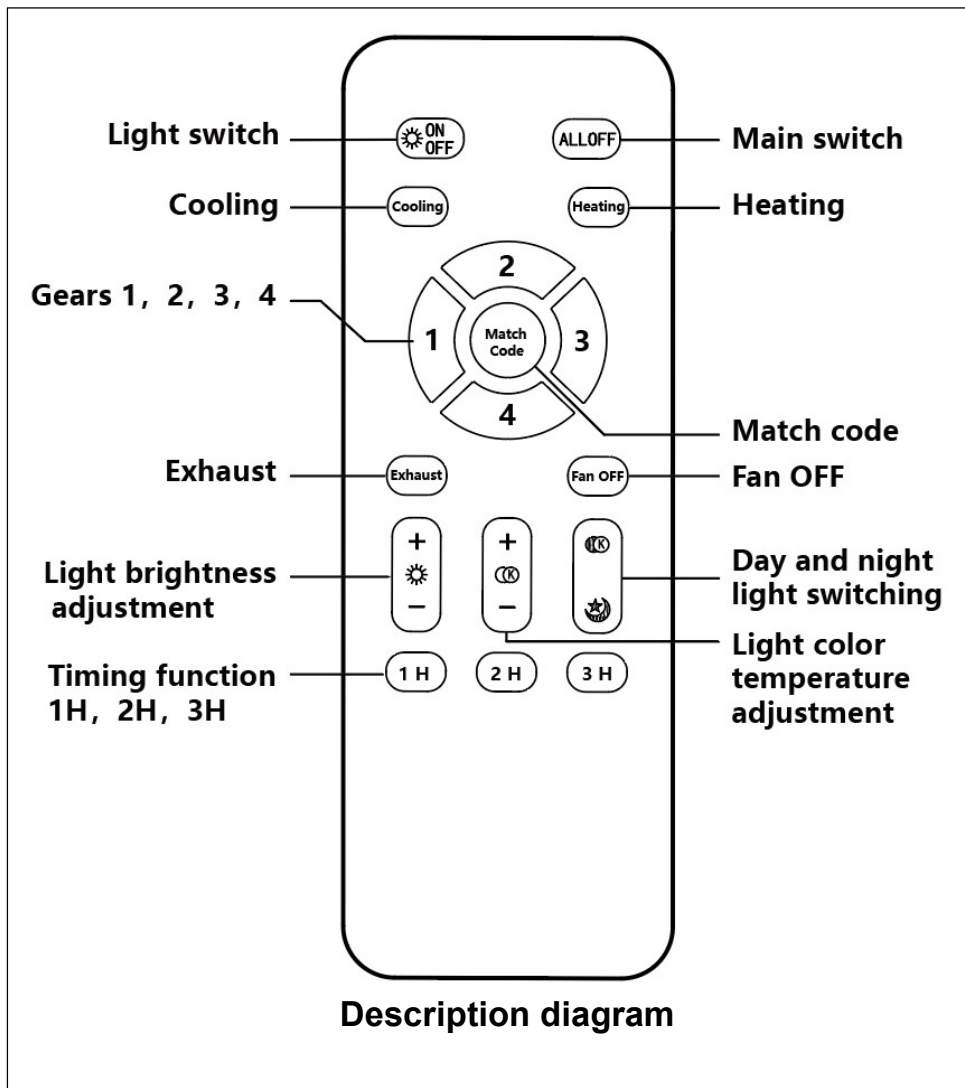
When the wall control switch is turned on, the default light is on, and the light is on: neutral light;

3. Light color temperature adjustment (light CT) :

When the light is Turn on, use the "Light color temperature adjustment" button to adjust the color temperature;

- 3.1. Use the "+" button on the "Light color temperature Adjustment" button to increase the color temperature;
- 3.2. Use the "-" button on the "Light color temperature Adjustment" button to reduce the color temperature;

- 4. Light brightness adjustment:** Turn on the light and use the "Brightness adjustment" button to adjust the brightness when the light is on;
- 4.1.** Use the "+" button on the "Brightness adjustment" button to increase brightness;
- 4.2.** Use the "-" button on the "Brightness adjustment" button to reduce brightness;



- 5. Energy saving day and night light switching:** Use the "Day and night light" button to switch between day and night lights;
- 6. Fan OFF:** Regardless of the current state of the fan, pressing the "Fan OFF" button will stop the fan from operating. If in the heating mode, press the "Fan OFF" button to first turn off PTC heating, and then stop the fan operation after 30 seconds;
- 7. Exhaust:** In exhaust mode, you can choose to run the fan in gears 1-4, with gear 1 being the lowest speed and gear 4 being the highest gear. Regardless of the current state, when in the heating state, turn off the heating block and cool air first, delay for 30 seconds, and then switch to exhaust (while adjusting the stepper motor).
- 8. Cooling and Heating:**
- 8.1.** Press the "**Cooling**" button, rotate the stepper motor to switch the air outlet to internal circulation, turn on the fan operation, and enter the internal circulation cooling mode; (PTC heating not activated)
- 8.2.** Press the "**Heating**" button, turn on the fan for 10 seconds, and the PTC starts heating and enters the internal circulation heating mode; The default fan speed in heating mode is maximum speed; (Pressing other gears in heating mode is invalid operation), in heating mode, press the "Fan Off" button to first turn off PTC heating, and then stop the fan operation after 30 seconds;
- 9. Timing function:**
- 9.1.** Timing: 1 hour, 2 hours, 3 hours
- 9.2.** When the scheduled time expires, turn off all functions; If in heating mode, first turn off PTC heating, delay the fan for 30 seconds before turning off, and reset the stepper motor to the initial state of starting and exhaust
- 10. Match code:** Holding the **Match code** button within 5 seconds after one sound of power on, until you hear Didi twice successfully matched the code.

Care and maintenance

WARNING: Disconnect power supply before servicing. See SAFETY INFORMATION before proceeding. Routine maintenance should be done at least once a year.

- Wash grille with mild soap and water, dry with a cloth.
- Remove excess dirt and dust from the fan housing with a vacuum cleaner.
- Do not use solvents, thinner or harsh chemicals for cleaning the fan.
- Do not allow water to enter the motor.
- Do not immerse resin parts in water over 60° C.

TROUBLESHOOTING

Q: Excessive noise

- A: 1. It is normal that there is noise during operation. If too loud, please set the fan to lower speed.
2. Check if the blade is installed properly.

Q: Fan does not operate

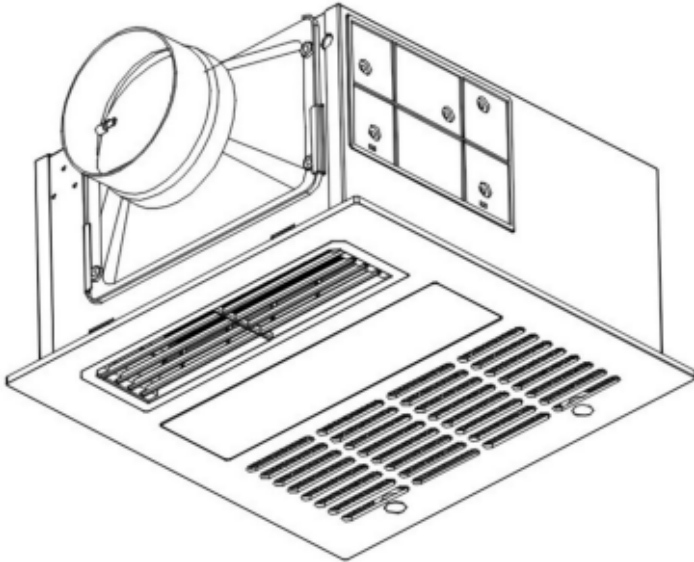
- A: 1. Make sure the fan is connected to a powered electrical outlet.
2. Clean the blade regularly.

Made In China

SALLE DE BAIN PRINCIPALE

MANUEL D'UTILISATION

SALLE DE BAIN PRINCIPALE



<Photo à titre indicatif uniquement>

LISEZ ET CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

TABLE DES MATIÈRES

Contenu de l'emballage

Consignes de sécurité

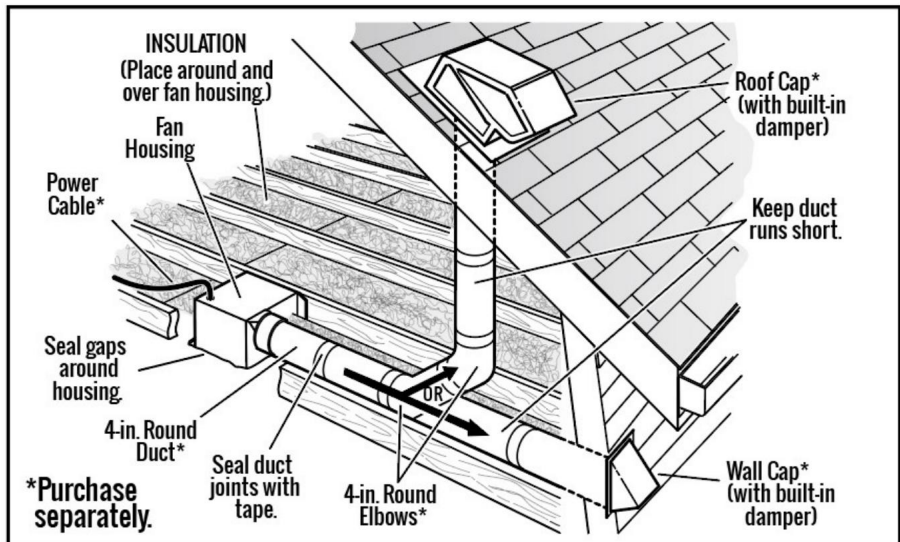
Préparation

Instructions d'installation

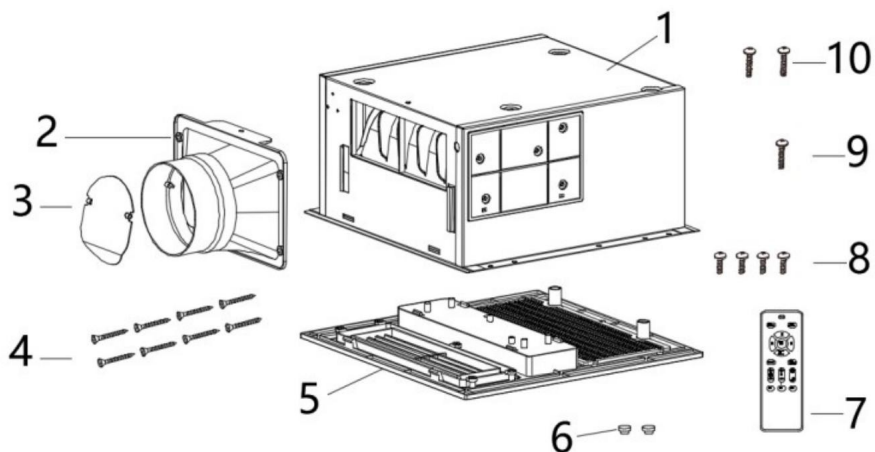
Maintenance

Dépannage

INSTALLATION TYPE



CONTENU DU COLIS



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1

NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Consignes de sécurité

Assurez-vous de respecter les consignes suivantes : 1.

Coupez l'alimentation avant toute opération de maintenance.

2. Ce produit ne doit pas être utilisé et entretenu par des personnes handicapées, handicapées intellectuelles ou souffrant de troubles mentaux, ou par des personnes manquant d'expérience ou de bon sens (y compris les enfants), sauf si elles sont surveillées ou guidées par une personne responsable de leur sécurité. Les enfants doivent être surveillés pour éviter d'utiliser le produit comme un jouet.

3. Pour éviter de vous blesser ou de blesser d'autres personnes, nous avons répertorié les précautions de sécurité suivantes qui doivent être respectées. Veuillez vous référer au contenu suivant pour connaître la signification des différents panneaux.

Ignorer ou mal comprendre ces signes peut entraîner deux situations :



AVERTISSEMENT : Le contenu représenté par ce signe est « Peut causer
« décès ou blessures graves du personnel »



Attention : Le contenu indiqué par ce panneau est « Peut causer des blessures corporelles ». « blessures et autres dommages aux biens »

La classification du contenu à suivre, distinguée par symboles, est le suivant :











Ce panneau indique un article interdit













Ce drapeau représente une question obligatoire

Précautions d'installation

REMARQUE : À lire par le personnel d'installation

 AVERTISSEMENT	
	Doit être mis à la terre. Dans le cas contraire, en cas de dysfonctionnement ou de fuite, un choc électrique peut se produire.
	Lors de l'installation, de la maintenance et de l'entretien, l'alimentation électrique doit être débranchée. Dans le cas contraire, un choc électrique risque de se produire.
	L'installation doit être effectuée par des professionnels ou du personnel formé possédant des connaissances et des compétences professionnelles équivalentes, conformément aux réglementations nationales en matière de câblage. Dans le cas contraire, cela peut provoquer une fuite, un choc électrique et un incendie en raison d'un câblage incorrect, d'un câblage torsadé et d'un serrage de fil.
	L'installation du produit doit garantir que les personnes présentes dans la baignoire ou la douche ne peuvent pas atteindre les interrupteurs et autres contrôleurs. Dans le cas contraire, cela peut provoquer un choc électrique.
	Il est nécessaire d'empêcher le gaz de refluer dans la pièce à partir des voies d'aération ouvertes ou d'autres appareils à flamme nue. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un incendie.
	Lors de l'installation, un « interrupteur d'alimentation à pôles complets » avec une distance de contact d'au moins 3 mm doit être installé sur la ligne d'alimentation pour connecter ou déconnecter l'alimentation principale. Sa capacité de charge nominale ne doit pas être inférieure à 250 V~15 A et doit être installé à l'extérieur de la salle de bain pour une utilisation facile. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un court-circuit et provoquer un incendie.
	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement installé. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un incendie.

 	<p>Il est interdit d'utiliser des sources d'alimentation autres que la tension nominale (120 V~, 60 Hz). Dans le cas contraire, cela pourrait endommager ce produit et provoquer un incendie.</p>
	<p>Pour éviter tout danger causé par une réinitialisation incorrecte du disjoncteur thermique, le produit ne peut pas être alimenté par des dispositifs de commutation externes. Par exemple, une minuterie ou un circuit connecté à un composant universel pour la mise sous tension et hors tension. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un incendie.</p>
	<p>Interdire l'installation à proximité de rideaux et autres matériaux combustibles matériaux combustibles. Dans le cas contraire, cela pourrait enflammer des matériaux combustibles.</p>
	<p>Il est interdit d'utiliser ce produit sous une prise de courant. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.</p>
	<p>Ne retirez pas le couvercle du circuit imprimé pendant l'installation et l'utilisation. Dans le cas contraire, cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.</p>
	<p>Veillez demander à deux personnes d'effectuer l'installation du produit. L'installation des composants et du corps de la machine doit être solide. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber et de provoquer des blessures.</p>
	<p>Lors de l'installation de composants spéciaux tels que du matériel, des composants spéciaux doivent être utilisés. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber et de provoquer des blessures.</p>
	<p>La structure du bâtiment et les tiges de suspension pour l'installation des produits doivent avoir une résistance d'installation suffisante pour garantir qu'elles peuvent supporter une résistance supérieure à 5 fois le poids du produit. Si la résistance de l'installation ne peut pas être garantie, veuillez prendre des mesures de renforcement. Dans le cas contraire, le produit risque de tomber et de provoquer des blessures.</p>
	<p>Il est interdit de modifier ce produit. Dans le cas contraire, le produit pourrait tomber et provoquer des blessures.</p>

Consignes de sécurité

Veuillez lire et comprendre l'intégralité de ce manuel avant de tenter d'assembler, d'utiliser ou d'installer le produit.

1. Débranchez toujours l'alimentation électrique avant de procéder à l'entretien du ventilateur, du moteur ou boîte de jonction.
2. Les travaux d'installation doivent être effectués par une ou plusieurs personnes qualifiées conformément à tous les codes locaux et de sécurité, y compris les règles relatives à la construction coupe-feu.
3. Respectez tous les codes locaux de construction, de sécurité et d'électricité, ainsi que le NEC (National Electrical Code) et l'OSHA (Occupational Safety and Health Act).
4. L'alimentation électrique doit être de 120 volts, 60 hertz.
5. Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
6. Ne pliez pas et ne pliez pas les câbles d'alimentation.
7. Veillez à ne pas endommager le câblage existant lorsque vous coupez ou percez des murs ou des plafonds.
8. Une alimentation en air suffisante est nécessaire pour une combustion adéquate et l'évacuation des gaz par la cheminée (conduit) des équipements à combustion de combustible afin d'éviter les retours d'air. Consultez les normes de la NFPA (National Fire Protection Association) et de l'ASHRAE (American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) ainsi que les autorités locales du code du bâtiment.
9. N'utilisez pas ce ventilateur avec un dispositif de commande à semi-conducteurs, tel qu'une télécommande, un variateur de lumière ou certaines minuteriers. Les minuteriers mécaniques ne sont pas des dispositifs à semi-conducteurs.
10. Ce ventilateur est homologué pour une utilisation au-dessus d'une baignoire ou d'une douche lorsqu'il est installé dans un circuit protégé par un disjoncteur différentiel. N'utilisez pas de ventilateurs au-dessus d'une baignoire ou d'une douche qui ne sont pas homologués pour cette application et marqués en conséquence.
11. Ne pas installer dans une zone de cuisson.
12. Ne pas utiliser pour évacuer des vapeurs dangereuses ou explosives.
13. Les ventilateurs doivent toujours être ventilés vers l'extérieur et conformément aux codes locaux
14. Ne pas installer dans un plafond avec une isolation supérieure à R50

15. Les conduits doivent être installés en ligne droite avec un minimum de courbures.


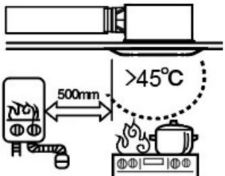
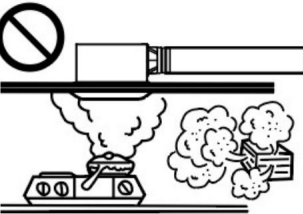
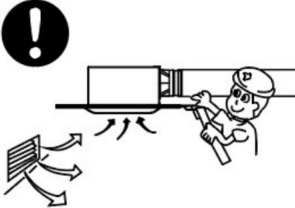

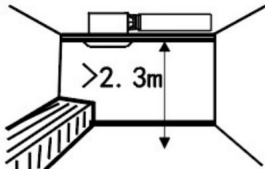

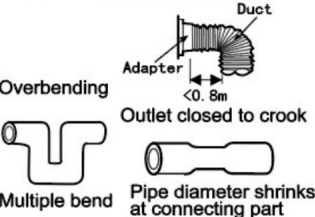





16. La taille des conduits doit être identique à celle de l'évacuation et ne doit pas être réduite.

La réduction de la taille des conduits peut augmenter le bruit du ventilateur.

17. Avant de procéder à l'entretien ou au nettoyage de cet appareil, coupez l'alimentation électrique au niveau du panneau et verrouillez-le pour empêcher toute mise sous tension. Si le panneau ne peut pas être verrouillé, signalez-le clairement avec une étiquette d'avertissement pour

empêcher toute mise sous tension. 18. Utilisez cet appareil de la manière prévue par le fabricant. Si vous avez des questions, veuillez appeler le service client.

Exigences d'installation

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p>  <p>Overbending</p> <p>Multiple bend</p> <p>Adapter</p> <p>Duct</p> <p>Outlet closed to crook</p> <p>Pipe diameter shrinks at connecting part</p>	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

Instructions d'installation

1. Choisissez l'emplacement de votre ventilateur au plafond. Pour une performance optimale, utilisez le conduit le plus court possible et un nombre minimum de coudes.
2. Découpez une ouverture mesurant 11,3 pouces x 10,3 pouces à l'endroit sélectionné. emplacement. (Voir la Fig.1.)

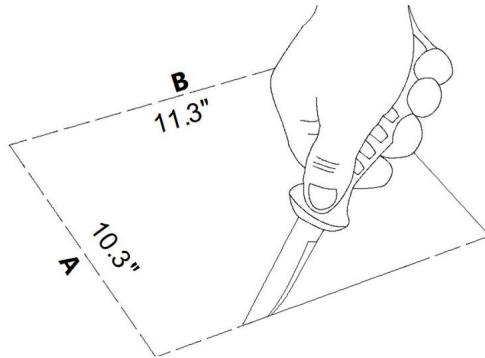


Fig.1.

3. Fixez deux planches de bois d'une épaisseur supérieure à 15 mm et alignez les trous découpés. Respectez le sens d'installation indiqué sur le schéma. (Voir la Fig. 2.)

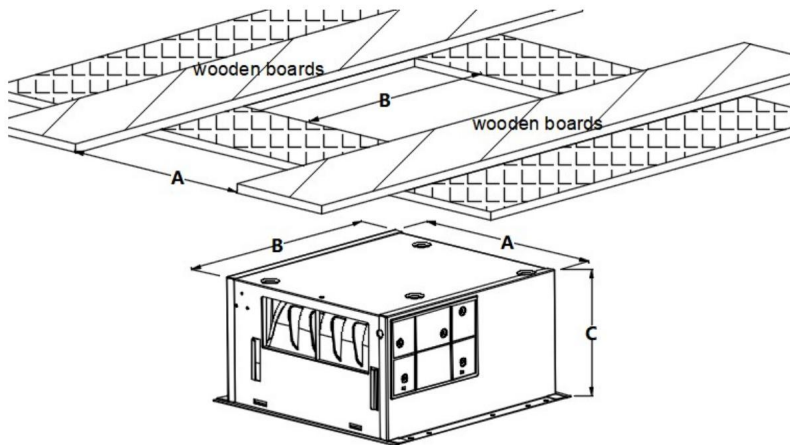


Fig.2.

4. Desserrez les vis et retirez le couvercle du boîtier d'alimentation, faites passer le cordon d'alimentation à travers le plafond. Connectez le cordon d'alimentation conformément au schéma de câblage, puis verrouillez le couvercle du boîtier d'alimentation avec des vis.
(Voir la Fig. 3.)

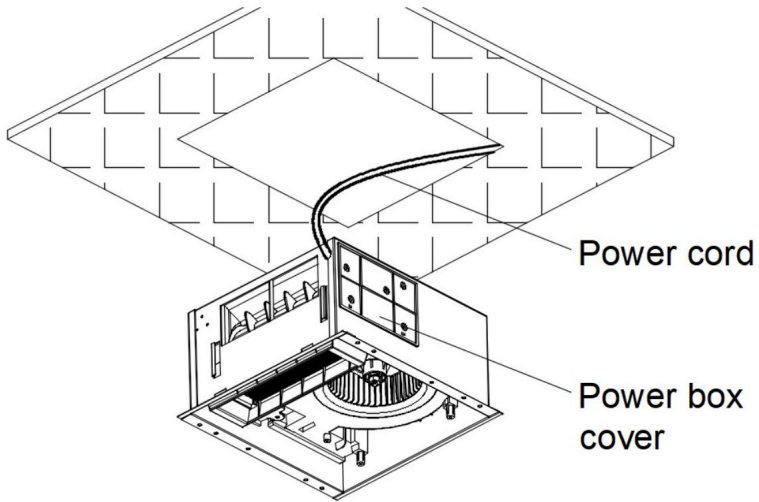
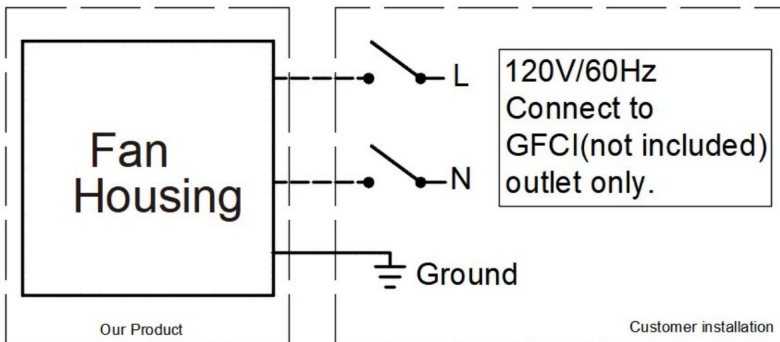


Fig.3.

SCHÉMA DE CÂBLAGE :



Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Poussez le boîtier du ventilateur dans le trou du plafond et fixez-le avec 8 vis à bois (verrouillées à travers deux couches de plafond). (Voir la Fig. 4.)

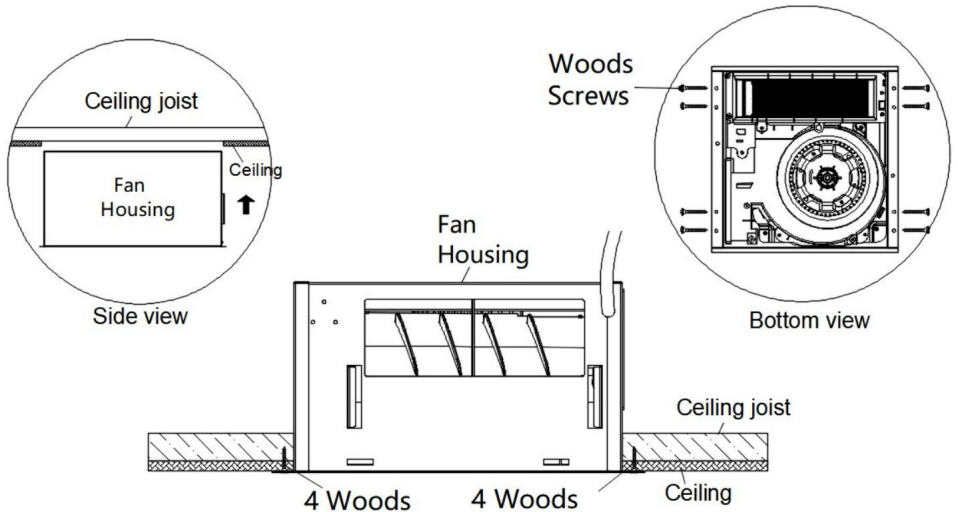


Fig.4.

6. Installez la plaque en plastique dans le connecteur de conduit. Installez ensuite le connecteur de conduit dans le boîtier du ventilateur et serrez les vis. (Voir la Fig. 5.)

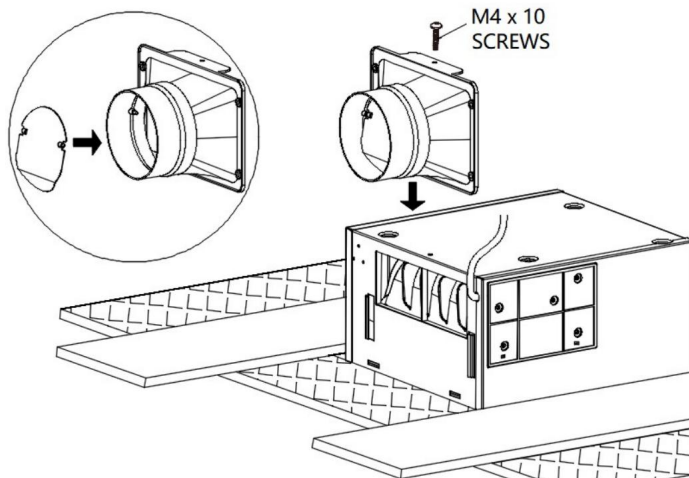


Fig.5.

7. Installez un conduit circulaire de 4 po (non inclus) et fixez-le avec du ruban adhésif ou des colliers (non inclus). Terminez les travaux au plafond. Le trou au plafond doit être aligné avec le bord du boîtier du ventilateur. (Voir la Fig. 6.)

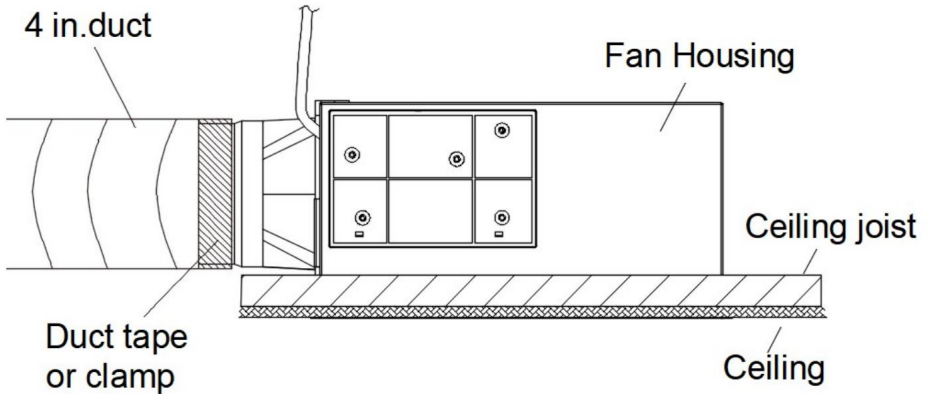


Fig.6.

8. Connectez soigneusement les fils d'éclairage. (Voir la Fig. 7.)

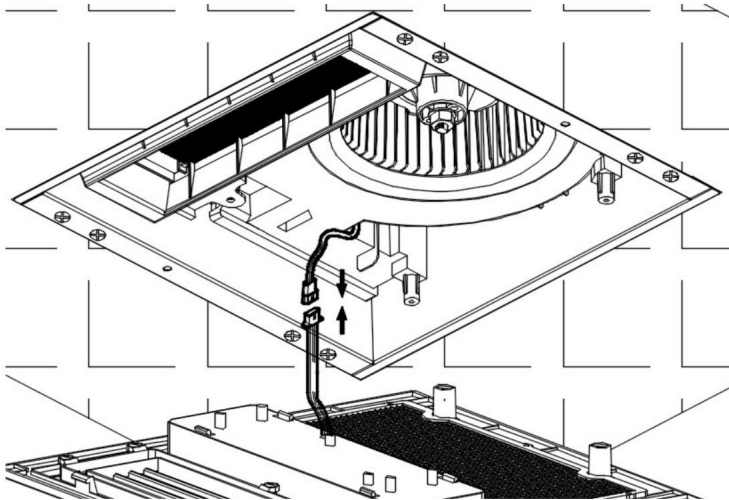


Fig.7.

9. Alignez les deux clips de la grille avec les fentes du boîtier du ventilateur et enclenchez-les. (Voir la Fig. 8.)

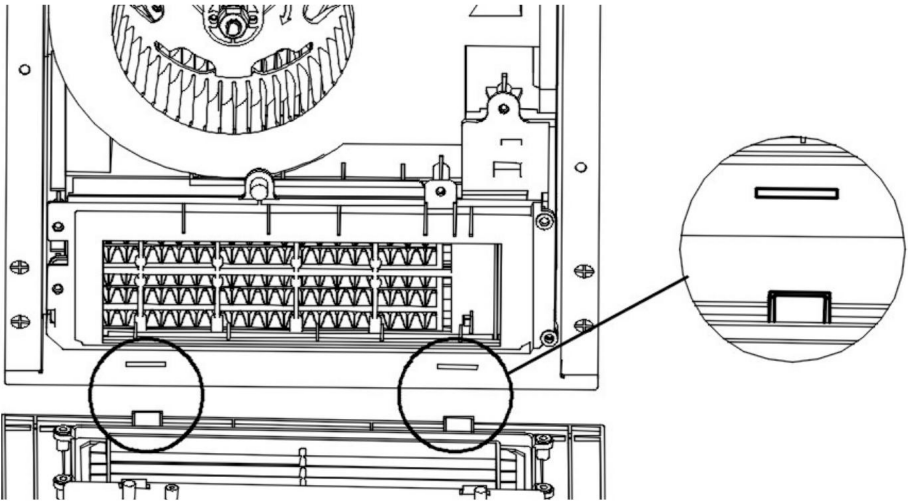


Fig.8.

10. Alignez les deux piliers à vis de la grille avec les deux piliers à vis du boîtier du ventilateur, poussez la grille jusqu'à ce qu'elle soit au niveau du plafond et verrouillez-la enfin avec deux vis M4x 12. (Voir la Fig.9.)

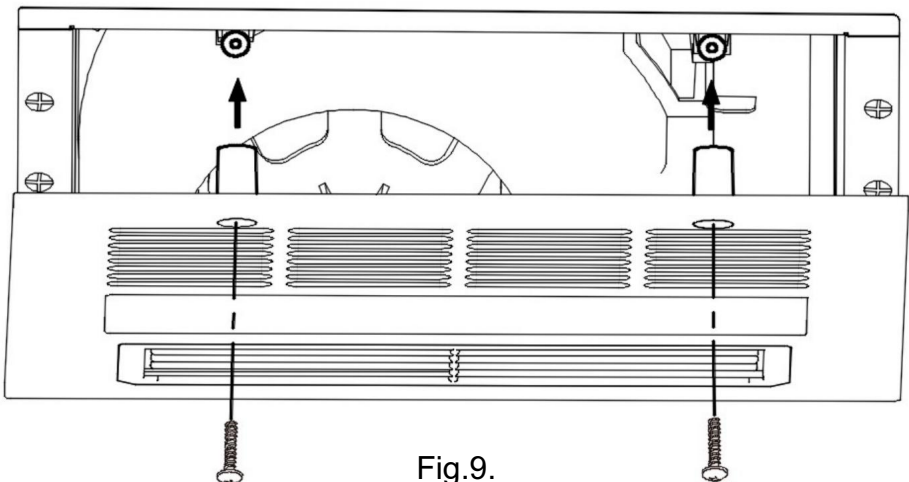


Fig.9.

11. Enfoncez le bouchon en feuille de silicone dans les deux trous de vis. Toutes les installations sont terminées.

(Voir la Fig. 10.)

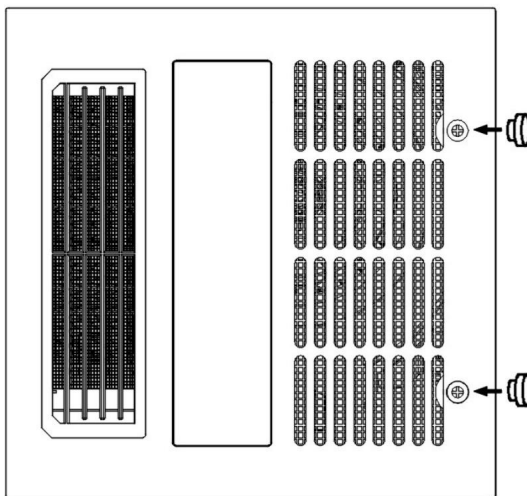


Fig.10.

Instructions pour la télécommande

REMARQUE : Veuillez vous référer au schéma descriptif.

1. Interrupteur principal :

1.1. L'état initial de l'interrupteur principal est désactivé par défaut : l'alimentation est coupée ; 1.2. Appuyez une fois sur le bouton « Interrupteur principal » : l'alimentation est allumée ;

2. Interrupteur d'éclairage :

Lorsque l'interrupteur de commande mural est allumé, la lumière par défaut est allumée et la lumière est allumée : lumière neutre ;

3. Réglage de la température de couleur de la lumière (lumière CT) :

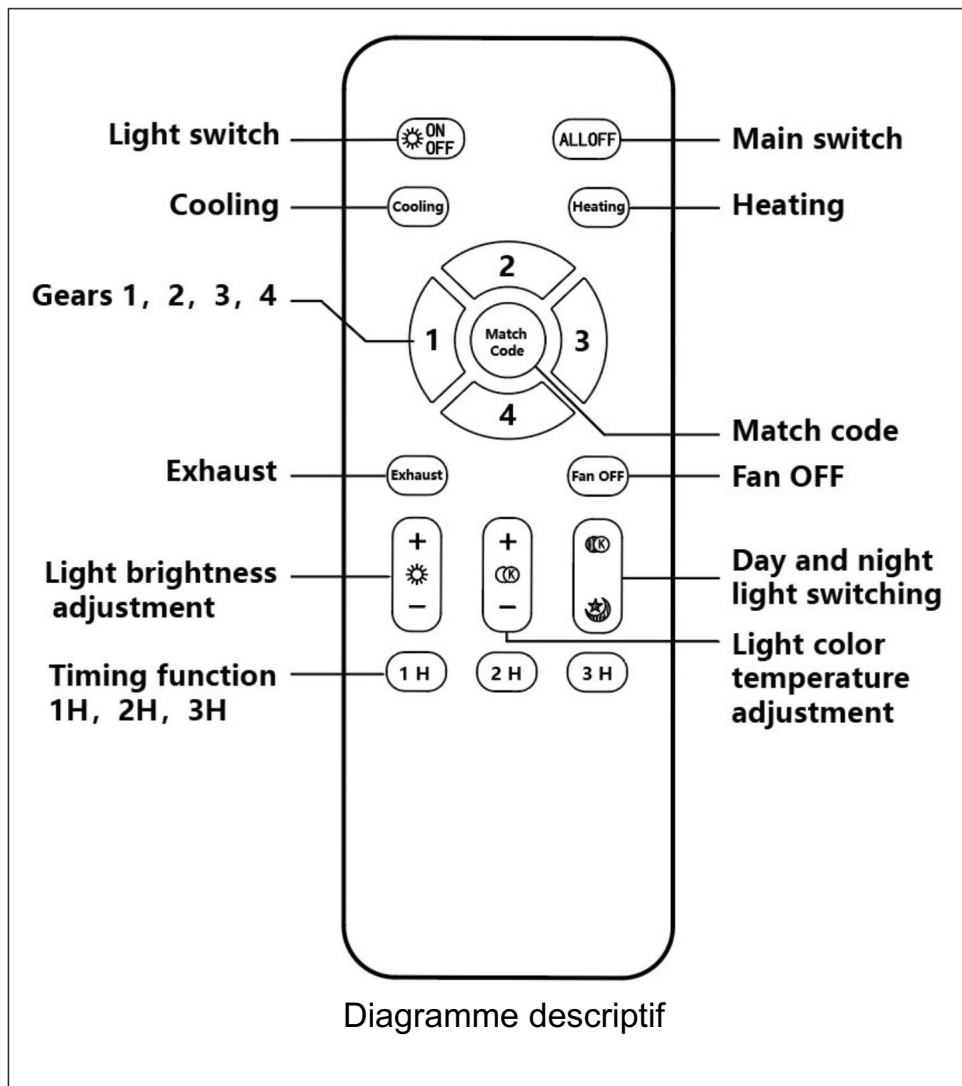
Lorsque la lumière est allumée, utilisez le bouton « Réglage de la température de couleur de la lumière » pour régler la température de couleur ; 3.1. Utilisez le bouton « + »

du bouton « Réglage de la température de couleur de la lumière » pour augmenter la température de couleur ; 3.2.

Utilisez le bouton « - » du bouton « Réglage de la température de couleur de la lumière »

bouton pour réduire la température de couleur ;

4. Réglage de la luminosité de la lumière : allumez la lumière et utilisez le Bouton « Réglage de la luminosité » pour régler la luminosité lorsque la lumière est allumée ; 4.1. Utilisez le bouton « + » du bouton « Réglage de la luminosité » pour augmenter la luminosité ; 4.2. Utilisez le bouton « - » du bouton « Réglage de la luminosité » pour réduire la luminosité ;



5. Commutation jour/nuit à économie d'énergie : utilisez la fonction « Jour et nuit ».

bouton « lumière » pour basculer entre les lumières de jour et de nuit ;

6. Arrêt du ventilateur : quel que soit l'état actuel du ventilateur, appuyez sur le bouton « Arrêt du ventilateur » pour arrêter le fonctionnement du ventilateur. En mode chauffage, appuyez sur le bouton « Arrêt du ventilateur » pour d'abord éteindre le chauffage PTC, puis arrêtez le fonctionnement du ventilateur après 30 secondes ;

7. Échappement : en mode échappement, vous pouvez choisir de faire fonctionner le ventilateur en vitesses 1 à 4, la vitesse 1 étant la vitesse la plus basse et la vitesse 4 la vitesse la plus élevée.

Quel que soit l'état actuel, en état de chauffage, éteignez d'abord le bloc

chauffant et refroidissez l'air, attendez 30 secondes, puis passez à l'évacuation (tout en réglant le moteur pas à pas).

8. Refroidissement et chauffage : 8.1.

Appuyez sur le bouton « Refroidissement », faites tourner le moteur pas à pas pour commuter la sortie d'air sur la circulation interne, activez le fonctionnement du ventilateur et entrez dans le mode de refroidissement par circulation interne ; (chauffage PTC non activé)

8.2. Appuyez sur le bouton « Chauffage », allumez le ventilateur pendant 10 secondes et le PTC commence à chauffer et passe en mode de chauffage à circulation interne ; la vitesse du ventilateur par défaut en mode chauffage est la vitesse maximale ; (Appuyer sur d'autres vitesses en mode chauffage est une opération invalide), en mode chauffage, appuyez sur le bouton « Fan Off » pour d'abord éteindre le chauffage PTC, puis arrêtez le fonctionnement du ventilateur après 30 secondes ;

9. Fonction de temporisation :

9.1. Temporisation : 1 heure, 2 heures, 3 heures 9.2.

Lorsque le temps programmé expire, désactivez toutes les fonctions ; si vous êtes en mode chauffage, désactivez d'abord le chauffage PTC, retardez le ventilateur de 30 secondes avant de l'éteindre et réinitialisez le moteur pas à pas à l'état initial de démarrage et d'échappement

10. Code de correspondance : maintenez le bouton Code de correspondance enfoncé dans les 5 secondes suivant un son de mise sous tension, jusqu'à ce que vous entendiez deux fois Didi avoir réussi à faire correspondre le code.

Entretien et maintenance

AVERTISSEMENT : Débranchez l'alimentation électrique avant de procéder à l'entretien. Consultez les INFORMATIONS DE SÉCURITÉ avant de procéder. L'entretien de routine doit être effectué au moins une fois par an. • Lavez la grille avec

de l'eau et du savon doux, séchez avec un chiffon. • Retirez l'excès de saleté et

de poussière du boîtier du ventilateur avec un aspirateur. • N'utilisez pas de solvants, de diluants ou de produits

chimiques agressifs pour nettoyer le ventilateur. • Ne laissez pas l'eau pénétrer dans le moteur.

• Ne pas immerger les pièces en résine dans de l'eau à plus de 60° C.

DÉPANNAGE

Q : Bruit excessif R : 1. Il

est normal qu'il y ait du bruit pendant le fonctionnement. Si le bruit est trop fort, veuillez régler le ventilateur sur une vitesse inférieure.

2. Vérifiez si la lame est correctement installée.

Q : Le ventilateur ne fonctionne

pas R : 1. Assurez-vous que le ventilateur est connecté à une prise électrique sous tension.

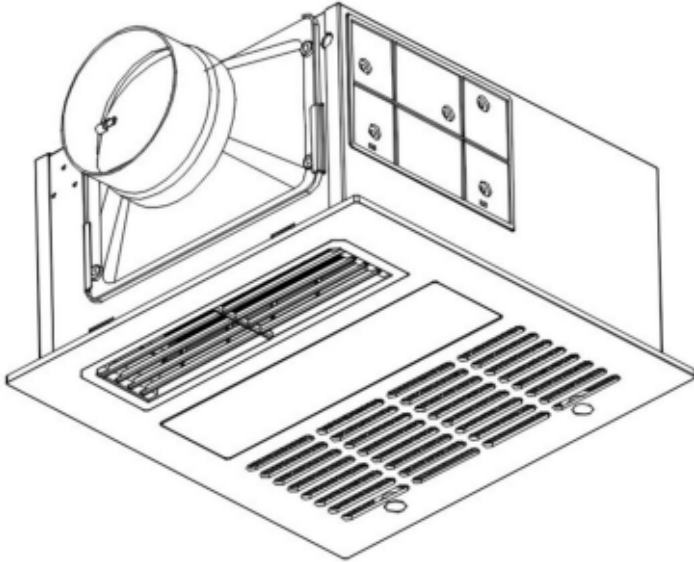
2. Nettoyez régulièrement la lame.

Fabriqué en Chine

BADEZIMMER MEISTER

BENUTZERHANDBUCH

BADEZIMMER MEISTER



<Bild nur als Referenz>

LESEN UND BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF

INHALTSVERZEICHNIS

ÿ Packungsinhalt ÿ

Sicherheitshinweise ÿ

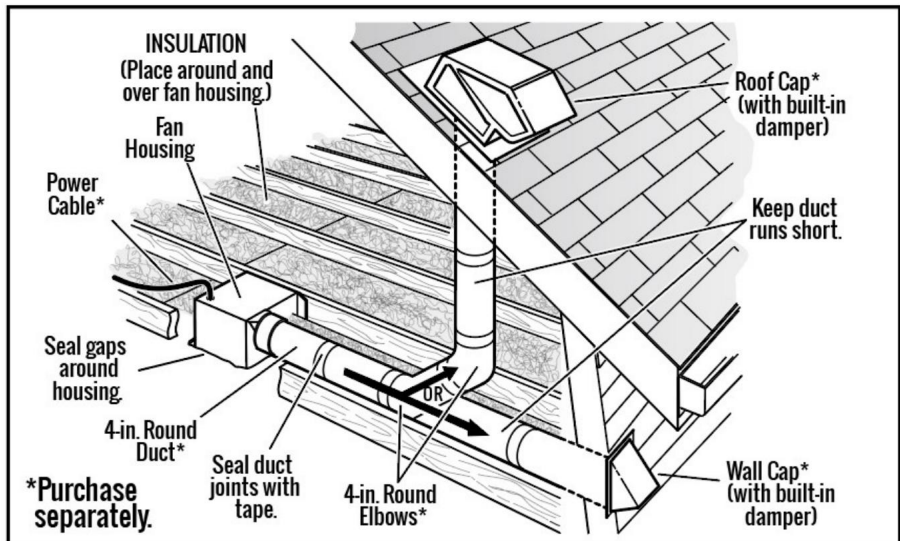
Vorbereitung ÿ

Installationsanleitung

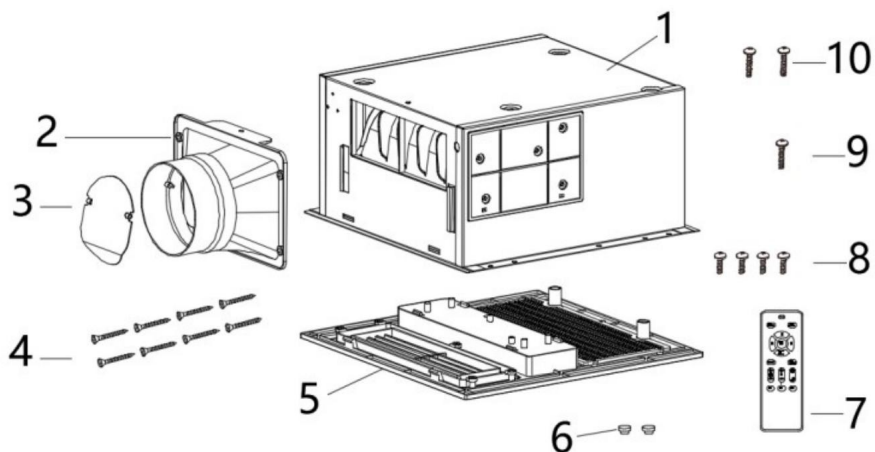
ÿ Wartung ÿ

Fehlerbehebung

TYPISCHE INSTALLATION



PACKUNGSINHALT



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1



NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Sicherheitshinweise





Bitte unbedingt folgende Punkte beachten:

1. Vor Wartungsarbeiten das Gerät ausschalten.
2. Dieses Produkt ist nicht für die Wartung und Verwendung durch Personen mit Behinderungen, geistigen Behinderungen oder psychischen Störungen oder Personen ohne Erfahrung oder gesunden Menschenverstand (einschließlich Kinder) geeignet, es sei denn, es wird unter der Aufsicht oder Anleitung einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person verwendet. Kinder sollten darauf geachtet werden, das Produkt nicht als Spielzeug zu verwenden.
3. Um Ihnen und anderen keinen Schaden zuzufügen, haben wir die folgenden Sicherheitsvorkehrungen aufgelistet, die befolgt werden müssen. Die Bedeutung der verschiedenen Zeichen finden Sie im folgenden Inhalt.

ÿ Das Ignorieren oder Missverstehen dieser Zeichen kann zu zwei Situationen führen:









 ACHTUNG: Der Inhalt, der durch dieses Zeichen dargestellt wird, ist „Kann verursachen Tod oder schwere Verletzung von Personen“
 Achtung: Der mit diesem Zeichen gekennzeichnete Inhalt ist "Kann persönliche Schäden verursachen Personen- und sonstige Sachschäden"











ÿ Die einzuhaltende Inhaltsklassifizierung, unterschieden durch Symbole, lautet wie folgt:

 	Dieses Zeichen weist auf einen verbotenen Gegenstand hin
 	Diese Flagge stellt eine obligatorische Angelegenheit dar

Vorsichtsmaßnahmen bei der Installation

HINWEIS: Für das Installationspersonal zu lesen

 WARNUNG	
	<p>Muss geerdet sein. Andernfalls kann es bei einer Fehlfunktion oder einem Leck zu einem Stromschlag kommen.</p>
	<p>Während der Installation, Wartung und Instandhaltung muss die Stromversorgung unterbrochen sein. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag kommen.</p>
	<p>Die Installation muss von Fachkräften oder geschultem Personal mit gleichwertigen Fachkenntnissen und Fähigkeiten gemäß den nationalen Verdrahtungsvorschriften durchgeführt werden.</p> <p>Andernfalls kann es aufgrund falscher oder verdrehter Kabel oder eingeklemmter Kabel zu Leckagen, Stromschlägen und Bränden kommen.</p>
	<p>Bei der Installation des Produkts muss darauf geachtet werden, dass Personen im Badewannen- oder Duschbereich nicht an die Schalter und andere Bedienelemente gelangen können. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag kommen.</p>
	<p>Es muss verhindert werden, dass Gas aus offenen Luftwegen oder anderen offenen Flammengeräten in den Raum zurückströmt. Andernfalls kann es zu einem Brand kommen.</p>
	<p>Bei der Installation muss ein „Vollpol-Netzschalter“ mit einem Kontaktabstand von mindestens 3 mm in die Stromversorgungsleitung eingebaut werden, um die Hauptstromversorgung anzuschließen oder zu trennen.</p> <p>Seine Nennlastkapazität sollte nicht weniger als 250 V ~ 15 A betragen und für eine einfache Bedienung außerhalb des Badezimmers installiert werden.</p> <p>Andernfalls kann es zu einem Kurzschluss und damit zu einem Brand kommen.</p>
	<p>Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig angeschlossen ist. Andernfalls besteht Brandgefahr.</p>

 	<p>Es ist verboten, Stromquellen mit einer anderen Spannung als der Nennspannung (120 V~, 60 Hz) zu verwenden. Andernfalls kann das Produkt beschädigt werden und es kann zu einem Brand kommen.</p>
	<p>Um Gefahren durch falsches Zurücksetzen des Thermoschutzschalters zu vermeiden, darf das Produkt nicht über externe Schaltgeräte mit Strom versorgt werden. Beispielsweise über einen Timer oder einen Schaltkreis, der an eine Universalkomponente zum zeitlichen Ein- und Ausschalten angeschlossen ist. Andernfalls kann es zu einem Brand kommen.</p>
	<p>Verboten Sie die Installation in der Nähe von Vorhängen und anderen brennbaren Materialien. Andernfalls können brennbare Materialien entzündet werden.</p>
	<p>Es ist verboten, dieses Produkt unter einer Steckdose zu verwenden. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag oder Brand kommen.</p>
	<p>Entfernen Sie während der Installation und Verwendung nicht die Platinenabdeckung. Andernfalls kann es zu einem Stromschlag oder Brand kommen.</p>
	<p>Die Montage des Produktes sollte bitte von zwei Personen durchgeführt werden. Die Installation der Komponenten und des Maschinenkörpers muss stabil sein. Andernfalls kann das Produkt herunterfallen und Verletzungen verursachen.</p>
	<p>Wenn spezielle Komponenten wie Hardware installiert werden, sollten spezielle Komponenten verwendet werden. Andernfalls kann das Produkt herunterfallen und Verletzungen verursachen.</p>
	<p>Die Gebäudestruktur und die Aufhängungsstangen zur Installation von Produkten müssen eine ausreichende Installationsfestigkeit aufweisen, um sicherzustellen, dass sie einer Festigkeit standhalten können, die größer als das Fünffache des Produktgewichts ist. Wenn die Installationsfestigkeit nicht gewährleistet werden kann, ergreifen Sie bitte Verstärkungsmaßnahmen. Andernfalls kann das Produkt herunterfallen und Verletzungen verursachen.</p>
	<p>Es ist verboten, dieses Produkt zu modifizieren. Andernfalls kann das Produkt herunterfallen und Verletzungen verursachen.</p>

Sicherheitshinweise

Bitte lesen und verstehen Sie dieses Handbuch vollständig, bevor Sie versuchen, das Produkt zusammenzubauen, zu bedienen oder zu installieren.

1. Trennen Sie immer die Stromversorgung, bevor Sie den Lüfter, den Motor oder Anschlussdose.
2. Die Installationsarbeiten müssen von qualifizierten Personen gemäß allen örtlichen Vorschriften und Sicherheitsbestimmungen, einschließlich der Regeln für feuerfestes Bauen, durchgeführt werden.
3. Befolgen Sie alle örtlichen Bau-, Sicherheits- und Elektrovorschriften sowie NEC (National Electrical Code) und OSHA (Occupational Safety and Health Act).

4. Die Stromversorgung muss 120 Volt, 60 Hertz betragen.

5. Dieses Gerät muss ordnungsgemäß geerdet sein.

6. Biegen oder knicken Sie die Stromkabel nicht. 7.

Gehen Sie beim Schneiden oder Bohren in Wänden oder Decken vorsichtig vor, um vorhandene Kabel nicht zu beschädigen.

8. Für eine ordnungsgemäße Verbrennung und den Abzug der Gase durch den Schornstein (Abzug) von Brennstoffverbrennungsanlagen ist eine ausreichende Luftzufuhr erforderlich, um einen Rückstau zu verhindern. Beachten Sie die Standards der NFPA (National Fire Protection Association) und ASHRAE (American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) sowie der örtlichen Baubehörden. 9. Verwenden

Sie diesen Ventilator nicht mit einem elektronischen Steuergerät wie einer Fernbedienung, einem Dimmer oder bestimmten Zeitschaltuhren. Mechanische Zeitschaltuhren sind keine elektronischen Geräte.

10. Dieser Ventilator ist für den Einsatz über einer Badewanne oder Dusche zugelassen, wenn er in einem GFCI-geschützten Stromkreis installiert ist. Verwenden Sie keine Ventilatoren über einer Badewanne oder Dusche, die nicht für diese Anwendung zugelassen und entsprechend gekennzeichnet sind.

11. Nicht in einem Kochbereich installieren.


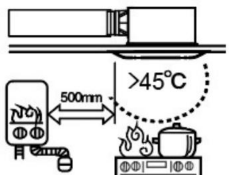
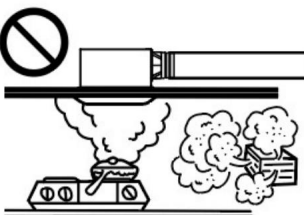
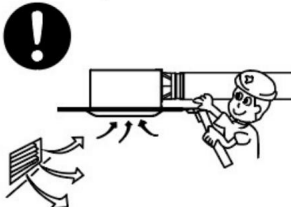

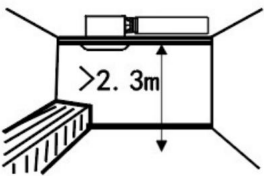

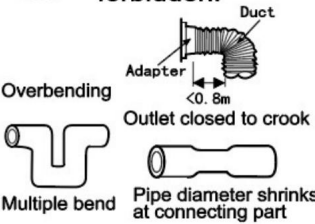
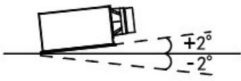




12. Nicht zum Absaugen gefährlicher oder explosiver Dämpfe verwenden.

13. Lüfter müssen immer nach außen entlüftet werden und lokale Codes

14. Nicht in einer Decke mit Isolierung größer als R50 installieren

15. Die Rohrleitungen sollten in gerader Linie mit möglichst wenigen Biegungen verlegt werden. 16. Die Größe der Rohrleitungen muss der Größe des Auslasses entsprechen und darf nicht verkleinert werden. Eine Verkleinerung der Rohrleitungen kann zu einem stärkeren Lüftergeräusch führen.
17. Bevor Sie dieses Gerät warten oder reinigen, schalten Sie die Stromversorgung am Bedienfeld ab und verriegeln Sie es, damit es nicht wieder eingeschaltet werden kann. Wenn das Bedienfeld nicht verriegelt werden kann, kennzeichnen Sie das Bedienfeld deutlich mit einem Warnschild, damit es nicht wieder eingeschaltet werden kann. 18. Verwenden Sie dieses Gerät nur so, wie es der Hersteller vorsieht. Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Installationsvoraussetzungen

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p>  <p>Overbending</p> <p>Multiple bend</p> <p>Adapter</p> <p>Duct</p> <p>Outlet closed to crook</p> <p>Pipe diameter shrinks at connecting part</p>	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

Installationsanleitung

1. Wählen Sie den Platz für Ihren Ventilator an der Decke. Um die bestmögliche Leistung zu erzielen, verwenden Sie den kürzestmöglichen Kanalverlauf und eine minimale Anzahl von Bögen.
2. Schneiden Sie eine Öffnung von 11,3 x 10,3 Zoll an der ausgewählten Standort. (Siehe Abb. 1.)

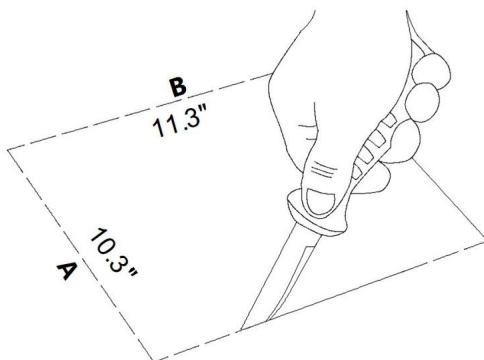


Abb.1.

3. Befestigen Sie zwei Holzbretter mit einer Dicke von über 15 mm und richten Sie die ausgeschnittenen Löcher aus. Beachten Sie dabei die im Diagramm gezeigte Installationsrichtung. (Siehe Abb. 2.)

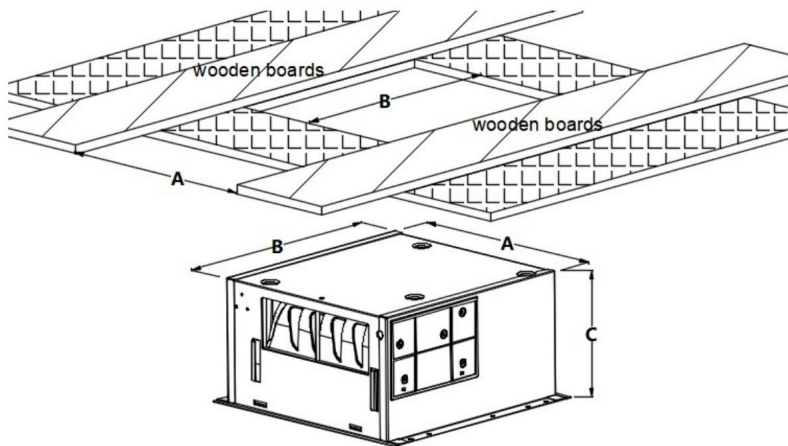


Abb.2.

4. Lösen Sie die Schrauben und entfernen Sie die Abdeckung des Stromkastens. Führen Sie das Netzkabel durch die Decke. Schließen Sie das Netzkabel gemäß dem Schaltplan an und verschließen Sie die Abdeckung des Stromkastens mit Schrauben. (Siehe Abb. 3.)

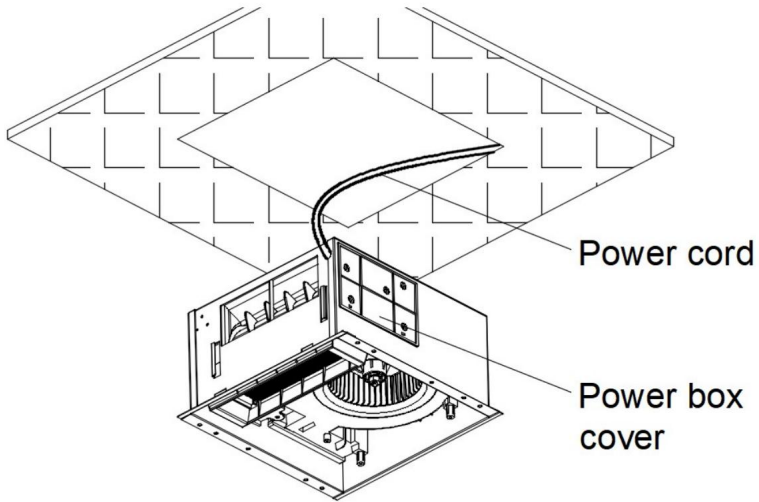
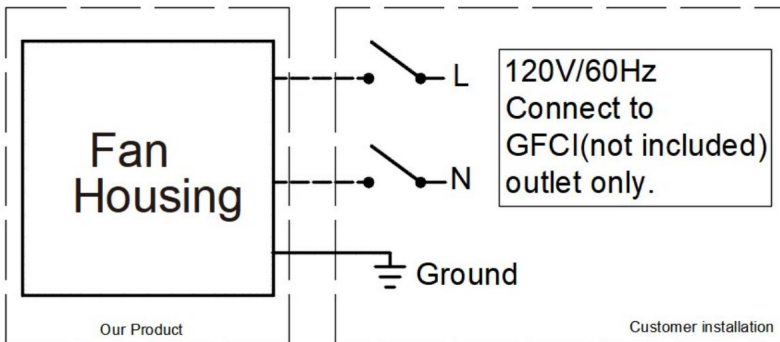


Abb. 3.

SCHALTPLAN:



Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Schieben Sie das Lüftergehäuse in die Deckenöffnung und befestigen Sie es mit 8 Holzschrauben (durch zwei Deckenschichten hindurch). (Siehe Abb. 4.)

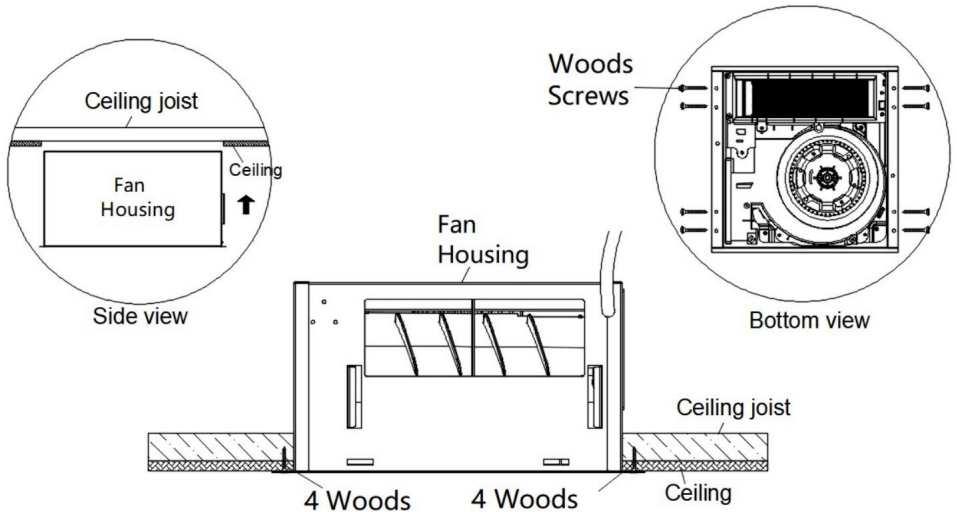


Abb.4.

6. Setzen Sie die Kunststoffplatte in den Kanalananschluss ein. Setzen Sie dann den Kanalanschluss in das Lüftergehäuse ein und ziehen Sie die Schrauben fest. (Siehe Abb. 5.)

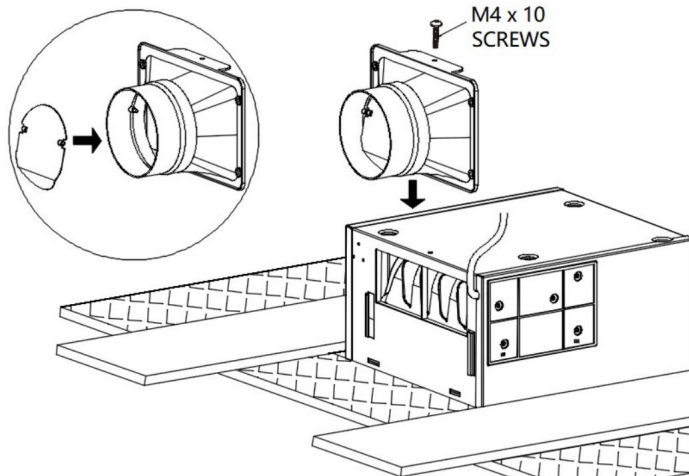


Abb.5.

7. Installieren Sie einen runden 4-Zoll-Kanal (nicht im Lieferumfang enthalten) und befestigen Sie ihn mit Klebeband oder Klammern (beide nicht im Lieferumfang enthalten). Beenden Sie die Deckenarbeiten. Das Deckenloch sollte mit der Kante des Lüftergehäuses ausgerichtet sein. (Siehe Abb. 6.)

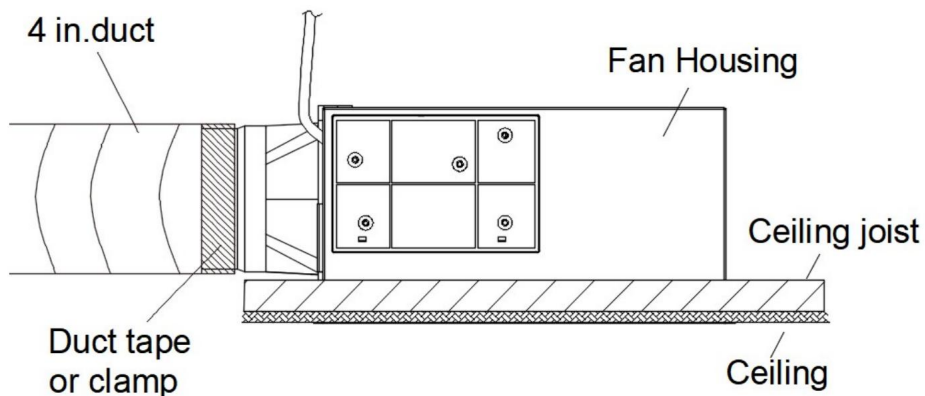


Abb.6.

8. Schließen Sie die Lichtkabel vorsichtig an. (Siehe Abb. 7.)

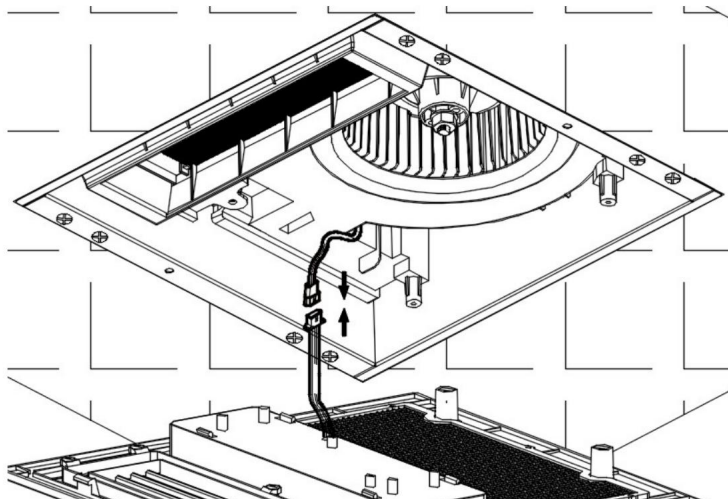


Abb.7.

9. Richten Sie die beiden Clips des Gitters an den Schlitzen am Lüftergehäuse aus und rasten Sie sie ein. (Siehe Abb. 8.)

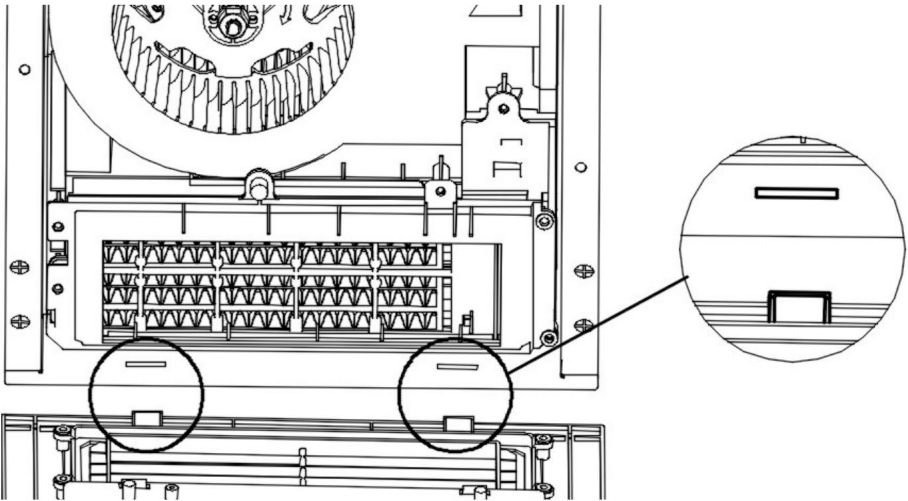


Abb.8.

10. Richten Sie die beiden Schraubbolzen des Gitters an den beiden Schraubbolzen im Lüftergehäuse aus, schieben Sie das Gitter auf Deckenhöhe und befestigen Sie es abschließend mit zwei M4x12-Schrauben. (Siehe Abb. 9.)

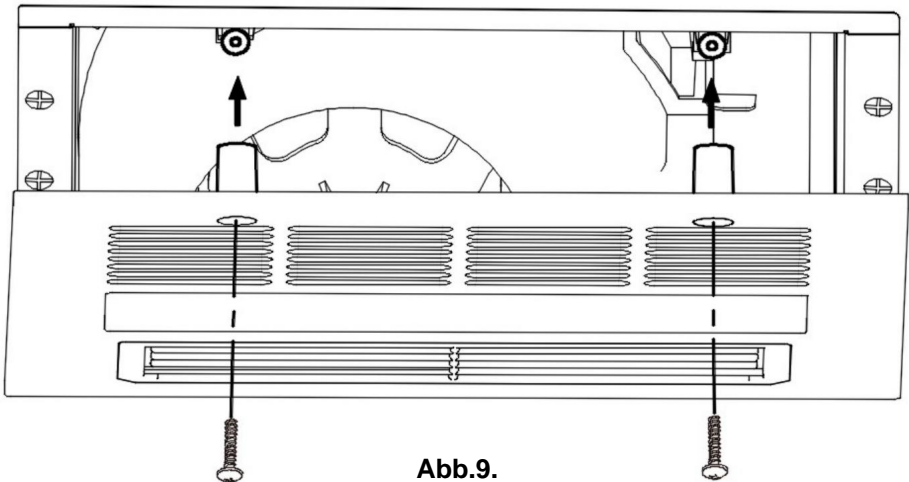


Abb.9.

11. Drücken Sie den Silikonstopfen in die beiden Schraubenlöcher. Damit sind alle Installationen abgeschlossen. (Siehe Abb. 10.)

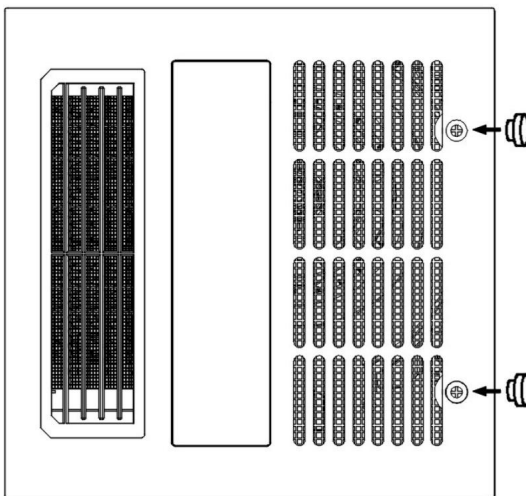


Abb.10.

Anweisungen zur Fernbedienung

HINWEIS: Bitte beachten Sie das Beschreibungsdiagramm.

1. Hauptschalter:

1.1. Der Anfangszustand des „Hauptschalters“ ist standardmäßig ausgeschaltet: Der Strom ist ausgeschaltet; 1.2. Drücken Sie die Taste „Hauptschalter“ einmal: Der Strom ist eingeschaltet;

2. Lichtschalter:

Wenn der Wandsteuerschalter eingeschaltet ist, ist das Standardlicht eingeschaltet und das Licht ist eingeschaltet: neutrales Licht;

3. Einstellung der Lichtfarbtemperatur (Licht-CT):

Wenn das Licht eingeschaltet ist, verwenden Sie die Schaltfläche

„Lichtfarbtemperaturanpassung“, um die

Farbtemperatur anzupassen. 3.1. Verwenden Sie die Schaltfläche „+“ auf der Schaltfläche

„Lichtfarbtemperaturanpassung“, um die

Farbtemperatur zu erhöhen. 3.2. Verwenden Sie die Schaltfläche „-“ auf der Schaltfläche „Lichtfarbte

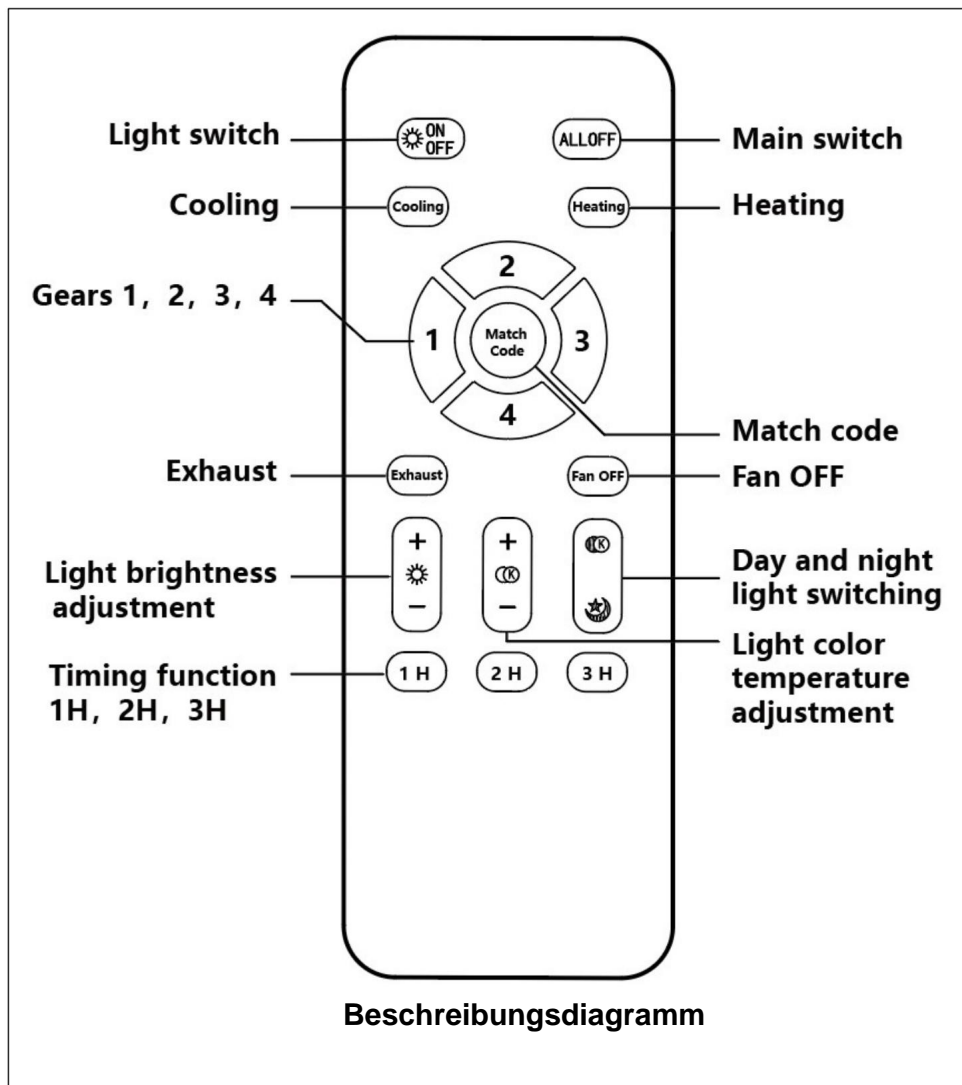
Taste zum Reduzieren der Farbtemperatur;

4. Lichthelligkeitseinstellung: Schalten Sie das Licht ein und verwenden Sie die

Mit der Taste „Helligkeitsanpassung“ können Sie die Helligkeit bei

eingeschaltetem Licht anpassen. 4.1. Mit der Taste „+“ auf der Taste

„Helligkeitsanpassung“ können Sie die Helligkeit erhöhen. 4.2. Mit der Taste „-“ auf der Taste „Helligkeitsanpassung“ können Sie die Helligkeit verringern.



5. Energiesparende Tag- und Nachtschaltung: Mit der „Tag- und Nachtschaltung“

Licht“-Taste zum Umschalten zwischen Tag- und Nachtlicht;

6. Lüfter AUS: Unabhängig vom aktuellen Lüfterstatus wird der Lüfter durch Drücken der Taste „Lüfter AUS“ gestoppt. Wenn Sie sich im Heizmodus befinden, drücken Sie die Taste „Lüfter AUS“, um zuerst die PTC-Heizung auszuschalten und dann den Lüfterbetrieb nach 30 Sekunden zu stoppen.

7. Abluft: Im Abluftmodus können Sie den Ventilator in den Gängen 1 bis 4 laufen lassen, wobei Gang 1 die niedrigste Geschwindigkeit und Gang 4 die höchste Geschwindigkeit ist.

Unabhängig vom aktuellen Zustand schalten Sie im Heizzustand

zuerst den Heizblock und die Kühlluft aus, warten Sie 30 Sekunden und wechseln Sie dann zum Abluftbetrieb (während Sie den Schrittmotor einstellen).

8. Kühlen und Heizen: 8.1.

Drücken Sie die Taste „Kühlen“, drehen Sie den Schrittmotor, um den Luftauslass auf interne Zirkulation umzustellen, schalten Sie den Lüfterbetrieb ein und wechseln Sie in den Kühlmodus mit interner Zirkulation; (PTC-Heizung nicht aktiviert)

8.2. Drücken Sie die Taste „Heizen“, schalten Sie den Lüfter 10 Sekunden lang ein, und der PTC beginnt zu heizen und wechselt in den internen Zirkulationsheizmodus. Die Standardlüftergeschwindigkeit im Heizmodus ist die Höchstgeschwindigkeit. (Das Drücken anderer Gänge im Heizmodus ist ungültig.) Drücken Sie im Heizmodus die Taste „Lüfter aus“, um zuerst die PTC-Heizung auszuschalten, und stoppen Sie dann den Lüfterbetrieb nach 30 Sekunden.

9. Timing-Funktion: 9.1.

Timing: 1 Stunde, 2 Stunden, 3 Stunden 9.2.

Wenn die geplante Zeit abgelaufen ist, schalten Sie alle Funktionen aus. Wenn Sie sich im Heizmodus befinden, schalten Sie zuerst die PTC-Heizung aus, verzögern Sie den Lüfter 30 Sekunden lang, bevor Sie ihn ausschalten, und setzen Sie den Schrittmotor auf den Anfangszustand des Startens und Ablassens zurück.

10. Code abgleichen: Halten Sie die Taste „Code abgleichen“ 5 Sekunden lang gedrückt, nachdem beim Einschalten ein Ton ertönt, bis Sie zweimal hören, dass Didi den Code erfolgreich abgeglichen hat.

Pflege und Wartung

WARNUNG: Trennen Sie die Stromversorgung vor der Wartung. Lesen Sie die **SICHERHEITSINFORMATIONEN**, bevor Sie fortfahren. Die routinemäßige Wartung sollte mindestens einmal im Jahr durchgeführt werden.

- Reinigen Sie das Gitter mit milder Seife und Wasser und trocknen Sie es mit einem Tuch ab.
- Entfernen Sie übermäßigen Schmutz und Staub mit einem Staubsauger vom Lüftergehäuse.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Lüfters keine Lösungsmittel, Verdüner oder aggressiven Chemikalien.
- Lassen Sie kein Wasser in den Motor eindringen.
- Tauchen Sie Harzteile nicht in Wasser über 60 °C.

FEHLERBEHEBUNG

F: Übermäßiger Lärm A:

1. Es ist normal, dass während des Betriebs Lärm entsteht. Wenn es zu laut ist, stellen Sie den Lüfter bitte auf eine niedrigere Geschwindigkeit ein.
2. Überprüfen Sie, ob die Klinge richtig installiert ist.

F: Der Ventilator funktioniert

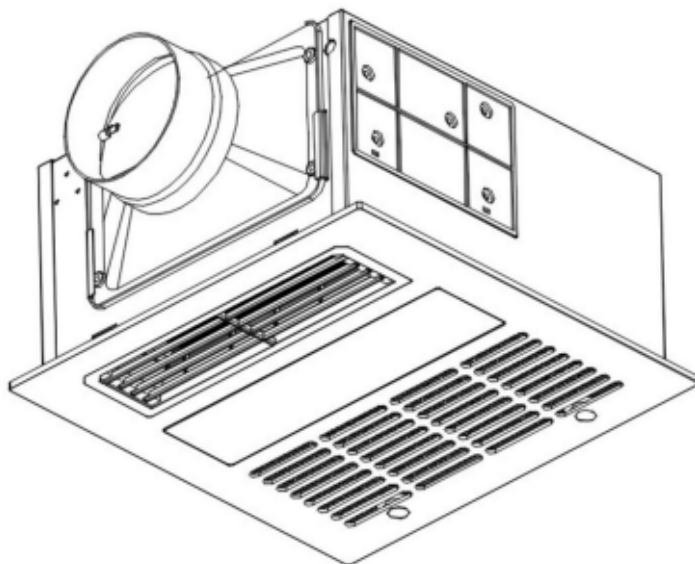
- nicht. A:
1. Stellen Sie sicher, dass der Ventilator an eine Steckdose mit Stromanschluss angeschlossen ist.
 2. Reinigen Sie die Klinge regelmäßig.

In China hergestellt

BAGNO PADRONALE

MANUALE D'USO

BAGNO PADRONALE



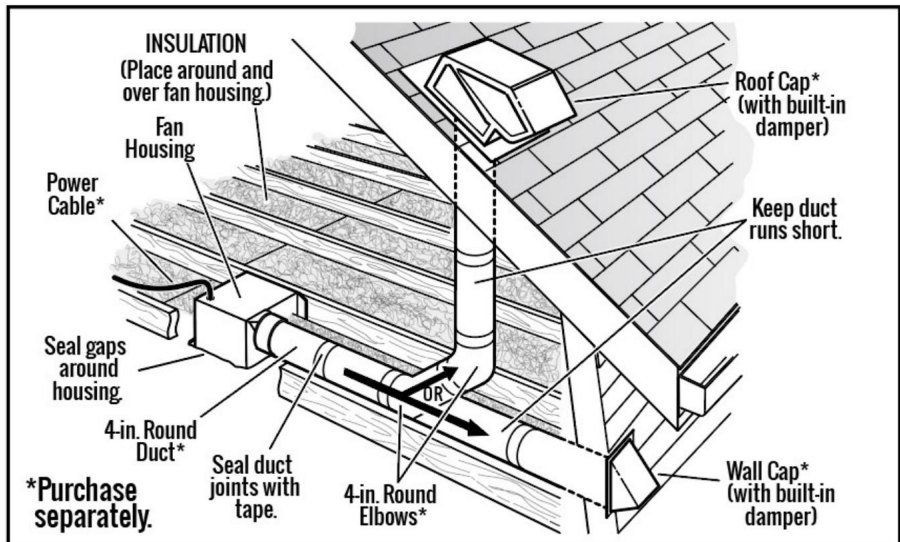
<Immagine solo per riferimento>

LEGGERE E SALVARE QUESTE ISTRUZIONI

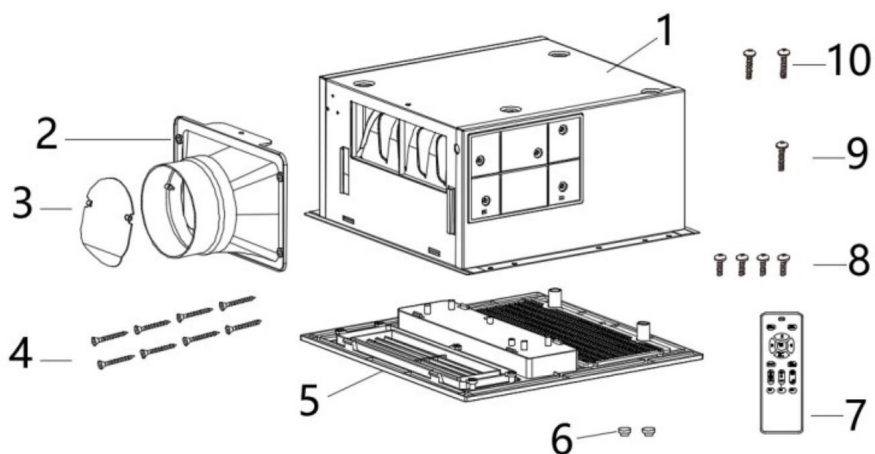
SOMMARIO

- Contenuto della confezione
- Informazioni sulla sicurezza
- Preparazione
- Istruzioni per l'installazione
- Manutenzione
- Risoluzione dei problemi

INSTALLAZIONE TIPICA



CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1

NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Linee guida di sicurezza

Si prega di attenersi a quanto segue: 1.

Spegnere l'apparecchio prima di effettuare la manutenzione.

2. Questo prodotto non è adatto alla manutenzione e all'uso da parte di persone con disabilità, disabilità intellettive o disturbi mentali, o da persone prive di esperienza o buon senso (bambini inclusi), a meno che non venga utilizzato sotto la cura o la guida di qualcuno responsabile della loro sicurezza. I bambini devono essere accuditi per evitare che il prodotto venga utilizzato come un giocattolo.

3. Per evitare di causare danni a te e ad altri, abbiamo elencato le seguenti precauzioni di sicurezza che devono essere seguite. Si prega di fare riferimento al seguente contenuto per il significato dei vari segnali.

ÿ Ignorare o fraintendere questi segnali può portare a due situazioni:



ATTENZIONE: Il contenuto rappresentato da questo cartello è "Può causare morte o gravi lesioni al personale"



Attenzione: il contenuto indicato da questo cartello è "Può causare lesioni personali e altri danni agli oggetti"

ÿ La classificazione dei contenuti che deve essere seguita, distinta da simboli, è il seguente:











Questo cartello indica un oggetto proibito













Questa bandiera rappresenta una questione obbligatoria

Precauzioni di installazione

NOTA: Per il personale addetto all'installazione da leggere

 AVVERTIMENTO	
	<p>Deve essere collegato a terra. Altrimenti, in caso di malfunzionamento o perdita, potrebbe verificarsi una scossa elettrica.</p>
	<p>Durante l'installazione, la manutenzione e la conservazione, l'alimentazione elettrica deve essere scollegata. Altrimenti, potrebbe causare scosse elettriche.</p>
	<p>L'installazione deve essere eseguita da professionisti o da personale qualificato con conoscenze e competenze professionali equivalenti, nel rispetto delle normative nazionali in materia di cablaggio.</p> <p>In caso contrario, potrebbero verificarsi perdite, scosse elettriche e incendi dovuti a cablaggi errati, cavi attorcigliati e morsetti per cavi.</p>
	<p>L'installazione del prodotto deve garantire che le persone nella vasca da bagno o nella doccia non possano raggiungere gli interruttori e gli altri controller.</p> <p>In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche.</p>
	<p>È necessario impedire che il gas rifluisca nella stanza da condotti d'aria aperti o da altre apparecchiature a fiamma libera. Altrimenti, potrebbe causare un incendio.</p>
	<p>Durante l'installazione, un "interruttore di potenza a polo pieno" con una distanza di contatto non inferiore a 3 mm deve essere installato nella linea di alimentazione per collegare o scollegare l'alimentazione principale. La sua capacità di carico nominale non deve essere inferiore a 250 V ~ 15 A e deve essere installato all'esterno del bagno per un facile funzionamento.</p> <p>In caso contrario, potrebbe verificarsi un cortocircuito e provocare un incendio.</p>
	<p>Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia installato in posizione. Altrimenti, potrebbe causare un incendio.</p>

 	<p>È vietato utilizzare fonti di alimentazione diverse dalla tensione nominale (120 V~, 60 Hz). In caso contrario, il prodotto potrebbe danneggiarsi e provocare un incendio.</p>
	<p>Per evitare pericoli causati da un ripristino non corretto dell'interruttore termico, il prodotto non può essere alimentato tramite dispositivi di commutazione esterni. Ad esempio, un timer o un circuito collegato a un componente universale per la temporizzazione di accensione e spegnimento. In caso contrario, potrebbe verificarsi un incendio.</p>
	<p>Vietare l'installazione in prossimità di tende e altri materiali combustibili materiali. Altrimenti, potrebbe incendiare materiali combustibili.</p>
	<p>È vietato utilizzare questo prodotto sotto una presa di corrente. In caso contrario, potrebbero verificarsi scosse elettriche o incendi.</p>
	<p>Non rimuovere il coperchio della scheda di circuito durante l'installazione e l'uso. Altrimenti, potrebbe causare scosse elettriche o incendi.</p>
	<p>Si prega di far eseguire l'installazione del prodotto da due persone. L'installazione dei componenti e del corpo macchina deve essere solida. In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni.</p>
	<p>Quando vengono installati componenti speciali come l'hardware, devono essere utilizzati componenti speciali. Altrimenti, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni.</p>
	<p>La struttura dell'edificio e le aste di sospensione per l'installazione dei prodotti devono avere una resistenza di installazione sufficiente per garantire che possano sopportare una resistenza superiore a 5 volte il peso del prodotto. Se la resistenza di installazione non può essere garantita, adottare misure di rinforzo. In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni.</p>
	<p>È vietato modificare questo prodotto. In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni.</p>


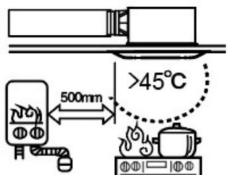
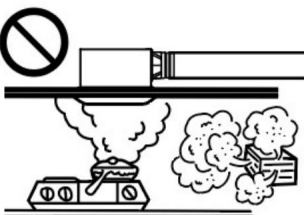
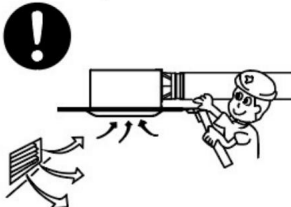

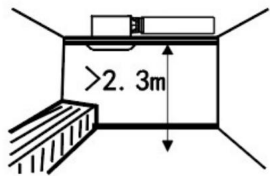

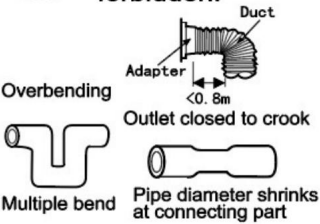
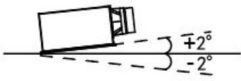




Informazioni sulla sicurezza

Si prega di leggere attentamente e comprendere l'intero manuale prima di tentare di montare, utilizzare o installare il prodotto.

1. Scollegare sempre l'alimentazione prima di effettuare la manutenzione del ventilatore, del motore o scatola di giunzione.
2. I lavori di installazione devono essere eseguiti da personale qualificato, nel rispetto di tutti i codici locali e di sicurezza, comprese le norme per le costruzioni ignifughe.
3. Rispettare tutti i codici edilizi, di sicurezza ed elettrici locali, nonché il NEC (National Electrical Code) e l'OSHA (Occupational Safety and Health Act).
4. La tensione di alimentazione elettrica deve essere di 120 volt, 60 hertz.
5. Questa unità deve essere adeguatamente messa a terra.
6. Non piegare o attorcigliare i cavi di alimentazione.
7. Fare attenzione a non danneggiare i cavi esistenti quando si tagliano o si forano pareti o soffitti.
8. È richiesta una fornitura d'aria sufficiente per una corretta combustione e l'esaurimento dei gas attraverso il camino (canna fumaria) dell'apparecchiatura di combustione del carburante per evitare il ritorno di fiamma. Vedere gli standard di NFPA (National Fire Protection Association) e ASHRAE (American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) e le autorità locali del codice edilizio 9. Non utilizzare questa ventola con alcun dispositivo di controllo a stato solido, come un telecomando, un interruttore dimmer o determinati timer. I timer meccanici non sono dispositivi a stato solido
10. Questa ventola di ventilazione è approvata per l'uso su una vasca da bagno o una doccia quando installata in un circuito protetto GFCI. Non utilizzare ventole su una vasca da bagno o una doccia che non siano approvate per tale applicazione e contrassegnate di conseguenza
11. Non installare in un'area di cottura. 12. Non utilizzare per aspirare vapori pericolosi o esplosivi.
13. I ventilatori devono sempre essere ventilati verso l'esterno e in conformità con codici locali
14. Non installare in un soffitto con isolamento superiore a R50

15. La condotta deve essere installata in linea retta con curve minime. 16. La dimensione della condotta deve essere la stessa dello scarico e non deve essere ridotta. La riduzione della dimensione della condotta può aumentare il rumore della ventola.
17. Prima di effettuare la manutenzione o la pulizia di questa unità, spegnere l'alimentazione dal pannello e bloccarlo per evitare che l'alimentazione venga attivata. Se il pannello non può essere bloccato, contrassegnare chiaramente il pannello con un'etichetta di avvertenza per evitare che l'alimentazione venga attivata. 18. Utilizzare questa unità nel modo previsto dal produttore. In caso di domande, contattare il servizio clienti.

Requisiti di installazione

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p> 	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

Istruzioni per l'installazione

1. Scegli la posizione del tuo ventilatore nel soffitto. Per ottenere le migliori prestazioni possibili, usa il condotto più corto possibile e un numero minimo di gomiti.
2. Tagliare un'apertura di 11,3 pollici x 10,3 pollici nel punto selezionato posizione. (Vedi Fig.1.)

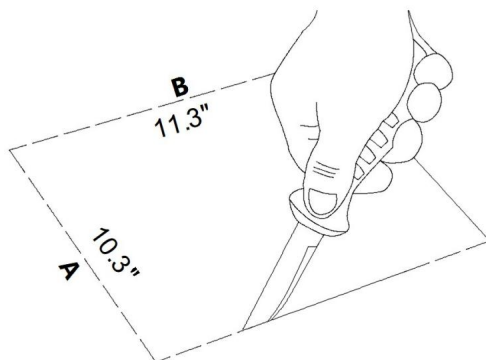


Figura 1.

3. Fissare due assi di legno con uno spessore di oltre 15 mm e allineare i fori tagliati. In linea con la direzione di installazione mostrata nel diagramma. (Vedere la Fig.2.)

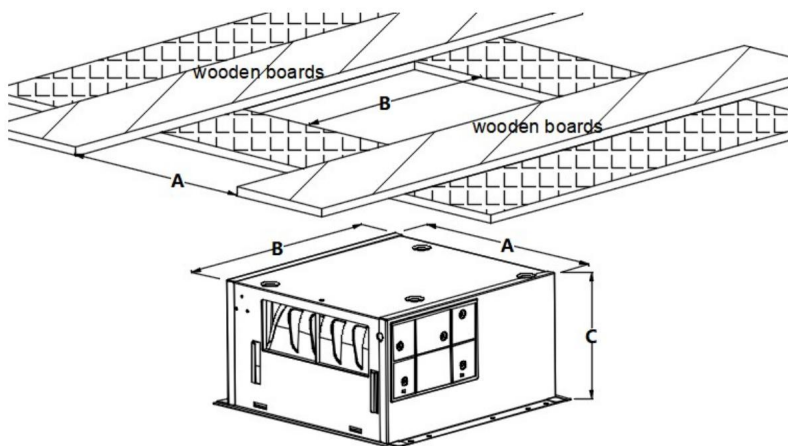


Figura 2.

4. Allentare le viti e rimuovere il coperchio della scatola di alimentazione, far passare il cavo di alimentazione attraverso il soffitto. Collegare il cavo di alimentazione secondo lo schema elettrico, quindi bloccare il coperchio della scatola di alimentazione con le viti. (Vedere la Fig.3.)

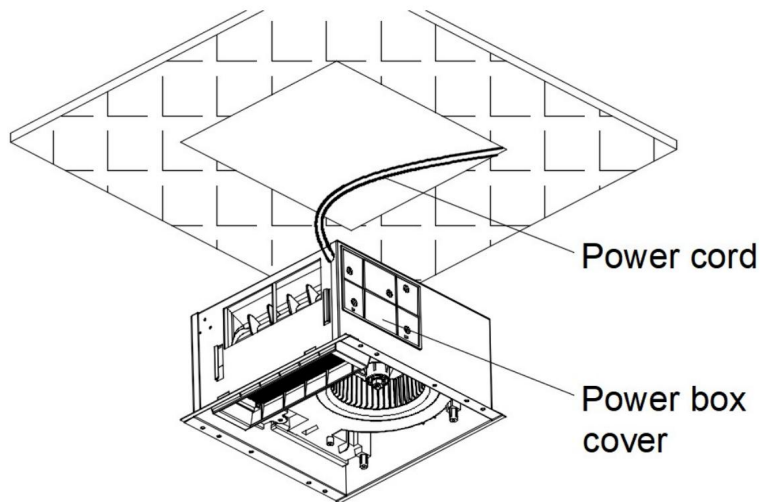
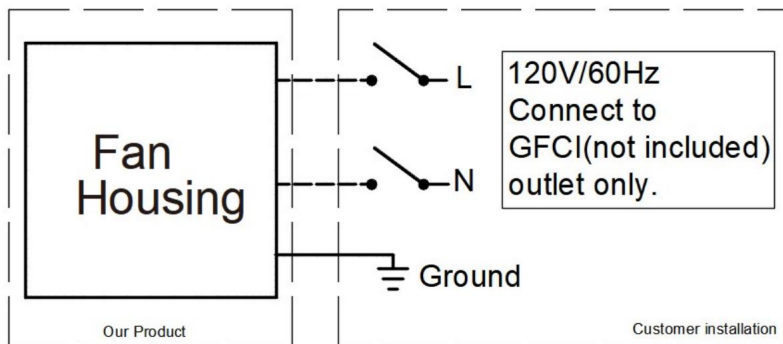


Figura 3.

SCHEMA ELETTRICO:



Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Spingere l'alloggiamento della ventola nel foro del soffitto e fissarlo con 8 viti per legno (bloccate attraverso due strati di soffitto). (Vedere la Fig. 4.)

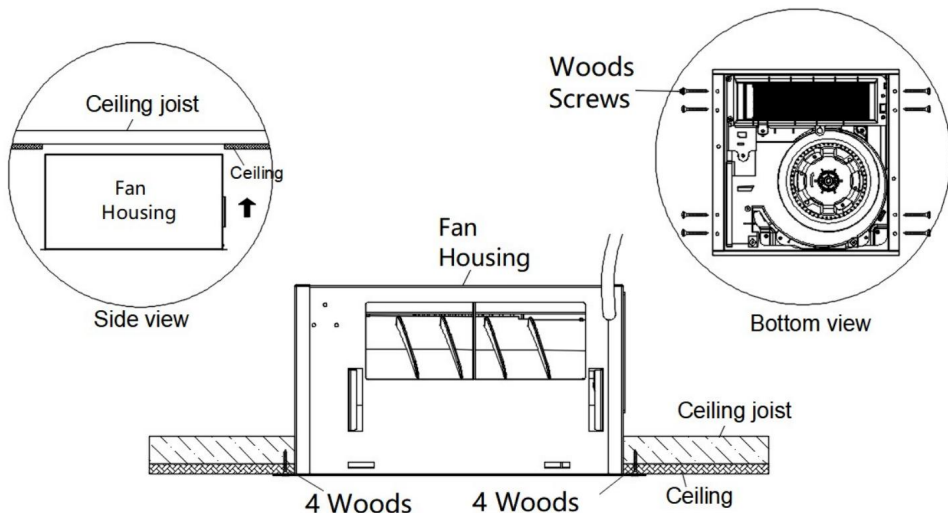


Figura 4.

6. Installare la piastra di plastica nel connettore del condotto. Quindi installare il connettore del condotto nell'alloggiamento della ventola e stringere le viti. (Vedere la Fig.5.)

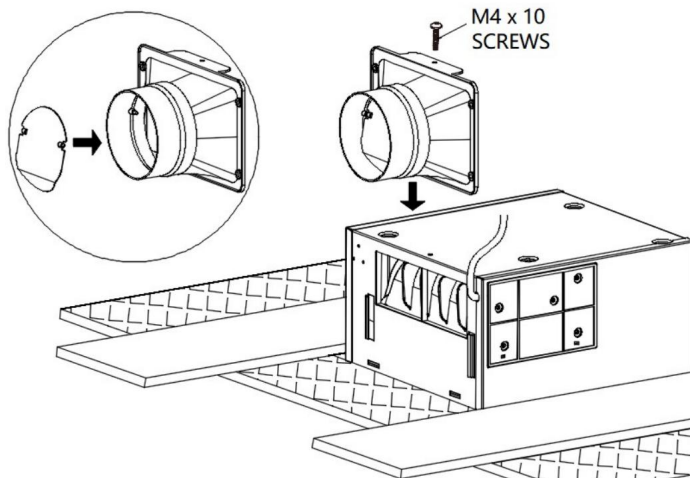


Figura 5.

7. Installare un condotto circolare da 4 pollici (non incluso) e fissarlo con nastro adesivo o morsetti (nessuno dei due inclusi). Terminare il lavoro sul soffitto. Il foro sul soffitto deve essere allineato con il bordo dell'alloggiamento della ventola. (Vedere la Fig. 6.)

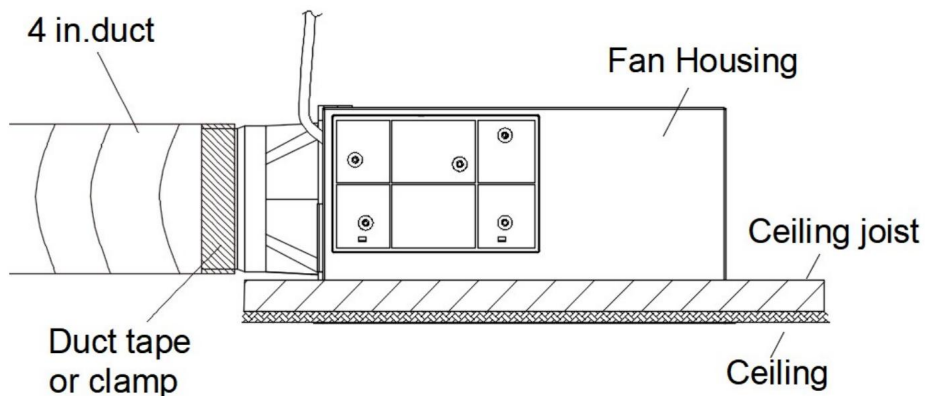


Figura 6.

8. Collegare con attenzione i fili della luce. (Vedere la Fig.7.)

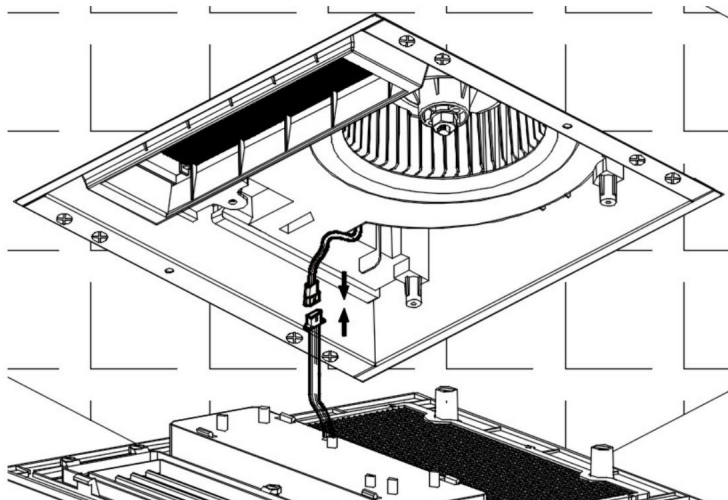


Figura 7.

9. Allineare le due clip della griglia con le fessure sull'alloggiamento della ventola e agganciarle. (Vedere la Fig. 8.)

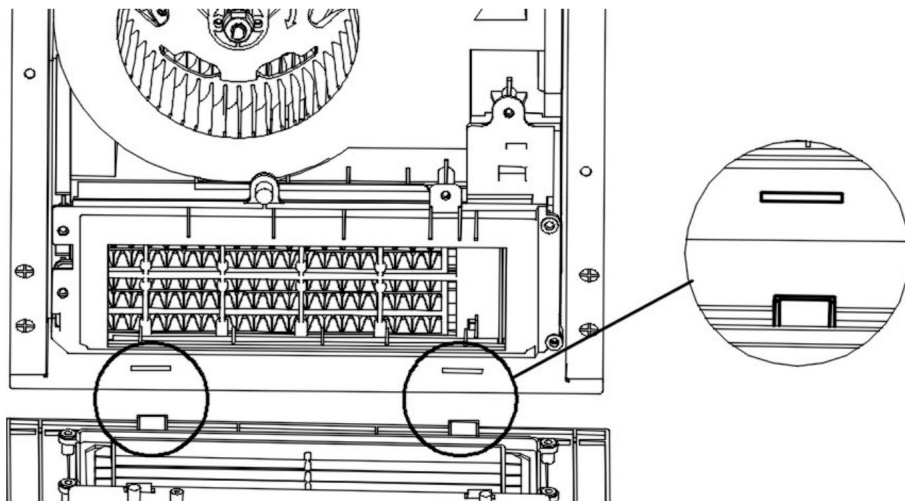


Figura 8.

10. Allineare i due perni filettati della griglia con i due perni filettati nell'alloggiamento della ventola, spingere la griglia a livello con il soffitto e infine bloccarla con due viti M4x 12. (Vedere la Fig. 9.)

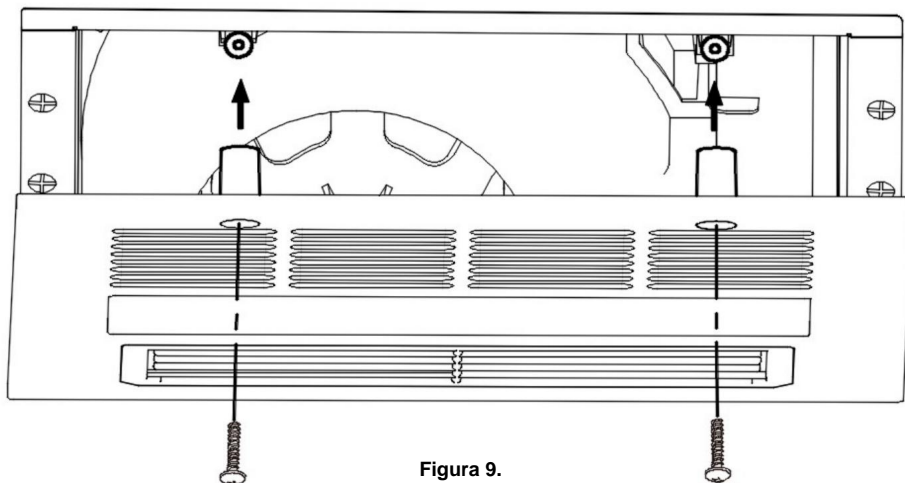


Figura 9.

11. Premere il tappo in foglio di silicone nei due fori per le viti. Tutte le installazioni sono completate. (Vedere la Fig. 10.)

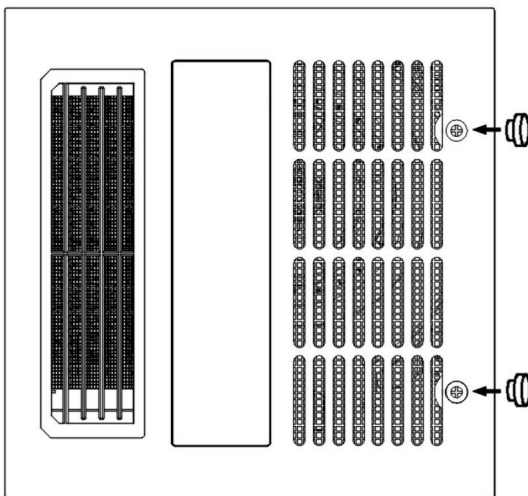


Figura 10.

Istruzioni per il controllo remoto

NOTA: fare riferimento allo schema descrittivo.

1. Interruttore principale:

1.1. Lo stato iniziale dell'"Interruttore principale" è spento per impostazione predefinita:

l'alimentazione è spenta; 1.2. Premere una volta il pulsante "Interruttore principale": l'alimentazione è accesa.

2. Interruttore della luce:

Quando l'interruttore di controllo a parete è acceso, la luce predefinita è accesa e la luce è accesa: luce neutra;

3. Regolazione della temperatura del colore della luce (luce CT):

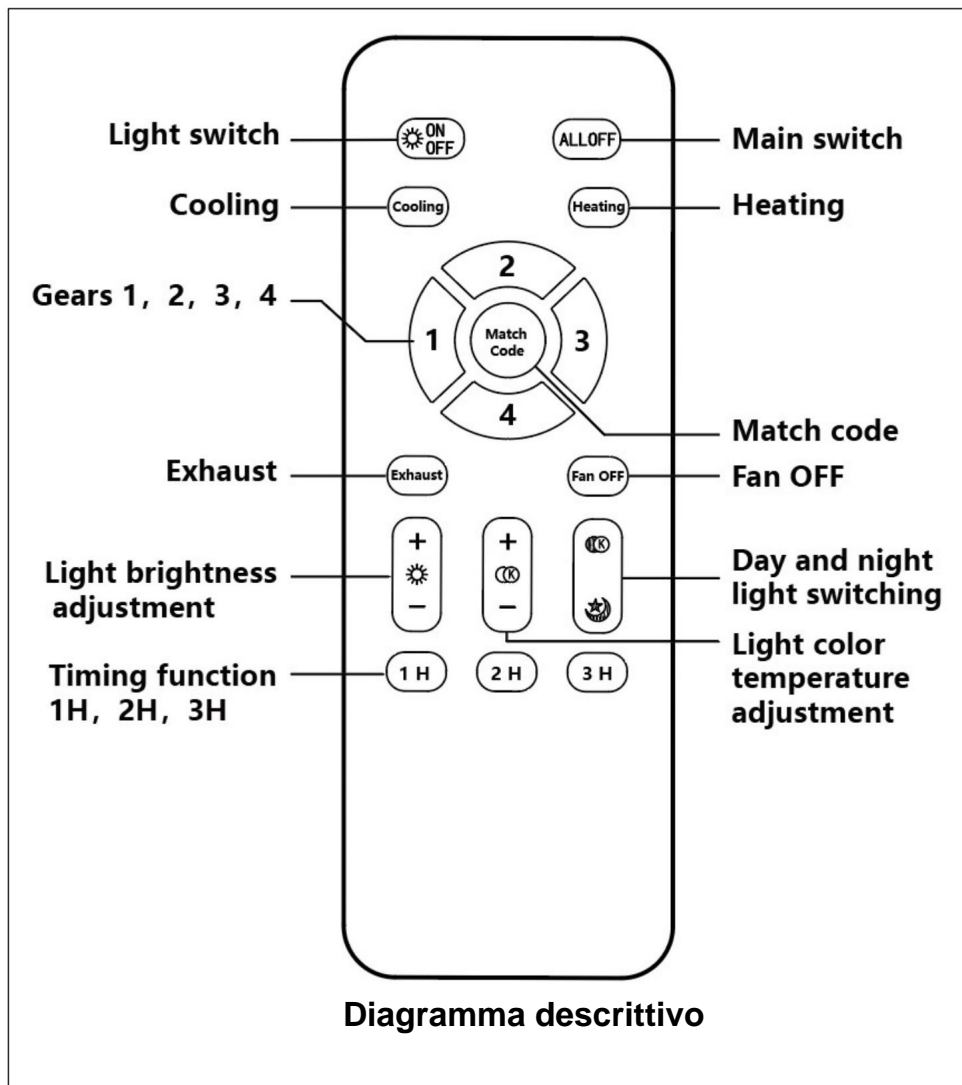
Quando la luce è accesa, utilizzare il pulsante "Regolazione temperatura colore luce" per regolare la temperatura colore; 3.1. Utilizzare il pulsante "+"

sul pulsante "Regolazione temperatura colore luce" per aumentare la temperatura colore; 3.2.

Utilizzare il pulsante "-" sul pulsante "Regolazione temperatura colore luce"

pulsante per ridurre la temperatura del colore;

4. **Regolazione della luminosità della luce: accendi la luce e usa il Pulsante "Regolazione luminosità" per regolare la luminosità quando la luce è accesa; 4.1. Utilizzare il pulsante "+" sul pulsante "Regolazione luminosità" per aumentare la luminosità; 4.2. Utilizzare il pulsante "-" sul pulsante "Regolazione luminosità" per ridurre la luminosità;**



5. **Commutazione della luce diurna e notturna a risparmio energetico:** utilizzare la funzione "Giorno e notte" pulsante "luce" per passare dalla luce diurna a quella notturna;
6. **Ventola OFF:** indipendentemente dallo stato attuale della ventola, premendo il pulsante "Fan OFF" la ventola smetterà di funzionare. Se in modalità riscaldamento, premere il pulsante "Fan OFF" per spegnere prima il riscaldamento PTC, quindi interrompere il funzionamento della ventola dopo 30 secondi;
7. **Scarico:** in modalità scarico, è possibile scegliere di far funzionare la ventola nelle marce da 1 a 4, dove la marcia 1 è la velocità più bassa e la marcia 4 quella più alta. Indipendentemente dallo stato attuale, quando ci si trova in modalità riscaldamento, spegnere prima il blocco riscaldante e raffreddare l'aria, attendere 30 secondi e quindi passare allo scarico (regolando il motore passo-passo).
8. **Raffreddamento e riscaldamento:**
 - 8.1. Premere il pulsante "Raffreddamento", ruotare il motore passo-passo per commutare l'uscita dell'aria sulla circolazione interna, accendere il funzionamento della ventola e accedere alla modalità di raffreddamento a circolazione interna; (riscaldamento PTC non attivato)
 - 8.2. Premere il pulsante "Riscaldamento", accendere la ventola per 10 secondi e il PTC inizia a riscaldare ed entra nella modalità di riscaldamento a circolazione interna; la velocità predefinita della ventola in modalità riscaldamento è la velocità massima; (premere altre marce in modalità riscaldamento non è un'operazione valida), in modalità riscaldamento, premere il pulsante "Fan Off" per spegnere prima il riscaldamento PTC, quindi interrompere il funzionamento della ventola dopo 30 secondi;
9. **Funzione di temporizzazione:** 9.1. Temporizzazione: 1 ora, 2 ore, 3 ore 9.2. Quando scade il tempo programmato, disattivare tutte le funzioni; se in modalità riscaldamento, disattivare prima il riscaldamento PTC, ritardare la ventola per 30 secondi prima di spegnerla e ripristinare il motore passo-passo allo stato iniziale di avvio e scarico
10. **Abbina codice:** tieni premuto il pulsante Abbina codice entro 5 secondi dopo un suono di accensione, finché non senti Didi due volte che ha abbinato correttamente il codice.

Cura e manutenzione

ATTENZIONE: scollegare l'alimentazione prima di effettuare la manutenzione.

Consultare le **INFORMAZIONI DI SICUREZZA** prima di procedere. La manutenzione di routine deve essere

eseguita almeno una volta all'anno. • Lavare la griglia con acqua e sapone neutro, asciugare con un panno. • Rimuovere lo sporco e la polvere in eccesso

dall'alloggiamento della ventola con un aspirapolvere. • Non utilizzare solventi, diluenti o prodotti chimici aggressivi per la pulizia della ventola. • Non far entrare acqua nel motore.

• Non immergere le parti in resina in acqua a temperatura superiore a 60° C.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

D: Rumore eccessivo **R:**

1. È normale che ci sia rumore durante il funzionamento. Se è troppo forte, impostare la ventola a una velocità inferiore.

2. Controllare che la lama sia installata correttamente.

D: La ventola non funziona

R: 1. Assicurarsi che la ventola sia collegata a una presa elettrica alimentata.

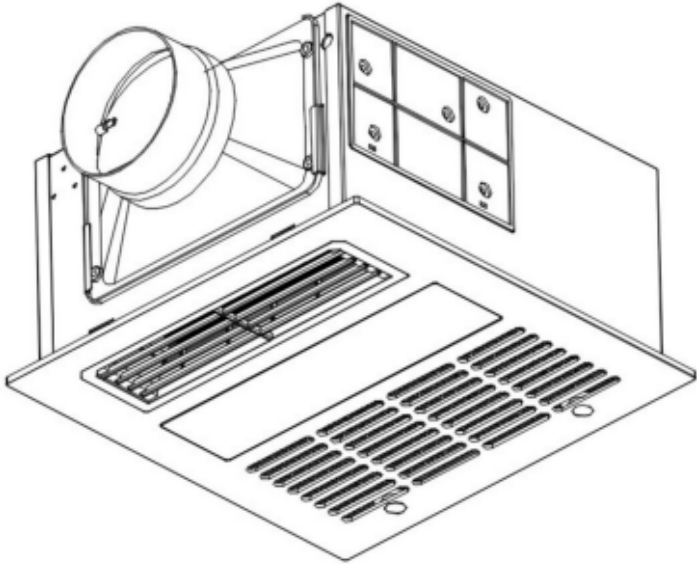
2. Pulire regolarmente la lama.

Made in China

BAÑO PRINCIPAL

MANUAL DEL USUARIO

BAÑO PRINCIPAL



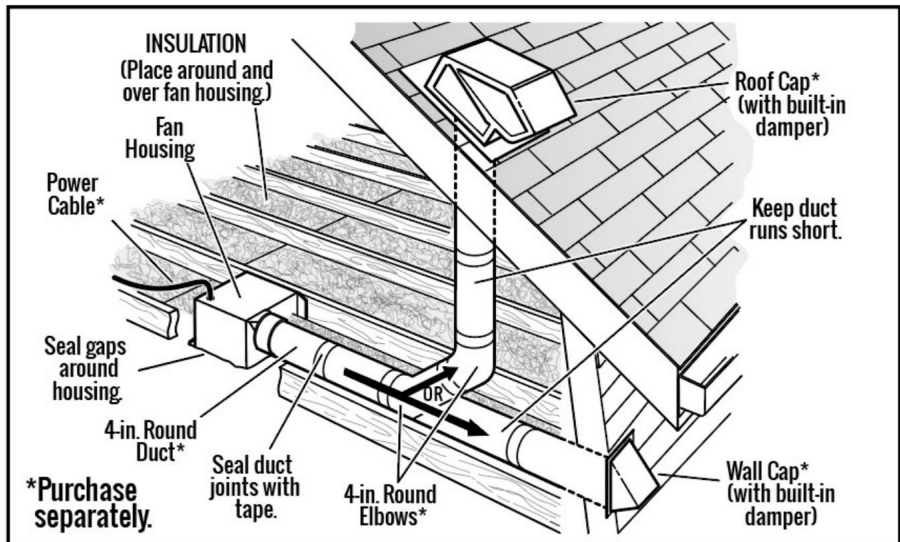
<Imagen solo como referencia>

LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

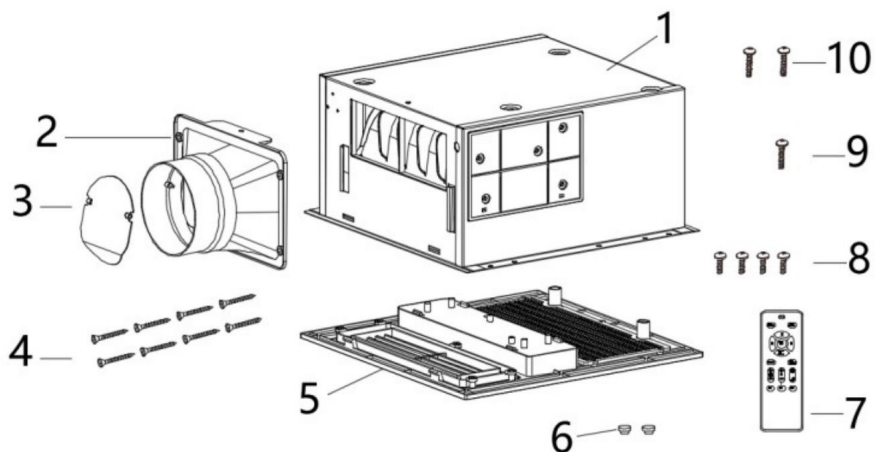
TABLA DE CONTENIDO

- Contenido del paquete
- Información de seguridad
- Preparación
- Instrucciones de instalación
- Mantenimiento
- Solución de problemas

INSTALACIÓN TÍPICA



CONTENIDO DEL PAQUETE



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1

NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Pautas de seguridad

Asegúrese de cumplir con: 1. Apague antes del mantenimiento.

2. Este producto no es adecuado para el mantenimiento y uso por parte de personas con discapacidades, discapacidades intelectuales o trastornos mentales, o que carezcan de experiencia o sentido común (incluidos los niños), a menos que lo utilicen bajo el cuidado o la guía de una persona responsable de su seguridad. Se debe cuidar a los niños para evitar que utilicen el producto como un juguete.

3. Para evitar causarle daño a usted o a otras personas, hemos enumerado las siguientes precauciones de seguridad que se deben seguir. Consulte el siguiente contenido para conocer el significado de las distintas señales.

Ignorar o malinterpretar estas señales puede dar lugar a dos situaciones:



ADVERTENCIA: El contenido representado por este cartel es "Puede causar Muerte o lesiones graves al personal"



Atención: El contenido que indica este cartel es "Puede causar daño personal". lesiones y otros daños a los artículos"

La clasificación de contenidos que se debe seguir, distinguiendo por

Los símbolos son los siguientes:











Esta señal indica un artículo prohibido













Esta bandera representa un asunto obligatorio

Precauciones de instalación

NOTA: Para que el personal de instalación lea

 ADVERTENCIA	
	<p>Debe estar conectado a tierra. De lo contrario, si hay un mal funcionamiento o una fuga, podría producirse una descarga eléctrica.</p>
	<p>Durante la instalación, el mantenimiento y la conservación, se debe desconectar la fuente de alimentación. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.</p>
	<p>La instalación debe ser realizada por profesionales o personal capacitado con conocimientos y habilidades profesionales equivalentes de acuerdo con las regulaciones nacionales de cableado.</p> <p>De lo contrario, podría provocar fugas, descargas eléctricas e incendios debido a un cableado incorrecto, cableado torcido y abrazaderas de cables.</p>
	<p>La instalación del producto debe garantizar que las personas que se encuentren en la bañera o en el área de la ducha no puedan alcanzar los interruptores y otros controladores. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica.</p>
	<p>Es necesario evitar que el gas vuelva a fluir a la habitación desde conductos de aire abiertos u otros equipos con llamas expuestas. De lo contrario, podría provocar un incendio.</p>
	<p>Al instalarlo, se debe instalar un "interruptor de alimentación de polo completo" con una distancia de contacto no inferior a 3 mm en la línea de suministro de energía para conectar o desconectar la fuente de alimentación principal. Su capacidad de carga nominal no debe ser inferior a 250 V ~ 15 A y debe instalarse fuera del baño para facilitar su uso.</p> <p>De lo contrario, podría producirse un cortocircuito y provocar un incendio.</p>
	<p>Asegúrese de que el cable de alimentación esté instalado en su lugar. De lo contrario, podría provocar un incendio.</p>

 	<p>Está prohibido utilizar fuentes de alimentación que no sean de la tensión nominal (120 V~, 60 Hz). De lo contrario, podría dañar este producto y provocar un incendio.</p>
	<p>Para evitar el peligro causado por un reinicio incorrecto del disyuntor térmico, el producto no puede recibir alimentación a través de dispositivos de conmutación externos. Por ejemplo, un temporizador o un circuito conectado a un componente universal para el encendido y apagado temporizados. De lo contrario, podría producirse un incendio.</p>
	<p>Prohibir la instalación cerca de cortinas y otros materiales combustibles. materiales. De lo contrario, podría encender materiales combustibles.</p>
	<p>Está prohibido utilizar este producto debajo de una toma de corriente. De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.</p>
	<p>No retire la cubierta de la placa de circuito durante la instalación y el uso. De lo contrario, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.</p>
	<p>Por favor, que dos personas realicen la instalación del producto. La instalación de los componentes y del cuerpo de la máquina debe ser firme, de lo contrario, el producto podría caerse y provocar lesiones.</p>
	<p>Cuando se instalan componentes especiales, como hardware, se deben utilizar componentes especiales. De lo contrario, el producto podría caerse y provocar lesiones.</p>
	<p>La estructura del edificio y las barras de suspensión para la instalación de los productos deben tener una resistencia de instalación suficiente para garantizar que puedan soportar una fuerza superior a 5 veces el peso del producto. Si no se puede garantizar la resistencia de la instalación, tome medidas de refuerzo. De lo contrario, el producto podría caerse y provocar lesiones.</p>
	<p>Está prohibido modificar este producto, ya que podría caerse y provocar lesiones.</p>


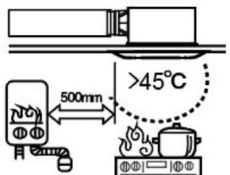
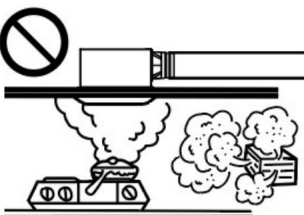
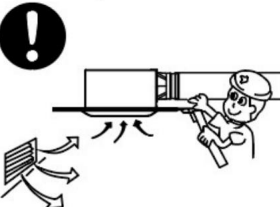

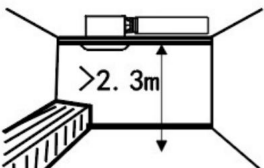

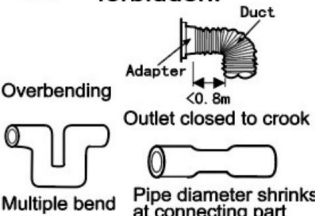

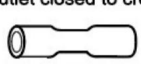
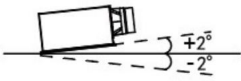




Información de seguridad

Lea y comprenda todo este manual antes de intentar ensamblar, operar o instalar el producto.

1. Desconecte siempre la fuente de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento al ventilador, motor o caja de conexiones.
2. El trabajo de instalación debe ser realizado por una o más personas calificadas de acuerdo con todos los códigos de seguridad locales, incluidas las reglas para construcciones resistentes al fuego.
3. Siga todos los códigos locales de construcción, seguridad y electricidad, así como el NEC (Código Eléctrico Nacional) y la OSHA (Ley de Seguridad y Salud Ocupacional).
4. El suministro del servicio eléctrico debe ser de 120 voltios, 60 hercios.
5. Esta unidad debe estar correctamente conectada a tierra.
6. No doble ni retuerza los cables de alimentación. 7. Tenga cuidado de no dañar el cableado existente al cortar o perforar paredes o techos.
8. Se requiere un suministro de aire suficiente para una combustión adecuada y la evacuación de los gases a través de la chimenea (conducto) del equipo de combustión de combustible para evitar el reflujo. Consulte las normas de la NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios) y la ASHRAE (Sociedad Estadounidense de Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado) y las autoridades del código de construcción local.
9. No utilice este ventilador con ningún dispositivo de control de estado sólido, como un control remoto, un interruptor de atenuación o ciertos temporizadores. Los temporizadores mecánicos no son dispositivos de estado sólido.
10. Este ventilador está aprobado para usarse sobre una bañera o ducha cuando se instala en un circuito protegido por GFCI. No use ventiladores sobre una bañera o ducha que no estén aprobados para esa aplicación y marcados como tal.
11. No lo instale en un área de cocina. 12. No lo utilice para extraer vapores peligrosos o explosivos.
13. Los ventiladores siempre deben ventilarse hacia el exterior y cumplir con las normas Códigos locales 14. No lo instale en un techo con aislamiento mayor a R50.

15. Los conductos deben instalarse en línea recta con curvas mínimas. 16. El tamaño de los conductos debe ser el mismo que el de la descarga y no debe reducirse. Reducir el tamaño de los conductos puede aumentar el ruido del ventilador.
17. Antes de realizar tareas de mantenimiento o limpieza en esta unidad, desconecte el suministro eléctrico en el panel y bloquéelo para evitar que se encienda la unidad. Si no se puede bloquear el panel, márkelo claramente con una etiqueta de advertencia para evitar que se encienda la unidad. 18. Utilice esta unidad de la manera prevista por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, llame al servicio de atención al cliente.

Requisitos de instalación

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p>  <p>Overbending</p>  <p>Multiple bend</p>  <p>Pipe diameter shrinks at connecting part</p>	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

Instrucciones de instalación

1. Elija la ubicación del ventilador en el techo. Para obtener el mejor rendimiento posible, utilice el conducto más corto posible y la menor cantidad de codos.
2. Corte una abertura que mida 11,3 pulgadas x 10,3 pulgadas en el lugar seleccionado. Ubicación. (Ver la Fig. 1.)

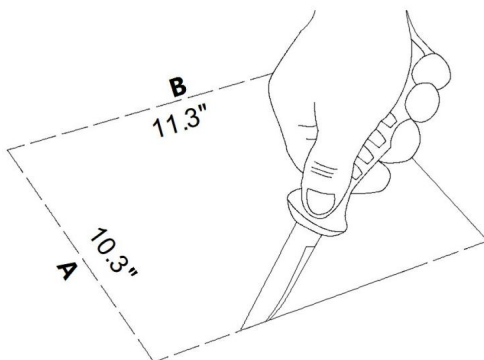


Figura 1.

3. Fije dos tablas de madera con un grosor de más de 15 mm y alinee los orificios cortados. Siga la dirección de instalación que se muestra en el diagrama (consulte la figura 2).

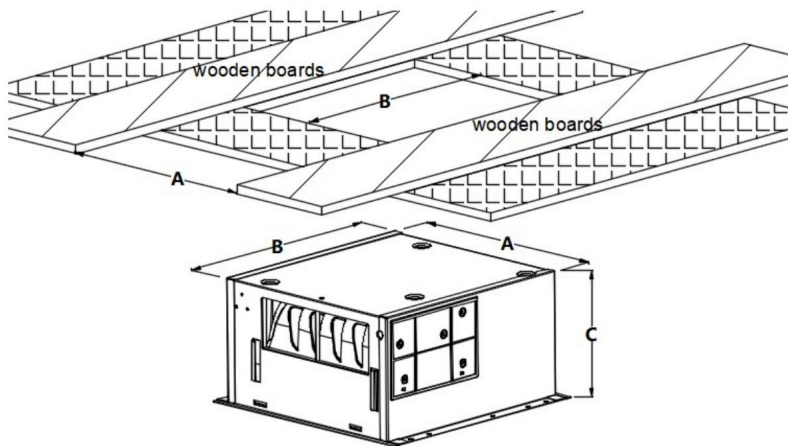


Figura 2.

4. Afloje los tornillos y retire la tapa de la caja de alimentación, pase el cable de alimentación por el techo.
Conecte el cable de alimentación según el diagrama de cableado y, a continuación, bloquee la tapa de la caja de alimentación con tornillos. (Vea la Fig. 3).

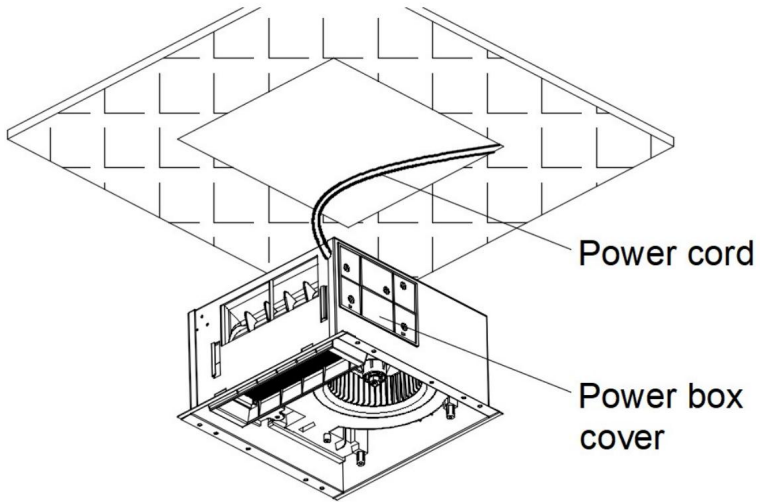
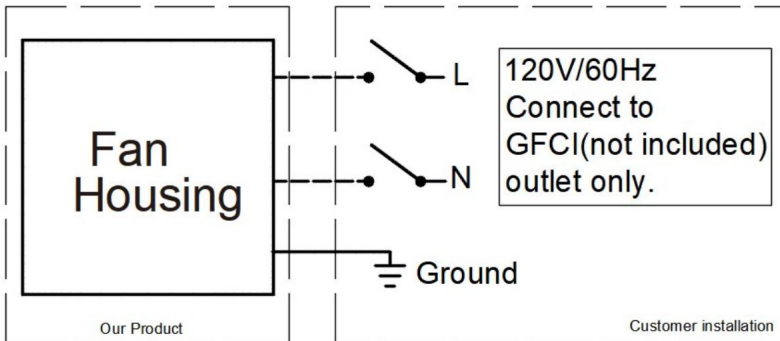


Figura 3.

DIAGRAMA DE CABLEADO:



Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Empuje la carcasa del ventilador en el orificio del techo y fijela con 8 tornillos de madera (bloqueados a través de dos capas del techo). (Vea la Fig. 4).

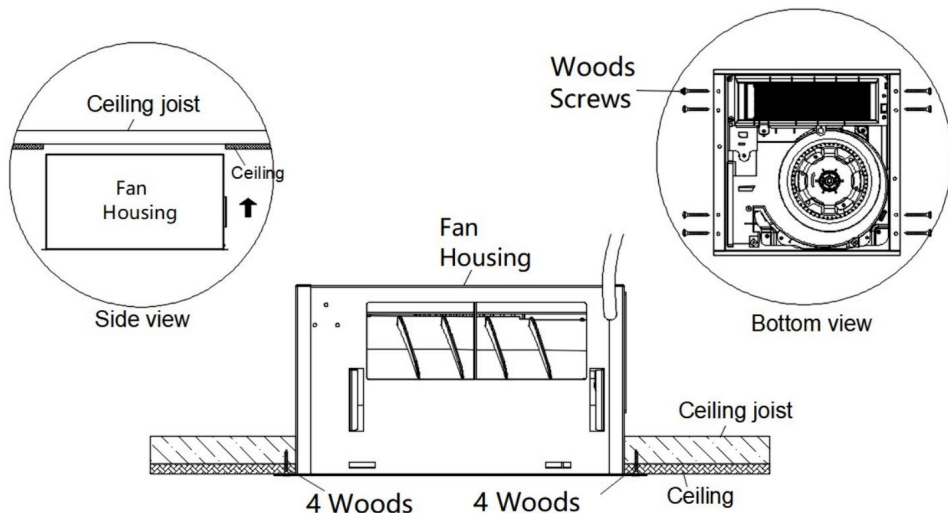


Figura 4.

6. Instale la placa de plástico en el conector del conducto. Luego instale el conector del conducto en la carcasa del ventilador y ajuste los tornillos. (Vea la Fig. 5).

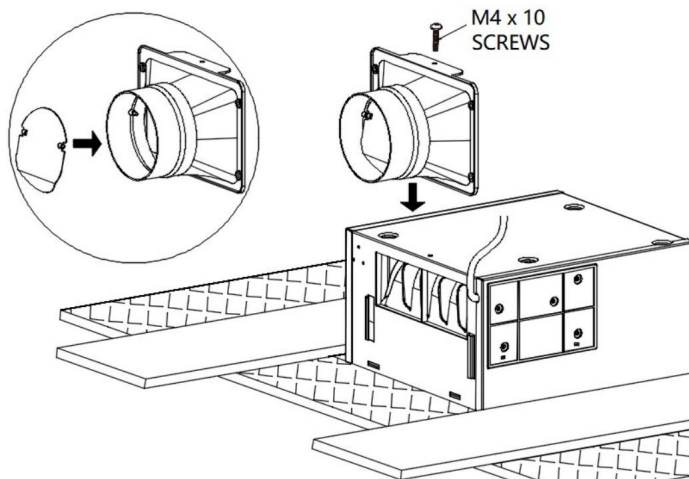


Figura 5.

7. Instale un conducto circular de 4 pulgadas (no incluido) y fíjelo con cinta adhesiva o abrazaderas (no incluidas). Termine el trabajo del techo. El orificio del techo debe estar alineado con el borde de la carcasa del ventilador (consulte la Fig. 6) .

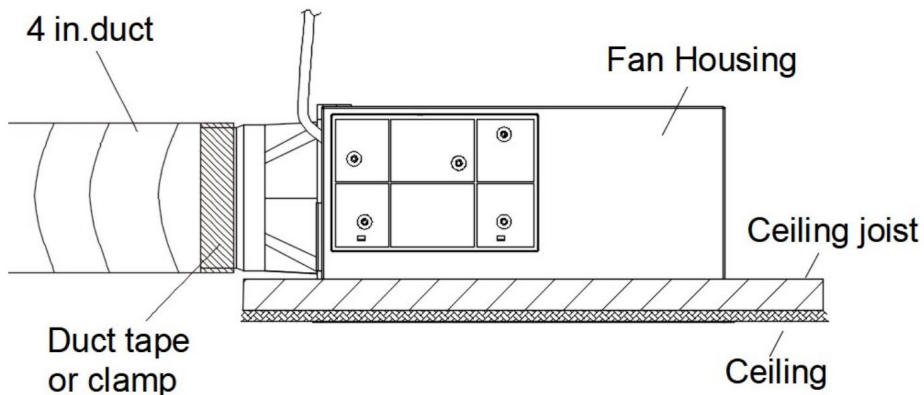


Figura 6.

8. Conecte con cuidado los cables de luz. (Vea la Figura 7).

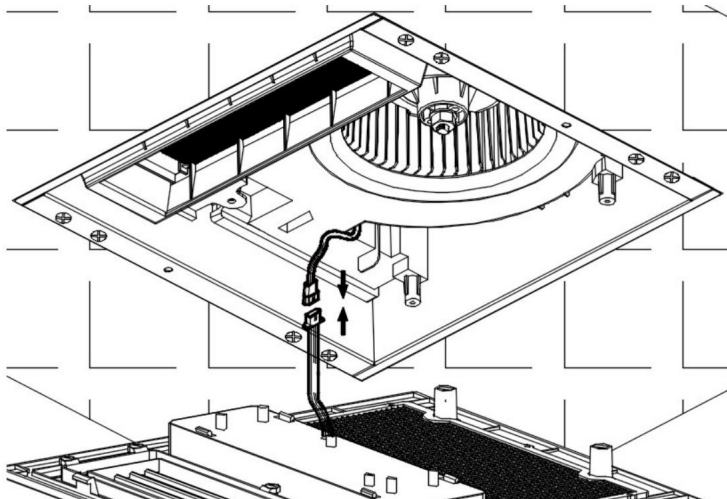


Figura 7.

9. Alinee los dos clips de la rejilla con las ranuras de la carcasa del ventilador y encájelos. (Vea la Figura 8).

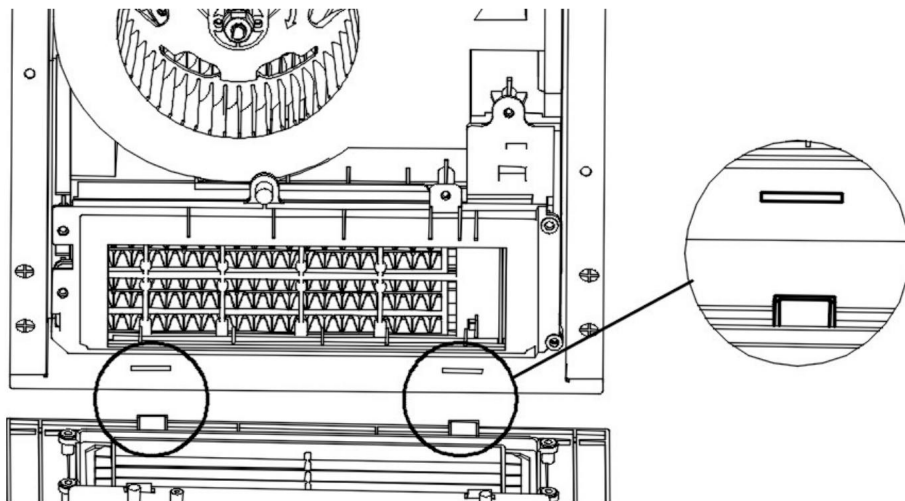


Figura 8.

10. Alinee los dos tornillos de la rejilla con los dos tornillos de la carcasa del ventilador, empuje la rejilla hasta que quede a nivel con el techo y, por último, fíjela con dos tornillos M4x12 (consulte la figura 9).

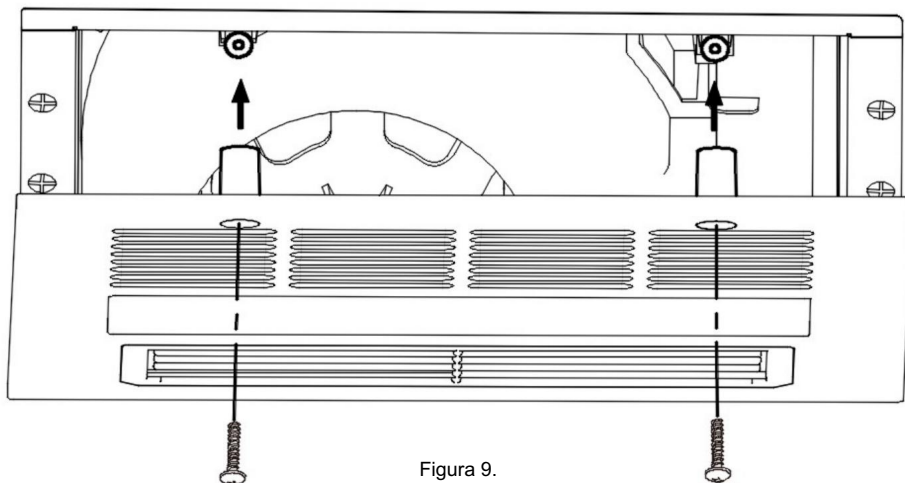


Figura 9.

11. Presione el tapón de silicona en los dos orificios para tornillos. Todas las instalaciones están completas. (Vea la Fig. 10.)

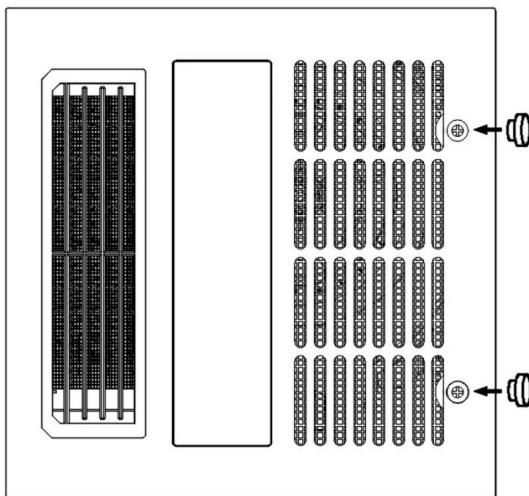


Figura 10.

Instrucciones del control remoto

NOTA: Consulte el diagrama de descripción.

1. Interruptor principal:

1.1. El estado inicial del "Interruptor principal" es apagado por defecto: la alimentación está apagada; 1.2. Pulse el botón "Interruptor principal" una vez: la alimentación está encendida;

2. Interruptor de luz:

Cuando se enciende el interruptor de control de pared, la luz predeterminada está encendida y la luz está encendida: luz neutra;

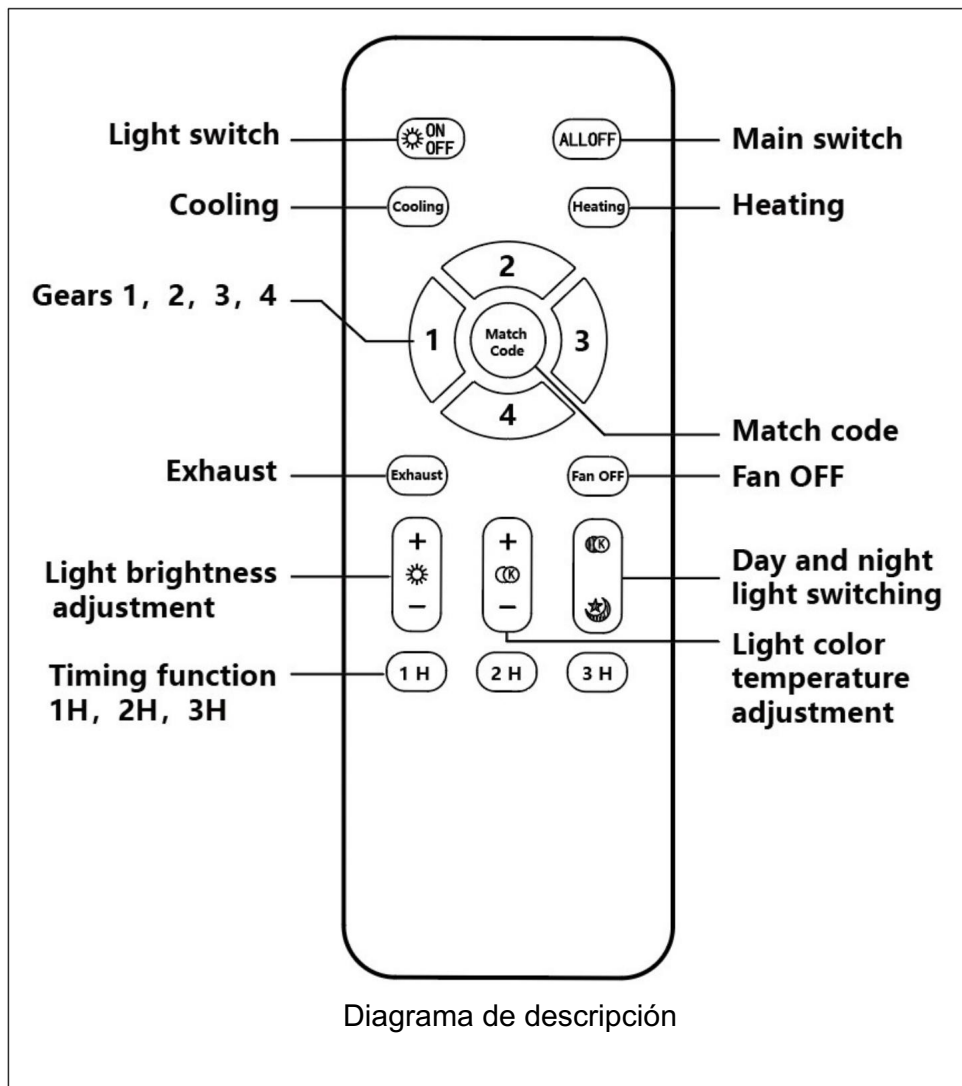
3. Ajuste de la temperatura del color de la luz (CT de luz):

Cuando la luz esté encendida, utilice el botón "Ajuste de la temperatura del color de la luz" para ajustar la temperatura del color; 3.1. Utilice el botón

"+" en el botón "Ajuste de la temperatura del color de la luz" para aumentar la temperatura del color; 3.2. Utilice el botón "-" en el botón "Ajuste de la temperatura del color de la luz"

botón para reducir la temperatura del color;

4. Ajuste del brillo de la luz: encienda la luz y use el Botón de "Ajuste de brillo" para ajustar el brillo cuando la luz está encendida; 4.1. Utilice el botón "+" en el botón de "Ajuste de brillo" para aumentar el brillo; 4.2. Utilice el botón "-" en el botón de "Ajuste de brillo" para reducir el brillo;



5. Cambio de luz diurna y nocturna para ahorrar energía: Utilice la función "Día y noche"
Botón "luz" para cambiar entre luz diurna y nocturna;
6. Apagado del ventilador: independientemente del estado actual del ventilador, al presionar el botón "Apagado del ventilador" se detendrá el funcionamiento del ventilador. Si está en modo de calefacción, presione el botón "Apagado del ventilador" para apagar primero la calefacción PTC y luego detenga el funcionamiento del ventilador después de 30 segundos;
7. Escape: en el modo de escape, puede elegir hacer funcionar el ventilador en las marchas 1 a 4, siendo la marcha 1 la velocidad más baja y la marcha 4 la más alta.
Independientemente del estado actual, cuando esté en estado de calefacción, apague primero el bloque de calefacción y el aire frío, espere 30 segundos y luego cambie al escape (mientras ajusta el motor paso a paso).
8. Enfriamiento y calefacción: 8.1.
Presione el botón "Enfriamiento", gire el motor paso a paso para cambiar la salida de aire a circulación interna, encienda el funcionamiento del ventilador e ingrese al modo de enfriamiento de circulación interna; (Calefacción PTC no activada)
8.2. Pulse el botón "Calefacción", encienda el ventilador durante 10 segundos y el PTC comenzará a calentar y entrará en el modo de calefacción por circulación interna; la velocidad predeterminada del ventilador en el modo de calefacción es la velocidad máxima; (Si se pulsan otras marchas en el modo de calefacción, la operación no es válida); en el modo de calefacción, pulse el botón "Apagado del ventilador" para apagar primero la calefacción por PTC y, a continuación, detenga el funcionamiento del ventilador después de 30 segundos;
9. Función de temporización:
9.1. Temporización: 1 hora, 2 horas, 3 horas 9.2.
Cuando transcurra el tiempo programado, apague todas las funciones; si está en modo de calefacción, primero apague la calefacción PTC, retrase el ventilador durante 30 segundos antes de apagarlo y restablezca el motor paso a paso al estado inicial de arranque y escape.
10. Código coincidente: Mantenga presionado el botón Código coincidente dentro de los 5 segundos posteriores a un sonido de encendido, hasta que escuche que Didi coincidió correctamente con el código dos veces.

Cuidado y mantenimiento

ADVERTENCIA: Desconecte la fuente de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento.

Consulte la INFORMACIÓN DE SEGURIDAD antes de continuar. El mantenimiento de rutina debe realizarse al menos una vez al año. •

Lave la rejilla con agua y jabón suave, seque con un paño. • Elimine el exceso de suciedad y polvo de la carcasa del ventilador con una aspiradora. • No utilice solventes, diluyentes ni productos

químicos agresivos para limpiar el ventilador. • No permita que entre agua en el motor.

• No sumerja las piezas de resina en agua a más de 60° C.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

P: Ruido excesivo R: 1.

Es normal que haya ruido durante el funcionamiento. Si es demasiado fuerte, configure el ventilador a una velocidad más baja.

2. Compruebe si la cuchilla está instalada correctamente.

P: El ventilador no funciona R: 1.

Asegúrese de que el ventilador esté conectado a una toma eléctrica con corriente.

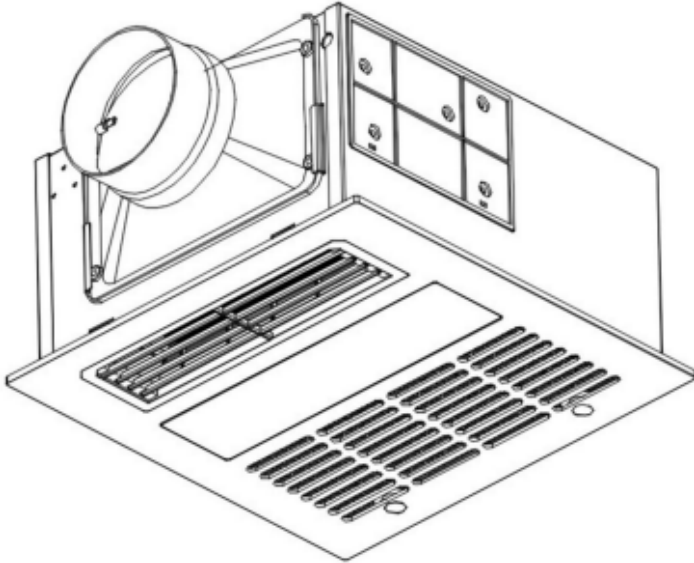
2. Limpie la cuchilla periódicamente.

Hecho en china

GŁÓWNA ŁAZIENKA

INSTRUKCJA OBSŁUGI

GŁÓWNA ŁAZIENKA



<Zdjęcie tylko w celach informacyjnych>

PRZECZYTAJ I ZACHOWAJ TE INSTRUKCJE

SPIS TREŚCI

Zawartość opakowania

Informacje dotyczące

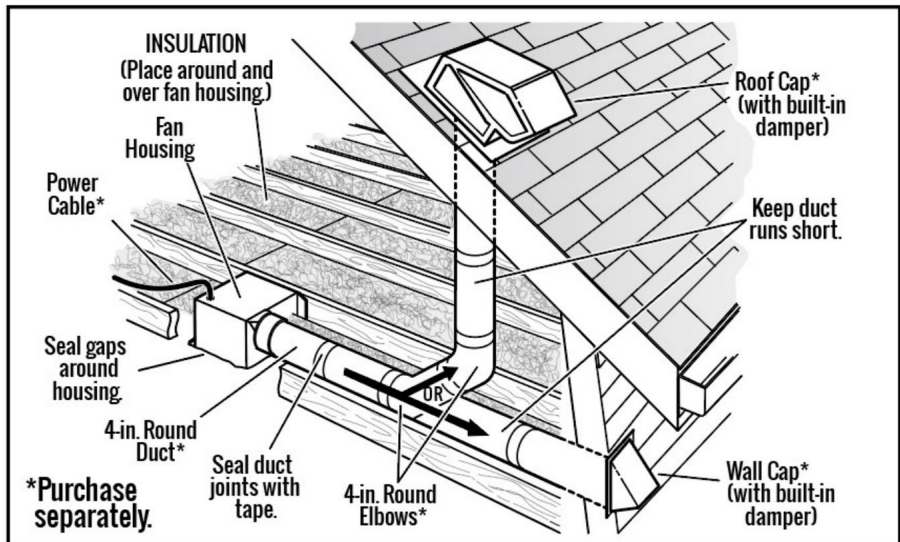
bezpieczeństwa

Przygotowanie Instrukcje instalacji

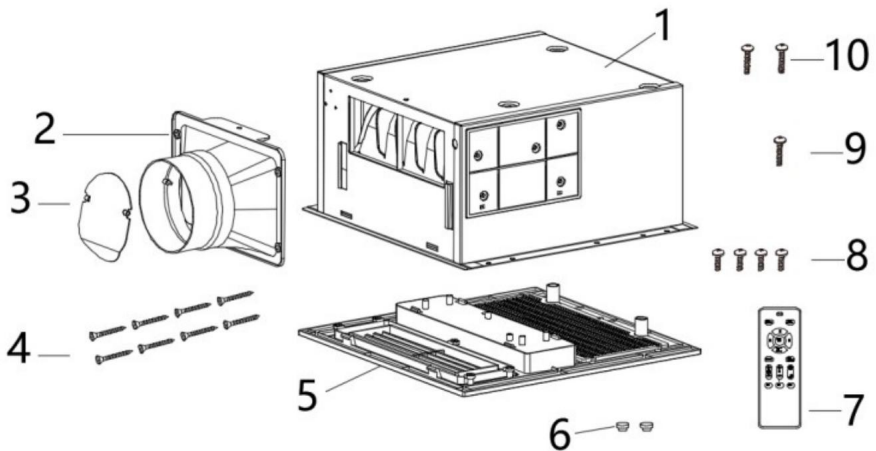
Konserwacja

Rozwiązywanie problemów

TYPOWA INSTALACJA



ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1

NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Wytyczne bezpieczeństwa

Pamiętaj o przestrzeganiu następujących zasad: 1. Wyłączaj zasilanie przed konserwacją.

2. Ten produkt nie nadaje się do konserwacji i użytkowania przez osoby niepełnosprawne, z niepełnosprawnością intelektualną lub zaburzeniami psychicznymi, lub osoby pozbawione doświadczenia lub zdrowego rozsądku (w tym dzieci), chyba że jest używany pod opieką lub nadzorem osoby odpowiedzialnej za ich bezpieczeństwo. Należy zadbać o dzieci, aby zapobiec używaniu produktu jako zabawki.

3. Aby uniknąć wyrządzenia krzywdy sobie i innym, wymieniliśmy następujące środki ostrożności, których należy przestrzegać. Zapoznaj się z poniższą treścią, aby poznać znaczenie różnych znaków.

Ignorowanie lub niezrozumienie tych znaków może skutkować dwiema sytuacjami:



OSTRZEŻENIE: Treść tego znaku brzmi: „Może powodować śmierć lub poważne obrażenia personelu”



Uwaga: Treść wskazana tym znakiem brzmi: „Może powodować obrażenia ciała”. obrażenia i inne uszkodzenia przedmiotów”

Klasyfikacja treści, której należy przestrzegać, rozróżniana poprzez

symbole przedstawiają się następująco:











Ten znak oznacza przedmiot zabroniony













Ta flaga oznacza obowiązkową kwestię

Środki ostrożności podczas instalacji

UWAGA: Personel instalacyjny powinien przeczytać

 OSTRZEŻENIE	
	Musi być uziemiony. W przeciwnym razie, gdy wystąpi awaria lub wyciek, może dojść do porażenia prądem.
	Podczas instalacji, konserwacji i utrzymania zasilanie musi być odłączone. W przeciwnym razie może to spowodować porażenie prądem.
	Instalację muszą wykonywać fachowcy lub przeszkolony personel posiadający odpowiednią wiedzę i umiejętności zawodowe, zgodnie z krajowymi przepisami dotyczącymi instalacji elektrycznych. W przeciwnym razie może dojść do wycieku, porażenia prądem i pożaru z powodu nieprawidłowego okablowania, skręcenia przewodów lub ich zaciśnięcia.
	Produkt należy zamontować tak, aby osoby znajdujące się w wannie lub pod prysznicem nie miały dostępu do przełączników i innych elementów sterujących. W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym.
	Należy zapobiec cofaniu się gazu do pomieszczenia z otwartych dróg oddechowych lub innych urządzeń z otwartym ogniem. W przeciwnym razie może to spowodować pożar
	Podczas instalacji, w linii zasilającej musi być zainstalowany „pełnobiegunowy wyłącznik zasilania” o odległości styków nie mniejszej niż 3 mm, aby podłączyć lub rozłączyć główne źródło zasilania. Jego znamionowa obciążalność nie powinna być mniejsza niż 250 V~15 A i powinien być zainstalowany na zewnątrz łazienki, aby ułatwić obsługę. W przeciwnym razie może dojść do zwarcia i pożaru.
	Upewnij się, że przewód zasilający jest zainstalowany na swoim miejscu. W przeciwnym razie może to spowodować pożar.

 	<p>Zabrania się używania źródeł zasilania innych niż napięcie znamionowe (120 V~, 60 Hz). W przeciwnym razie może to spowodować uszkodzenie produktu i pożar.</p>
	<p>Aby uniknąć niebezpieczeństwa spowodowanego nieprawidłowym resetem wyłącznika termicznego, produkt nie może być zasilany przez zewnętrzne urządzenia przełączające. Na przykład timer lub obwód podłączony do uniwersalnego komponentu do włączania i wyłączania. W przeciwnym razie może to spowodować pożar.</p>
	<p>Zabrania się montażu w pobliżu zastoi i innych materiałów łatwopalnych. materiałów. W przeciwnym razie może dojść do zapalenia się materiałów palnych.</p>
	<p>Zabrania się używania produktu pod gniazdkiem elektrycznym. W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem lub pożaru.</p>
	<p>Nie zdejmuj pokrywy płytki drukowanej podczas instalacji i użytkowania. W przeciwnym razie może to spowodować porażenie prądem lub pożar.</p>
	<p>Prosimy, aby instalację produktu przeprowadzały dwie osoby. Montaż komponentów i korpusu maszyny musi być solidny. W przeciwnym razie produkt może spaść i spowodować obrażenia.</p>
	<p>Gdy instalowane są specjalne komponenty, takie jak osprzęt, należy używać specjalnych komponentów. W przeciwnym razie produkt może spaść i spowodować obrażenia.</p>
	<p>Konstrukcja budynku i pręty zawieszenia do instalowania produktów muszą mieć wystarczającą wytrzymałość instalacyjną, aby zapewnić, że wytrzymają obciążenie większe niż 5-krotność wagi produktu. Jeśli nie można zagwarantować wytrzymałości instalacyjnej, należy podjąć działania wzmacniające. W przeciwnym razie produkt może spaść i spowodować obrażenia.</p>
	<p>Zabrania się modyfikowania tego produktu. W przeciwnym razie produkt może spaść i spowodować obrażenia.</p>


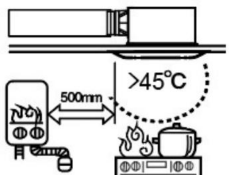
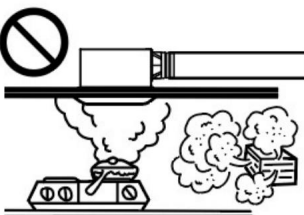
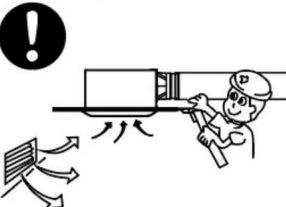

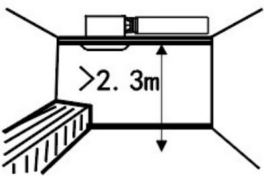

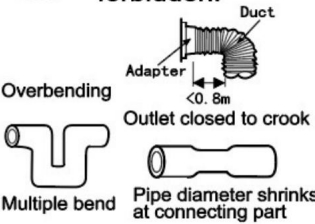


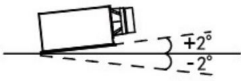




Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do montażu, obsługi lub instalacji produktu należy uważnie przeczytać i zrozumieć całą instrukcję.

1. Przed przystąpieniem do serwisowania wentylatora, silnika lub innych urządzeń zawsze odłączaj zasilanie.
skrzynka przyłączeniowa.
 2. Prace instalacyjne muszą być wykonywane przez wykwalifikowaną osobę (osoby) zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami i normami bezpieczeństwa, w tym zasadami dotyczącymi konstrukcji ogniodpornych.
 3. Postępuj zgodnie ze wszystkimi lokalnymi przepisami budowlanymi, bezpieczeństwa i elektrycznymi, a także przepisami NEC (Krajowego Kodeksu Elektrycznego) i OSHA (Ustawy o Bezpieczeństwie i Higienie Pracy).
 4. Napięcie zasilania elektrycznego musi wynosić 120 V, 60 Hz.
 5. Urządzenie musi być prawidłowo uziemione.
 6. Nie zginaj ani nie załamuj przewodów zasilających. 7.
- Podczas cięcia lub wiercenia otworów w ścianach lub sufitach należy zachować ostrożność, aby nie uszkodzić istniejących przewodów.
8. Wystarczająca ilość powietrza jest wymagana do prawidłowego spalania i odprowadzania gazów przez komin (przewód dymowy) sprzętu spalającego paliwo, aby zapobiec cofaniu się spalin. Zapoznaj się z normami NFPA (National Fire Protection Association) i ASHRAE (American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) oraz lokalnymi organami nadzorującymi budowę. 9. Nie używaj tego wentylatora z żadnym urządzeniem sterującym w stanie stałym, takim jak pilot zdalnego sterowania, ściemniacz lub niektóre timery.
- Timery mechaniczne nie są urządzeniami w stanie stałym.
10. Ten wentylator wentylacyjny jest zatwierdzony do użytku nad wanną lub prysznicem, jeśli jest zainstalowany w obwodzie zabezpieczonym GFCI. Nie używaj wentylatorów nad wanną lub prysznicem, które nie są zatwierdzone do tego zastosowania i odpowiednio oznaczone.
 11. Nie instaluj w obszarze przeznaczonym do gotowania. 12. Nie używaj urządzenia do odprowadzania niebezpiecznych lub wybuchowych oparów.
 13. Wentylatory powinny być zawsze odprowadzane na zewnątrz i zgodnie z lokalne przepisy
 14. Nie montować w suficie z izolacją większą niż R50

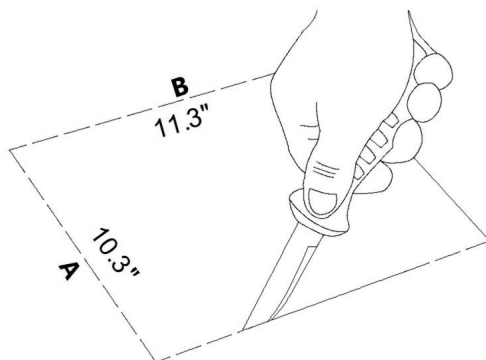
15. Kanały powinny być instalowane w linii prostej z minimalnymi zagięciami.
16. Rozmiar kanału musi być taki sam jak rozmiar wylotu i nie powinien być zmniejszany. Zmniejszenie rozmiaru kanału może zwiększyć hałas wentylatora.
17. Przed serwisowaniem lub czyszczeniem tego urządzenia wyłącz zasilanie na panelu i zablokuj, aby zapobiec włączeniu zasilania. Jeśli panelu nie można zablokować, wyraźnie oznacz panel etykietą ostrzegawczą, aby zapobiec włączeniu zasilania.
18. Używaj tego urządzenia w sposób przewidziany przez producenta. W razie pytań skontaktuj się z działem obsługi klienta.

Wymagania instalacyjne

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p>  <p>Outlet closed to crook</p>  <p>Pipe diameter shrinks at connecting part</p> 	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

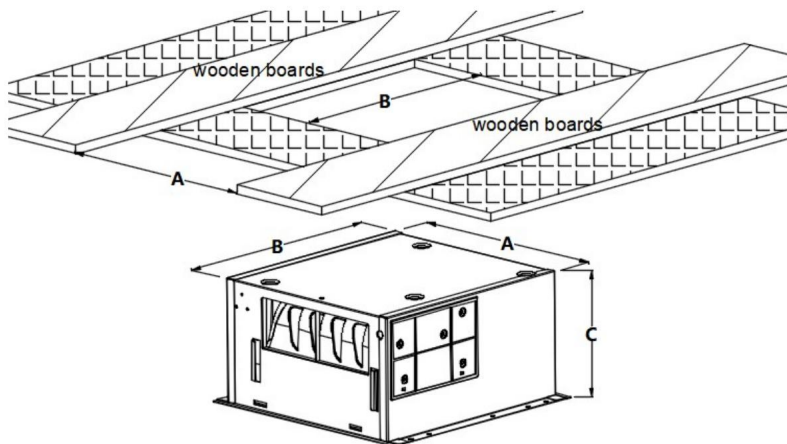
Instrukcje instalacji

1. Wybierz miejsce na wentylator w suficie. Aby uzyskać najlepszą możliwą wydajność, użyj najkrótszego możliwego kanału i minimalnej liczby kolanek.
2. Wytnij otwór o wymiarach 11,3 x 10,3 cala w wybranym miejscu lokalizacji. (Zobacz rys.1.)



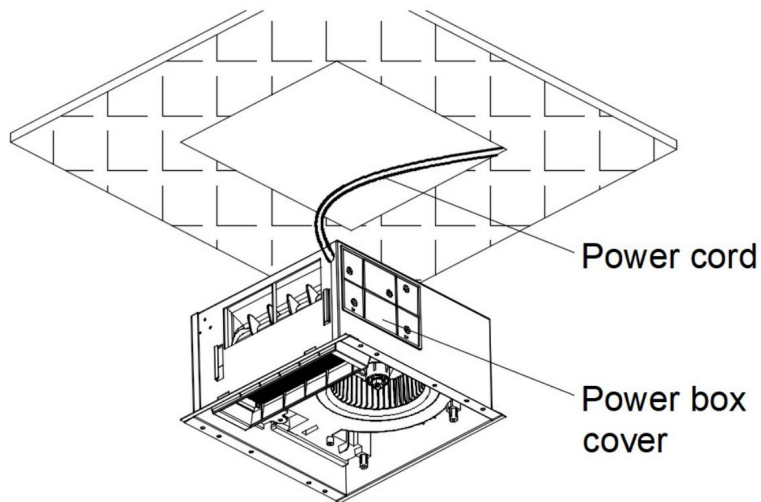
Rys.1.

3. Przymocuj dwie deski drewniane o grubości ponad 15 mm i wyrównaj wycięte otwory. Zgodnie z kierunkiem instalacji pokazanym na schemacie. (Zobacz rys.2.)



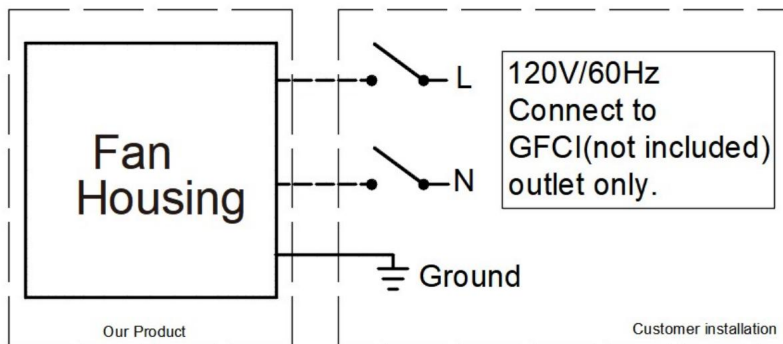
Rys.2.

4. Odkręć śruby i zdejmij pokrywę skrzynki zasilającej, przeprowadź przewód zasilający przez sufit. Podłącz przewód zasilający zgodnie ze schematem okablowania, a następnie zablokuj pokrywę skrzynki zasilającej śrubami. (Zobacz rys. 3.)



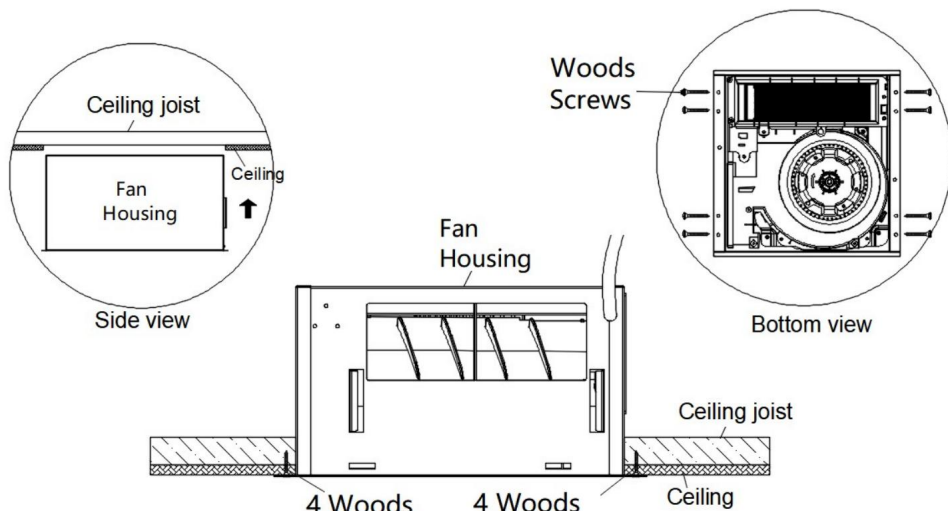
Rys.3.

SCHEMAT POŁĄCZEŃ:



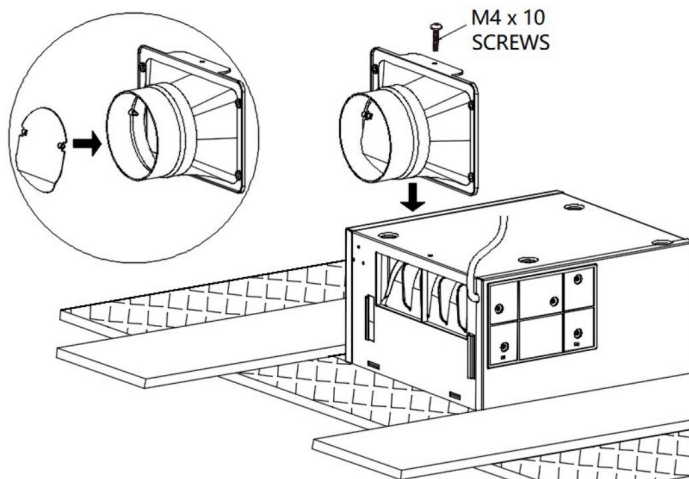
Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Wsuń obudowę wentylatora do otworu w suficie i zabezpiecz ją 8 drewnianymi wkrętami (zablokowanymi przez dwie warstwy sufitu). (Zobacz rys. 4.)



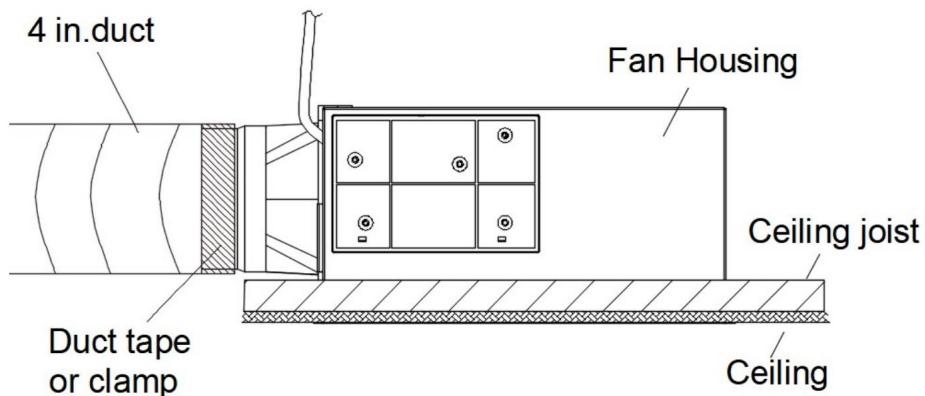
Rys.4.

6. Zamontuj plastikową płytkę w złączu kanału. Następnie zamontuj złącze kanału w obudowie wentylatora i dokręć śruby. (Zobacz rys. 5.)



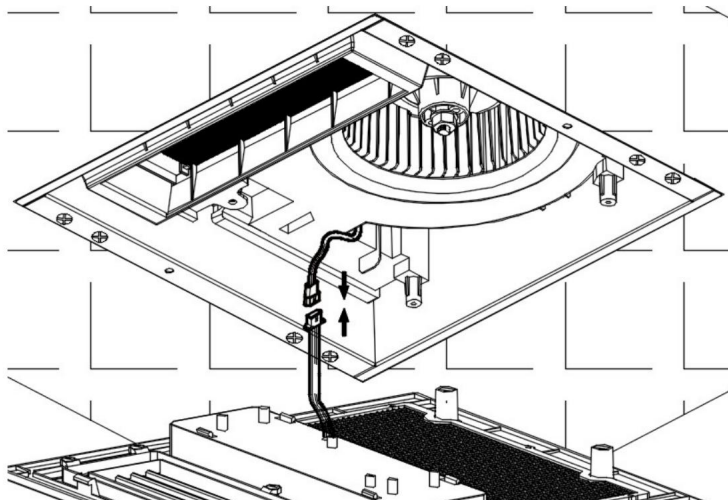
Ryc.5.

7. Zainstaluj okrągły kanał o średnicy 4 cali (brak w zestawie) i zabezpiecz go taśmą klejącą lub zaciskami (żaden z nich nie jest dołączony). Zakończ prace sufitowe. Otwór sufitowy powinien być wyrównany z krawędzią obudowy wentylatora. (Zobacz rys. 6.)



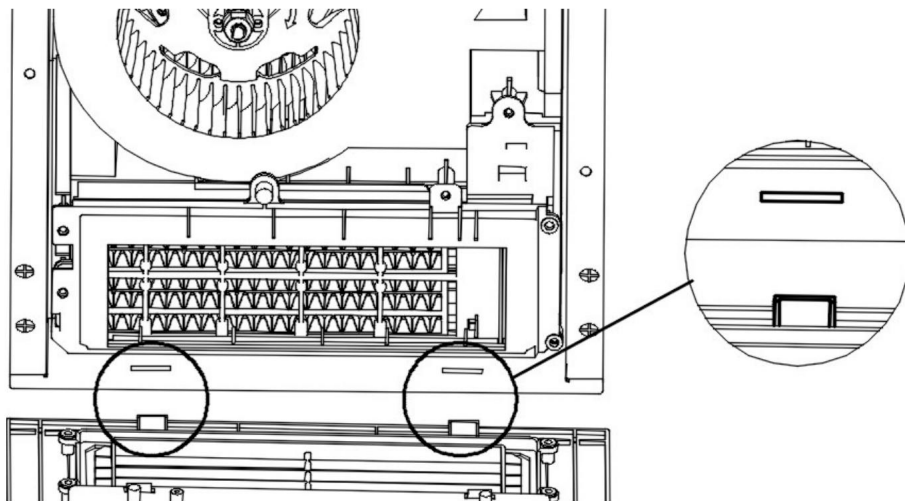
Ryc.6.

8. Ostrożnie podłącz przewody świetlne. (Zobacz rys. 7.)



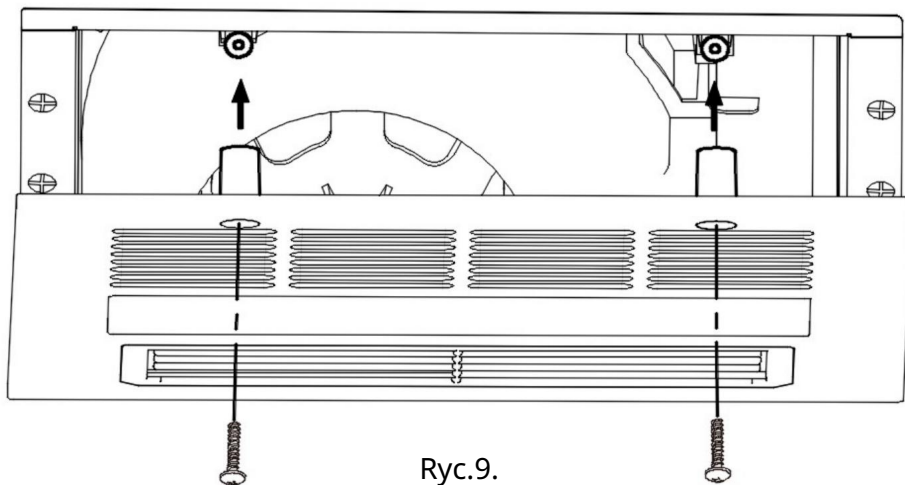
Ryc.7.

9. Wyrównaj dwa zaczepy kratki ze szczelinami w obudowie wentylatora i zatrzaśnij je. (Zobacz rys. 8.)



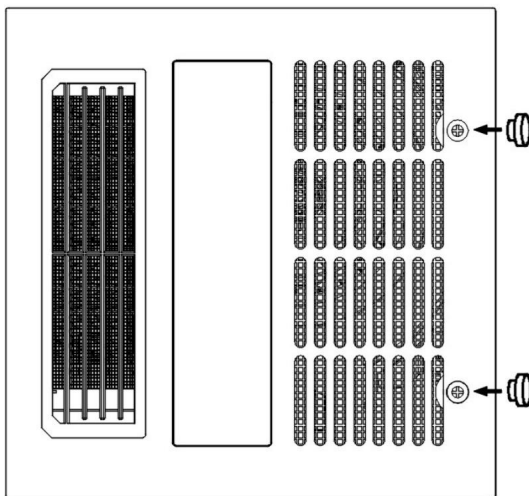
Ryc.8.

10. Wyrównaj dwa słupki śrubowe kratki z dwoma słupkami śrubowymi w obudowie wentylatora, dociśnij kratkę do poziomu sufitu i na koniec zablokuj ją dwoma śrubami M4x12. (Zobacz rys. 9.)



Ryc.9.

11. Wciśnij silikonową zaślepkę w dwa otwory na śruby. Wszystkie instalacje są ukończone.
(Zobacz rys. 10.)



Ryc.10.

Instrukcje dotyczące pilota zdalnego sterowania

UWAGA: Proszę zapoznać się z opisem diagramu.

1. Wyłącznik główny:

1.1. Domyślnie początkowy stan „Wyłącznika głównego” jest wyłączony: zasilanie jest wyłączone; 1.2. Naciśnij przycisk „Wyłącznik główny” jeden raz: zasilanie jest włączone;

2. Wyłącznik światła:

Po włączeniu przełącznika ściennego włącza się domyślne światło, a światło jest włączone: światło neutralne;

3. Regulacja temperatury barwowej światła (CT światła):

Gdy światło jest włączone, użyj przycisku „Regulacja temperatury barwowej światła”, aby dostosować temperaturę barwową; 3.1. Użyj

przycisku „+” na przycisku „Regulacja temperatury barwowej światła”, aby zwiększyć temperaturę barwową; 3.2. Użyj przycisku „-” na

przycisku „Regulacja temperatury barwowej światła”.

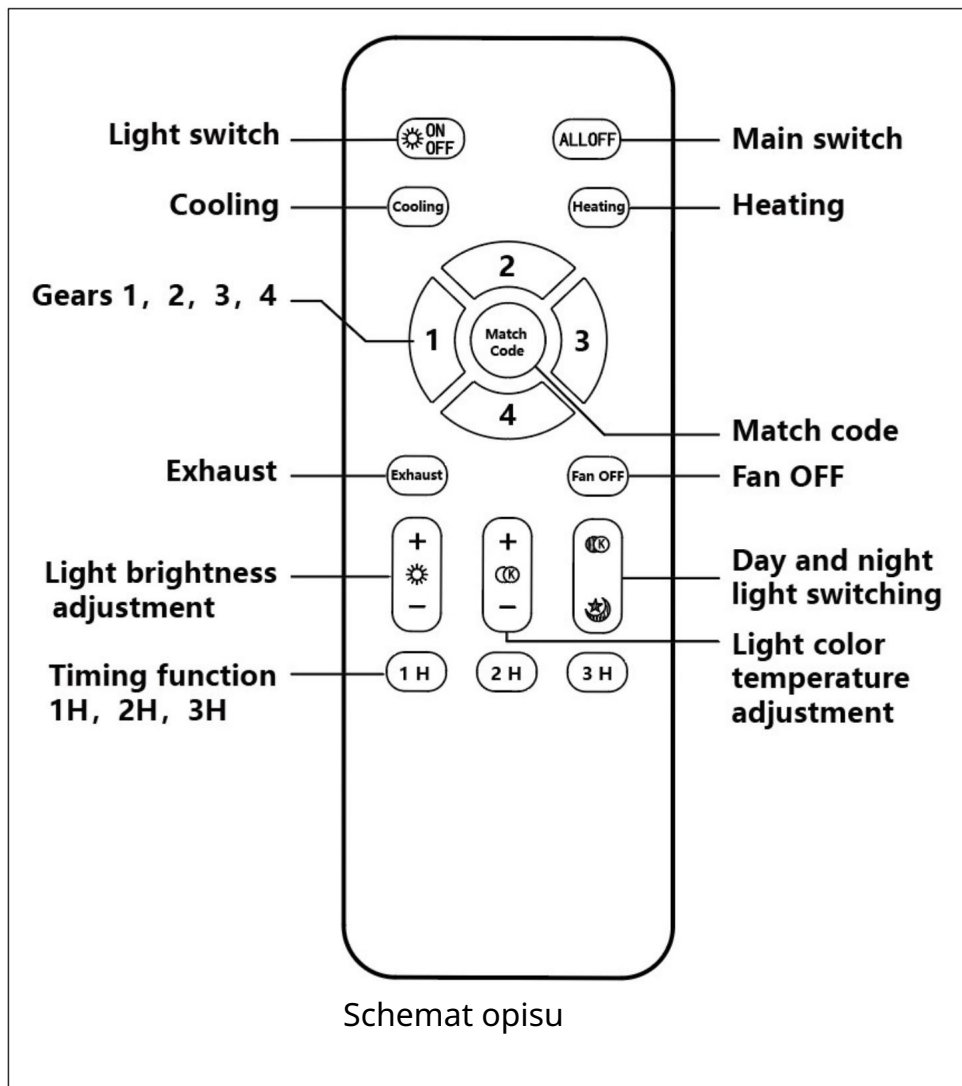
przycisk do zmniejszania temperatury barwowej;

4. Regulacja jasności światła: Włącz światło i użyj

Przycisk „Regulacja jasności” do regulacji jasności, gdy światło jest włączone;

4.1. Użyj przycisku „+” na przycisku „Regulacja jasności”, aby zwiększyć jasność;

4.2. Użyj przycisku „-” na przycisku „Regulacja jasności”, aby zmniejszyć jasność;



5. Energooszczędne przełączanie światła dziennego i nocnego: Użyj funkcji „Dzień i noc”

przycisk „światło”, umożliwiającą przełączanie między oświetleniem dziennym i nocnym;

6. Wyłączenie wentylatora: Niezależnie od aktualnego stanu wentylatora, naciśnięcie przycisku „Wyłączenie wentylatora” spowoduje zatrzymanie pracy wentylatora. Jeśli w trybie ogrzewania, naciśnij przycisk „Wyłączenie wentylatora”, aby najpierw wyłączyć ogrzewanie PTC, a następnie zatrzymaj pracę wentylatora po 30 sekundach;

7. Wydech: W trybie wydechu możesz wybrać biegi 1–4, gdzie bieg 1 oznacza najniższą prędkość, a bieg 4 najwyższy.

Niezależnie od aktualnego stanu, będąc w trybie grzania, najpierw wyłącz blok grzewczy i schłódź powietrze, odczekaj 30 sekund, a następnie przełącz się na wydech (jednocześnie regulując silnik krokowy).

8. Chłodzenie i ogrzewanie: 8.1.

Naciśnij przycisk „Chłodzenie”, obróć silnik krokowy, aby przełączyć wylot powietrza na obieg wewnętrzny, włącz pracę wentylatora i przejdź do trybu chłodzenia z obiegiem wewnętrznym; (Ogrzewanie PTC nie jest aktywowane)

8.2. Naciśnij przycisk „Ogrzewanie”, włącz wentylator na 10 sekund, a PTC rozpocznie grzanie i przejdzie w tryb ogrzewania obiegu wewnętrznego; Domyślna prędkość wentylatora w trybie ogrzewania to prędkość maksymalna; (Naciśnięcie innego biegu w trybie ogrzewania jest nieprawidłowe), w trybie ogrzewania naciśnij przycisk „Wyłączanie wentylatora”, aby najpierw wyłączyć ogrzewanie PTC, a następnie zatrzymaj pracę wentylatora po 30 sekundach;

9. Funkcja pomiaru czasu:

9.1. Pomiar czasu: 1 godzina, 2 godziny, 3

godziny 9.2. Po upływie zaplanowanego czasu wyłącz wszystkie funkcje; Jeśli w trybie ogrzewania, najpierw wyłącz ogrzewanie PTC, opóźnij wentylator o 30 sekund przed wyłączeniem i zresetuj silnik krokowy do początkowego stanu rozruchu i wydechu.

10. Dopasuj kod: Przytrzymaj przycisk Dopasuj kod w ciągu 5 sekund po usłyszeniu dźwięku włączania, aż usłyszysz dwa sygnały dźwiękowe. Didi pomyślnie dopasowało kod.

Pielęgnacja i konserwacja

OSTRZEŻENIE: Przed serwisowaniem odłącz zasilanie. Przed przystąpieniem do dalszych czynności zapoznaj się z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI BEZPIECZEŃSTWA. Rutynową konserwację należy wykonywać co najmniej raz w roku. • Umyj

kratkę łagodnym mydłem i wodą, osusz szmatką. • Usuń nadmiar brudu i kurzu z obudowy wentylatora za pomocą odkurzacza. • Nie używaj rozpuszczalników, rozcieńczalników ani silnych

środków chemicznych do czyszczenia wentylatora. • Nie dopuść, aby woda dostała się do silnika.

• Nie zanurzać części żywiczych w wodzie o temperaturze powyżej 60°C.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

P: Nadmierny hałas O: 1. To

normalne, że podczas pracy słychać hałas. Jeśli jest za głośno, ustaw wentylator na niższą prędkość.

2. Sprawdź czy ostrze jest prawidłowo zamontowane.

P: Wentylator nie działa O: 1.

Sprawdź, czy wentylator jest podłączony do gniazdka elektrycznego.

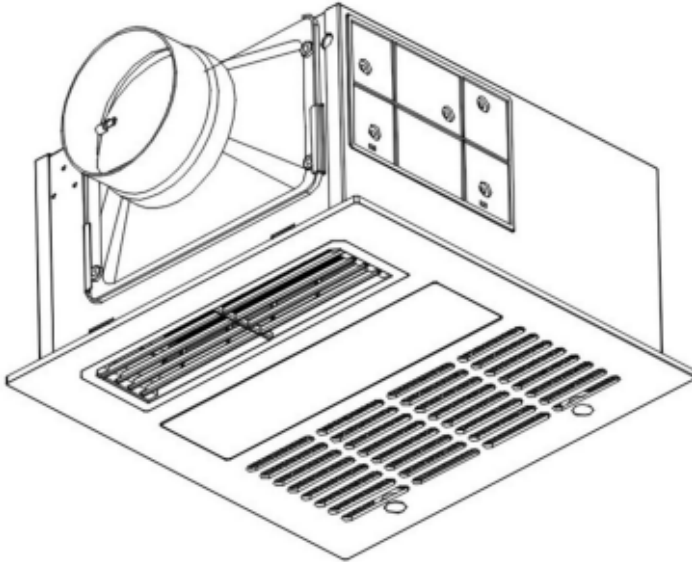
2. Regularnie czyść ostrze.

Wyprodukowano w Chinach

BADKAMER MEESTER

GEBRUIKERSHANDLEIDING

BADKAMER MEESTER



<Afbeelding alleen ter referentie>

LEES EN BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

INHOUDSOPGAVE

ÿ Inhoud van de verpakking

ÿ Veiligheidsinformatie ÿ

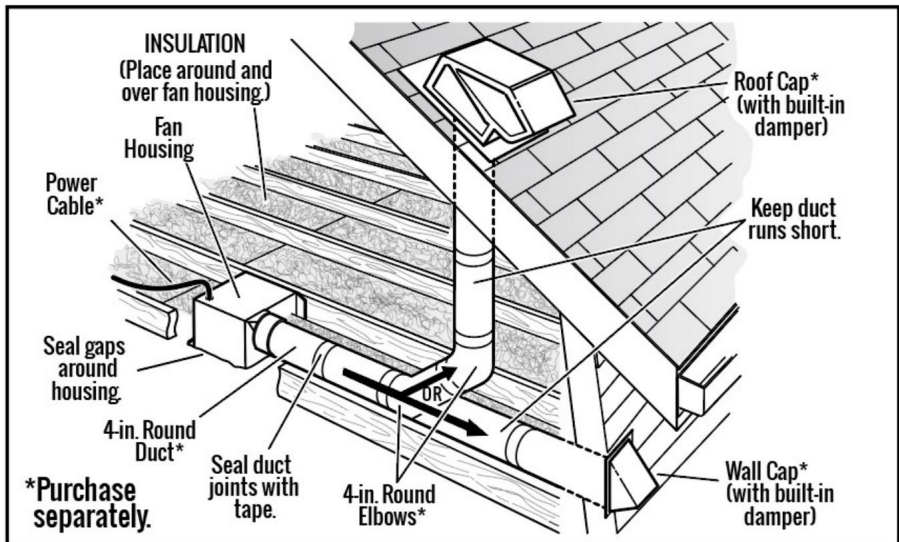
Vorbereiding ÿ

Installatie-instructies

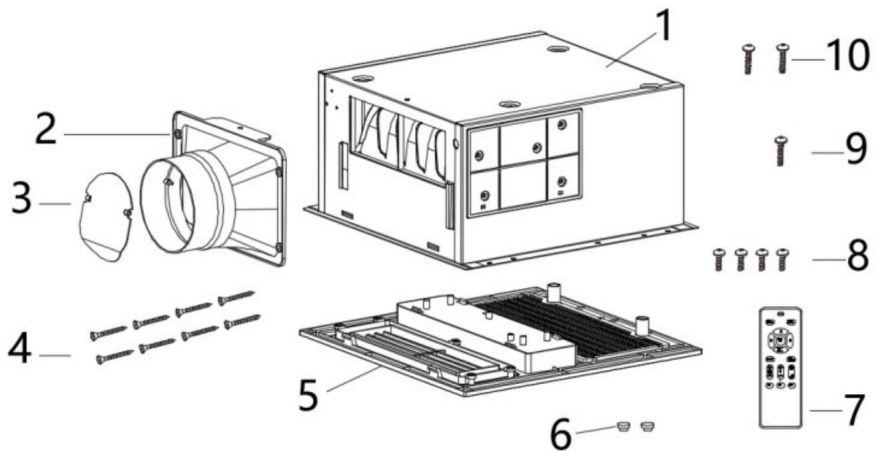
ÿ Onderhoud ÿ

Problemen oplossen

TYPISCHE INSTALLATIE



INHOUD VAN HET PAKKET



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1

NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Veiligheidsrichtlijnen

Zorg ervoor dat u het volgende in acht neemt:

1. Schakel het apparaat uit voordat u onderhoud uitvoert.
2. Dit product is niet geschikt voor onderhoud en gebruik door personen met een beperking, verstandelijke beperking of psychische stoornissen, of personen die geen ervaring of gezond verstand hebben (inclusief kinderen), tenzij het wordt gebruikt onder de zorg of begeleiding van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid. Kinderen moeten worden beschermd om te voorkomen dat het product als speelgoed wordt gebruikt.
3. Om te voorkomen dat u en anderen schade ondervinden, hebben we de volgende veiligheidsmaatregelen opgesomd die moeten worden gevolgd. Raadpleeg de volgende inhoud voor de betekenissen van verschillende tekens.

ÿ Als u deze signalen negeert of verkeerd begrijpt, kunnen er twee situaties ontstaan:



WAARSCHUWING: De inhoud die door dit teken wordt weergegeven, is 'Kan leiden tot overlijden of ernstig letsel van personeel'



Let op: De inhoud die met dit teken wordt aangegeven, is 'Kan persoonlijk letsel veroorzaken'.
letsel en andere schade aan goederen"

ÿ De inhoudsclassificatie die gevolgd moet worden, onderscheiden door symbolen, is als volgt:











Dit bord geeft een verboden artikel aan



Deze vlag vertegenwoordigt een verplichte aangelegenheid

Voorzorgsmaatregelen bij de installatie

OPMERKING: Voor installatiepersoneel om te lezen

 WAARSCHUWING	
	<p>Moet geaard zijn. Anders kan er bij een storing of lekkage een elektrische schok optreden.</p>
	<p>Tijdens installatie, onderhoud en instandhouding moet de stroomtoevoer worden losgekoppeld. Anders kan dit een elektrische schok veroorzaken.</p>
	<p>De installatie moet worden uitgevoerd door professionals of geschoold personeel met gelijkwaardige vakkennis en vaardigheden, in overeenstemming met de nationale bedradingsvoorschriften. Anders kan er lekkage, een elektrische schok of brand ontstaan door onjuiste bedrading, gedraaide bedrading en draadklemmen.</p>
	<p>De installatie van het product moet ervoor zorgen dat mensen in het bad of de douche de schakelaars en andere bedieningen niet kunnen bereiken. Anders kan dit een elektrische schok veroorzaken</p>
	<p>Het is noodzakelijk om te voorkomen dat gas terugstroomt in de kamer vanuit open luchtwegen of andere open vlamapparatuur. Anders kan het brand veroorzaken</p>
	<p>Bij installatie moet een "full pole power switch" met een contactafstand van minimaal 3 mm in de voedingslijn worden geïnstalleerd om de hoofdvoeding aan te sluiten of los te koppelen. De nominale belastingscapaciteit mag niet lager zijn dan 250V~15A en moet buiten de badkamer worden geïnstalleerd voor eenvoudige bediening. Anders kan er kortsluiting en brand ontstaan.</p>
	<p>Zorg ervoor dat het netsnoer op zijn plaats zit. Anders kan er brand ontstaan.</p>

 	<p>Het is verboden om andere stroombronnen te gebruiken dan de nominale spanning (120V~, 60Hz). Anders kan dit product beschadigd raken en brand veroorzaken.</p>
	<p>Om gevaar te voorkomen dat ontstaat door onjuiste reset van de thermische stroomonderbreker, mag het product niet worden gevoed via externe schakelapparaten. Bijvoorbeeld een timer of een circuit dat is aangesloten op een universeel onderdeel voor het in- en uitschakelen. Anders kan er brand ontstaan.</p>
	<p>Verbied installatie in de buurt van gordijnen en andere brandbare materialen. Anders kunnen brandbare materialen ontbranden.</p>
	<p>Het is verboden dit product onder een stopcontact te gebruiken. Anders kan dit een elektrische schok of brand veroorzaken.</p>
	<p>Verwijder de printplaatkap niet tijdens installatie en gebruik. Anders kan dit een elektrische schok of brand veroorzaken.</p>
	<p>Zorg ervoor dat twee personen de installatie van het product uitvoeren. De installatie van componenten en de machinebehuizing moeten stevig zijn. Anders kan het product vallen en letsel veroorzaken.</p>
	<p>Wanneer speciale componenten zoals hardware worden geïnstalleerd, moeten speciale componenten worden gebruikt. Anders kan het product vallen en letsel veroorzaken.</p>
	<p>De bouwstructuur en ophangstangen voor het installeren van producten moeten voldoende installatiesterkte hebben om te garanderen dat ze een sterkte kunnen dragen die groter is dan 5 keer het gewicht van het product. Als de installatiesterkte niet kan worden gegarandeerd, neem dan verstevigingsmaatregelen. Anders kan het product vallen en letsel veroorzaken.</p>
	<p>Het is verboden om dit product te modificeren. Anders kan het product vallen en letsel veroorzaken.</p>


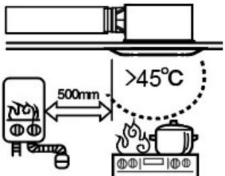
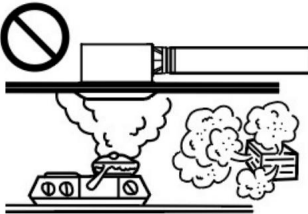
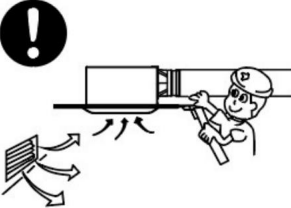

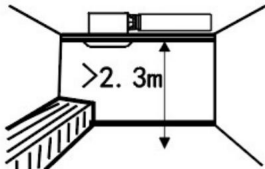

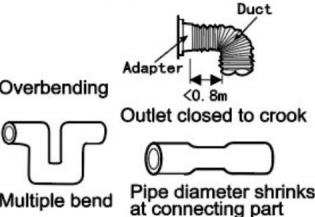





Veiligheidsinformatie

Lees en begrijp deze volledige handleiding voordat u het product gaat monteren, bedienen of installeren.

1. Koppel altijd de stroomtoevoer los voordat u onderhoud uitvoert aan de ventilator, motor of aansluitdoos.
2. Installatiewerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde persoon/personen, in overeenstemming met alle lokale en veiligheidsvoorschriften, inclusief de regels voor brandwerende constructies.
3. Volg alle lokale bouw-, veiligheids- en elektriciteitsvoorschriften, evenals de NEC (National Electrical Code) en OSHA (Occupational Safety and Health Act).
4. De elektriciteitsvoorziening moet 120 volt, 60 hertz zijn.
5. Dit apparaat moet goed geaard zijn.
6. Buig of knik de stroomdraden niet. 7. Wees voorzichtig dat u de bestaande bedrading niet beschadigt wanneer u in muren of plafonds boort of zaagt.
8. Voldoende luchttoevoer is vereist voor een goede verbranding en de afvoer van gassen via de schoorsteen (rookkanaal) van brandstofverbrandende apparatuur om terugslag te voorkomen. Zie de normen van NFPA (National Fire Protection Association) en ASHRAE (American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) en de lokale bouwvoorschriften 9. Gebruik deze ventilator niet met een solid state-bedieningsapparaat, zoals een afstandsbediening, dimmer of bepaalde timers. Mechanische timers zijn geen solid state-apparaten
10. Deze ventilator is goedgekeurd voor gebruik boven een badkuip of douche wanneer deze is geïnstalleerd in een GFCI-beveiligd circuit. Gebruik geen ventilatoren boven een badkuip of douche die niet zijn goedgekeurd voor die toepassing en dienovereenkomstig zijn gemarkeerd.
11. Niet installeren in een kookruimte.
12. Niet gebruiken om gevaarlijke of explosieve dampen af te zuigen.
13. Ventilatoren moeten altijd naar buiten worden afgevoerd en in overeenstemming zijn met Lokale codes
14. Niet installeren in een plafond met isolatie groter dan R50

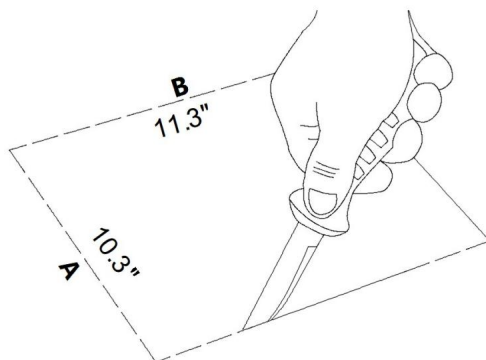
15. Het leidingwerk moet in een rechte lijn worden geïnstalleerd met minimale bochten. 16. De afmeting van het leidingwerk moet dezelfde afmeting hebben als de afvoer en mag niet worden verkleind. Het verkleinen van de leidingafmeting kan het geluid van de ventilator doen toenemen.
17. Voordat u dit apparaat gaat onderhouden of schoonmaken, schakelt u de stroomtoevoer naar het paneel uit en vergrendelt u het om te voorkomen dat de stroom wordt ingeschakeld. Als het paneel niet kan worden vergrendeld, markeert u het paneel duidelijk met een waarschuwingslabel om te voorkomen dat de stroom wordt ingeschakeld. 18. Gebruik dit apparaat op de manier zoals bedoeld door de fabrikant. Als u vragen hebt, neem dan contact op met de klantenservice.

Installatievereisten

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p> 	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

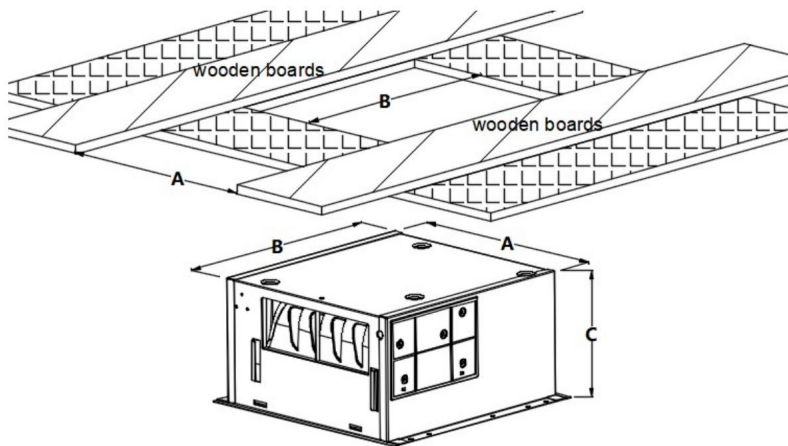
Installatie-instructies

1. Kies de locatie voor uw ventilator in het plafond. Voor de best mogelijke prestatie gebruikt u de kortst mogelijke kanaallengte en een minimaal aantal bochten.
2. Snijd een opening van 11,3 inch x 10,3 inch op de geselecteerde locatie. (Zie figuur 1.)



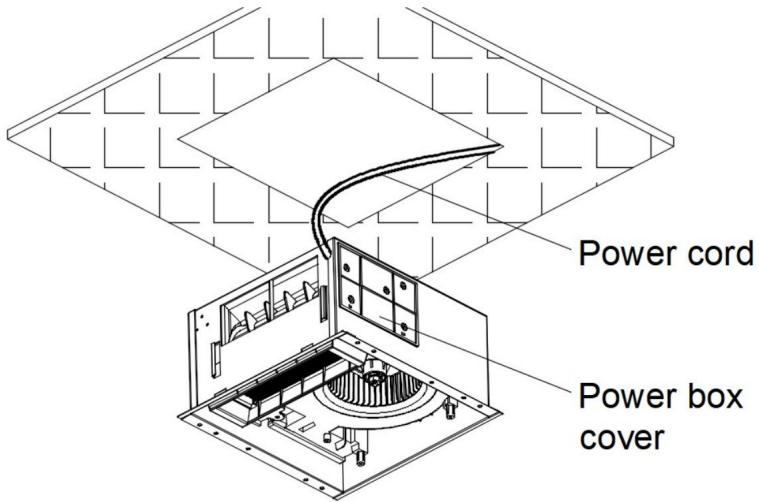
Figuur 1.

3. Bevestig twee houten planken met een dikte van meer dan 15 mm en lijn de gesneden gaten uit. Consistent met de installatierichting die in het diagram wordt weergegeven. (Zie Afb. 2.)



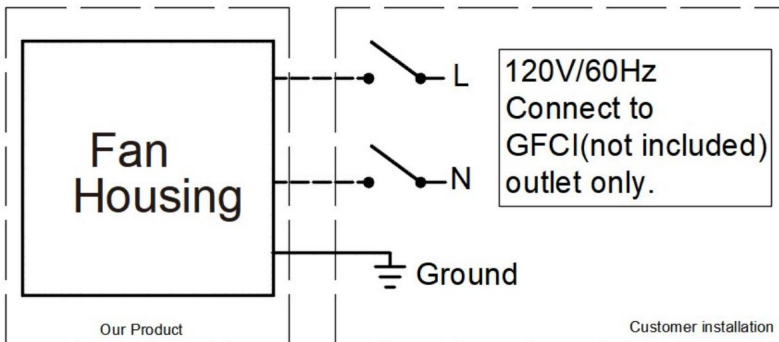
Afbeelding 2.

4. Draai de schroeven los en verwijder de deksel van de powerbox, voer het netsnoer door het plafond. Sluit het netsnoer aan volgens het bedradingsschema en vergrendel vervolgens de deksel van de powerbox met schroeven. (Zie Afb. 3.)



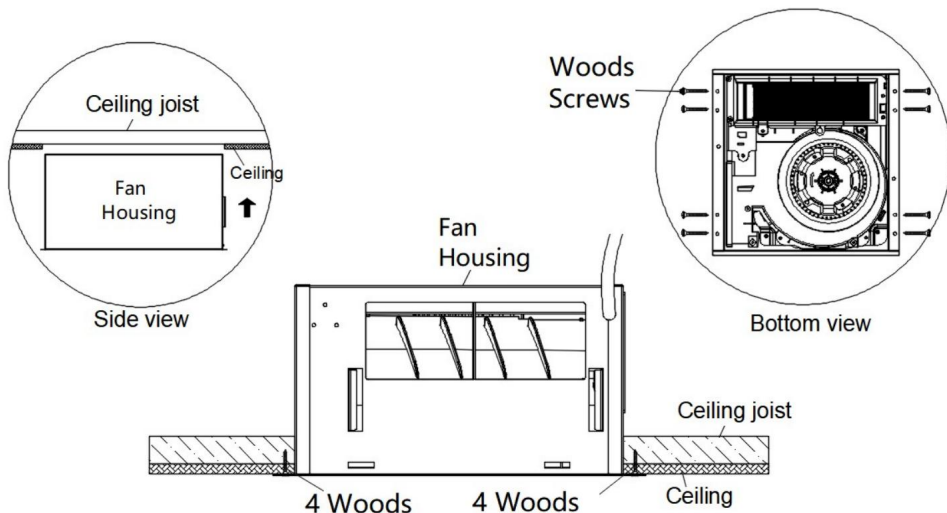
Figuur 3.

BEDRADINGSSCHEMA:



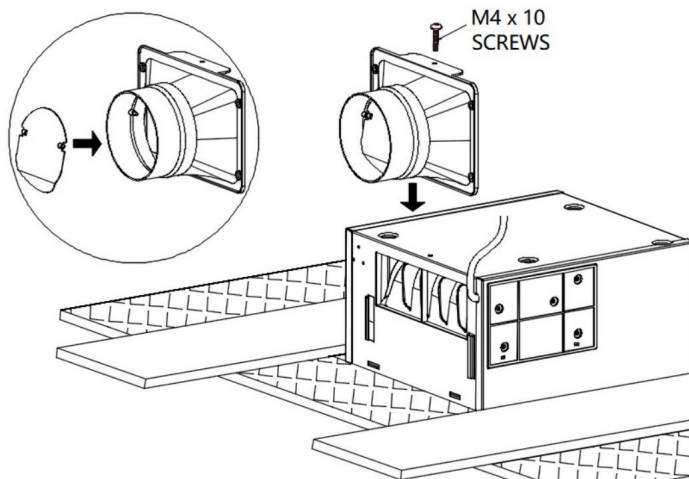
Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Duw de ventilatorbehuizing in het plafondgat en bevestig deze met 8 houtschroeven (vastgezet door twee lagen plafond). (Zie Afb. 4.)



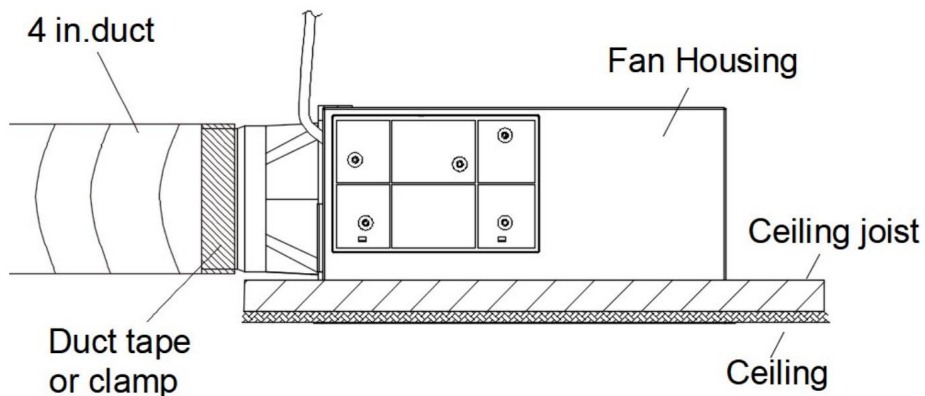
Afbeelding 4.

6. Installeer de kunststof plaat in de kanaalconnector. Installeer vervolgens de kanaalconnector in de ventilatorbehuizing en draai de schroeven vast. (Zie Afb. 5.)



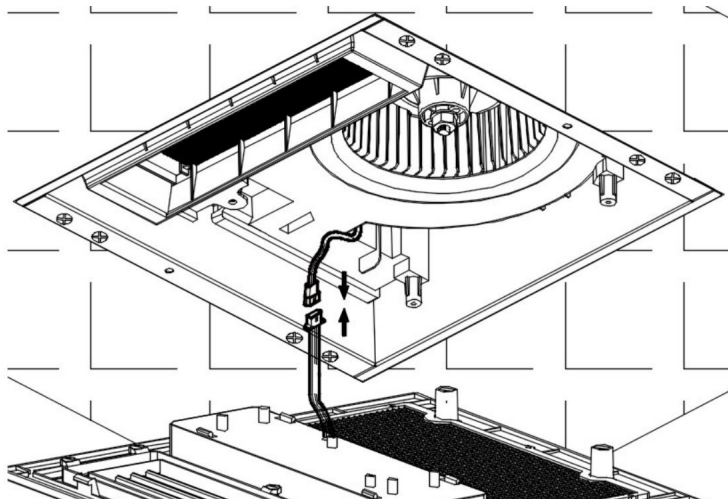
Afbeelding 5.

7. Installeer een ronde 4 inch buis (niet meegeleverd) en zet deze vast met ducttape of klemmen (beide niet meegeleverd). Maak het plafondwerk af. Het plafondgat moet uitgelijnd zijn met de rand van de ventilatorbehuizing. (Zie Afb. 6.)



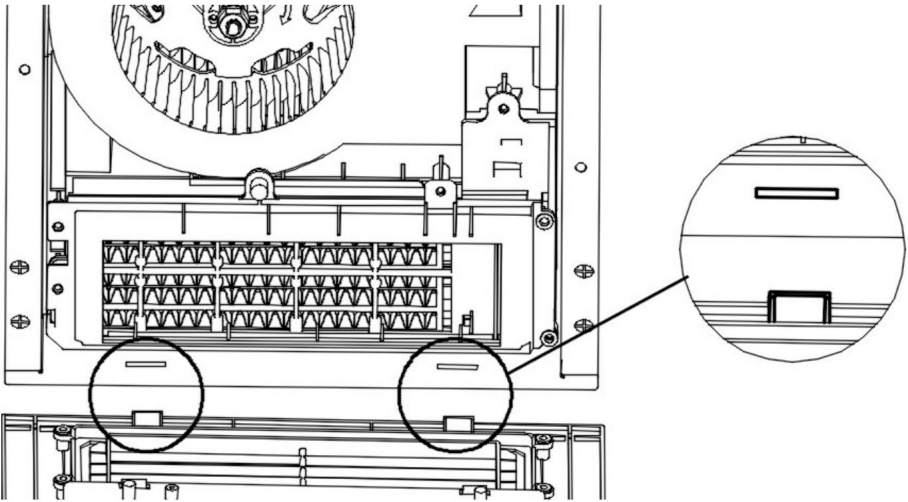
Afbeelding 6.

8. Sluit de lichtdraden voorzichtig aan. (Zie figuur 7.)



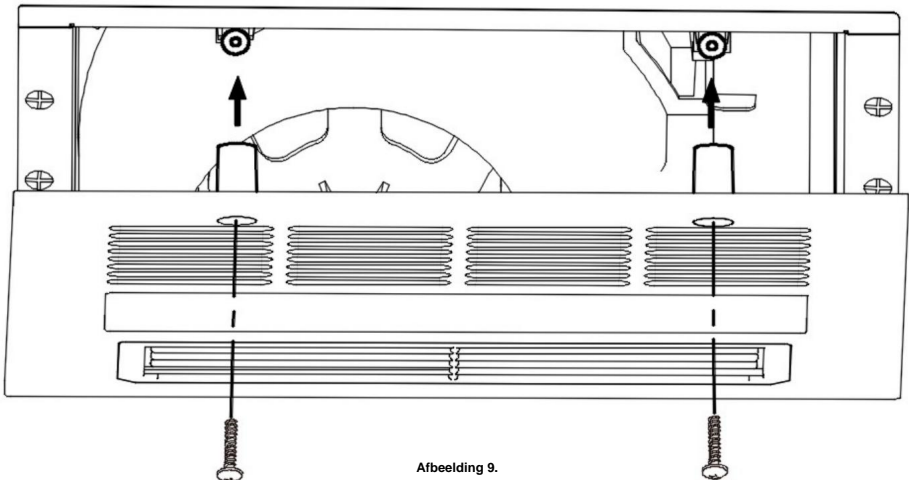
Afbeelding 7.

9. Lijn de twee clips van het rooster uit met de sleuven op de ventilatorbehuizing en klik ze vast. (Zie Afb. 8.)



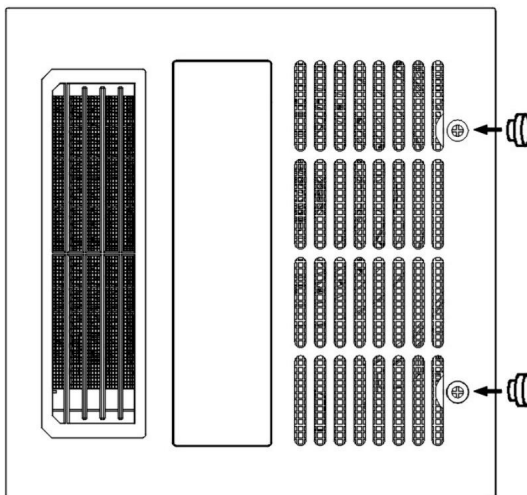
Afbeelding 8.

10. Lijn de twee schroefpilaren van het rooster uit met de twee schroefpilaren in de ventilatorbehuizing, duw het rooster op gelijke hoogte met het plafond en zet het ten slotte vast met twee M4x 12-schroeven. (Zie Afb. 9.)



Afbeelding 9.

11. Druk de siliconen plaatplug in de twee schroefgaten. Alle installaties zijn voltooid. (Zie Fig.10.)



Afbeelding 10.

Instructies voor afstandsbediening

OPMERKING: Zie het beschrijvingsdiagram.

1. Hoofdschakelaar:

1.1. De beginstand van de "Hoofdschakelaar" is standaard uitgeschakeld: de stroom is uitgeschakeld; 1.2. Druk eenmaal op de knop "Hoofdschakelaar": de stroom wordt ingeschakeld;

2. Lichtschakelaar:

Wanneer de wandschakelaar is ingeschakeld, is het standaardlicht aan en is het licht aan: neutraal licht;

3. Aanpassing van de lichtkleurtemperatuur (licht-CT):

Wanneer het licht aan is, gebruikt u de knop "Aanpassing lichtkleurtemperatuur" om de kleurtemperatuur aan te passen; 3.1. Gebruik de

knop "+" op de knop "Aanpassing lichtkleurtemperatuur" om de kleurtemperatuur te verhogen; 3.2. Gebruik de knop "-" op de knop

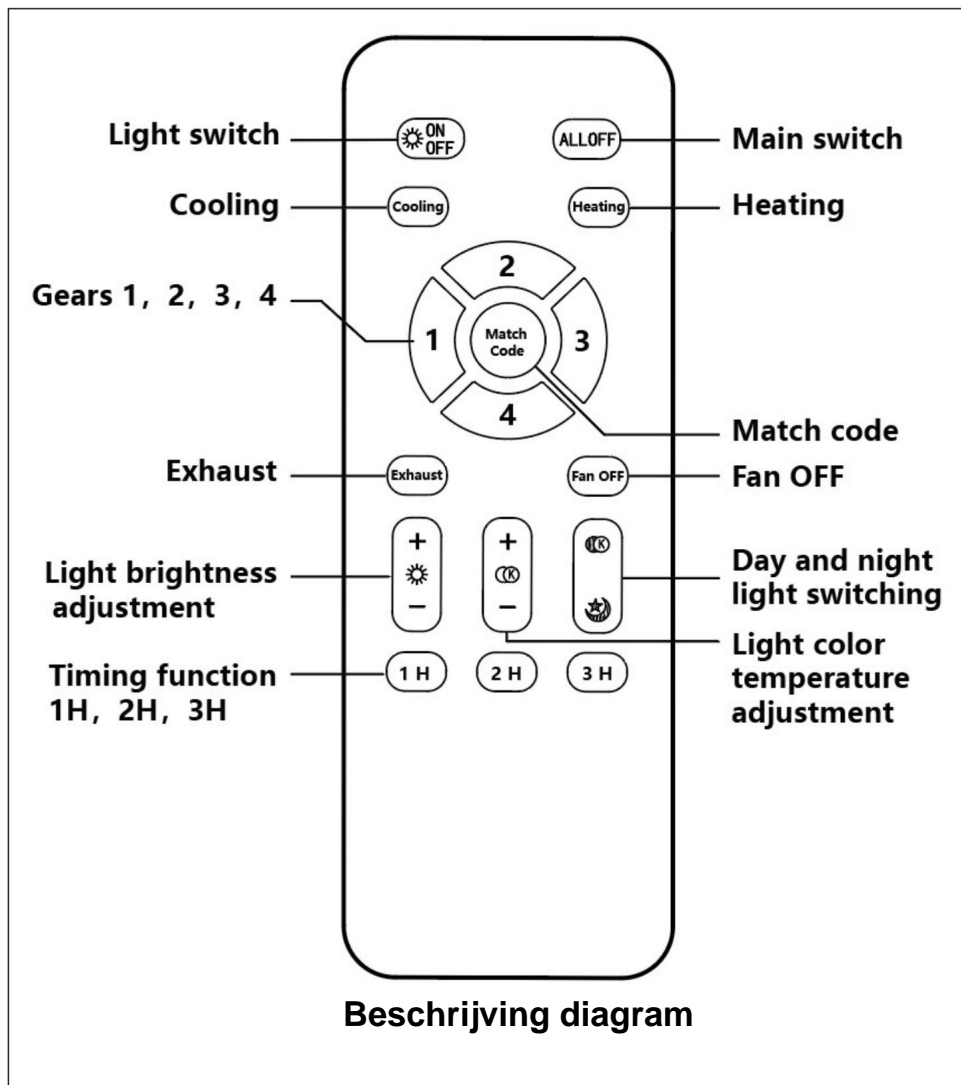
"Aanpassing lichtkleurtemperatuur"

knop om de kleurtemperatuur te verlagen;

4. Aanpassing van de lichthelderheid: Schakel het licht in en gebruik de Knop "Helderheidsaanpassing" om de helderheid aan te passen wanneer

het licht aan is; 4.1. Gebruik de knop "+" op de knop "Helderheidsaanpassing" om de

helderheid te verhogen; 4.2. Gebruik de knop "-" op de knop "Helderheidsaanpassing" om de helderheid te verlagen;



5. **Energiebesparende dag- en nachtverlichting:** Gebruik de "Dag- en nacht"-functie "licht"-knop om te schakelen tussen dag- en nachtverlichting;
6. **Ventilator UIT:** Ongeacht de huidige status van de ventilator, zal het indrukken van de "Ventilator UIT"-knop de ventilator stoppen met werken. Als u in de verwarmingsmodus bent, drukt u op de "Ventilator UIT"-knop om eerst de PTC-verwarming uit te schakelen en vervolgens de ventilator na 30 seconden te stoppen;
7. **Afzuiging:** In de afzuigmodus kunt u ervoor kiezen om de ventilator in de standen 1 t/m 4 te laten draaien, waarbij stand 1 de laagste snelheid is en stand 4 de hoogste. Ongeacht de huidige status, wanneer de verwarming aan staat, schakelt u eerst het verwarmingsblok uit en laat u de lucht afkoelen. Wacht vervolgens 30 seconden en schakel vervolgens over op afzuigen (terwijl u de stappenmotor aan staat).
8. **Koelen en verwarmen:**
 - 8.1. Druk op de knop "Koelen", draai de stappenmotor om de luchtuitlaat over te schakelen naar interne circulatie, zet de ventilator aan en ga naar de interne circulatiekoelmodus; (PTC-verwarming niet geactiveerd)
 - 8.2. Druk op de knop "Verwarmen", zet de ventilator 10 seconden aan en de PTC begint te verwarmen en gaat naar de interne circulatieverwarmingsmodus; De standaardventilatorsnelheid in de verwarmingsmodus is de maximale snelheid; (Het indrukken van andere versnellingen in de verwarmingsmodus is ongeldig). Druk in de verwarmingsmodus op de knop "Ventilator uit" om eerst de PTC-verwarming uit te schakelen en stop de ventilatorwerking vervolgens na 30 seconden;
9. **Timingfunctie:**
 - 9.1. Timing: 1 uur, 2 uur, 3 uur
 - 9.2. Wanneer de geplande tijd verstrijkt, schakelt u alle functies uit; Als u zich in de verwarmingsmodus bevindt, schakelt u eerst de PTC-verwarming uit, stelt u de ventilator 30 seconden uit voordat u deze uitschakelt en reset u de stappenmotor naar de oorspronkelijke start- en uitlaatstatus
10. **Code matchen:** Houd de knop Match code binnen 5 seconden ingedrukt nadat het apparaat is ingeschakeld, totdat u twee keer hoort dat Didi de code succesvol heeft gematcht.

Verzorging en onderhoud

WAARSCHUWING: Koppel de stroomtoevoer los voordat u onderhoud uitvoert. Zie

VEILIGHEIDSINFORMATIE voordat u verdergaat. Routineonderhoud moet ten minste eenmaal per jaar worden uitgevoerd. •

Was het rooster met milde zeep en water en droog het af met een doek. •

Verwijder overtollig vuil en stof van de ventilatorbehuizing met een stofzuiger. • Gebruik geen

oplosmiddelen, thinner of agressieve chemicaliën om de ventilator te reinigen. • Laat geen water in de motor komen.

• Dompel harsonderdelen niet onder in water dat warmer is dan 60° C.

PROBLEEMOPLOSSING

V: Overmatig lawaai A: 1.

Het is normaal dat er lawaai is tijdens de werking. Als het te luid is, zet de ventilator dan op een lagere snelheid.

2. Controleer of het mes goed is geïnstalleerd.

V: De ventilator werkt niet. A: 1.

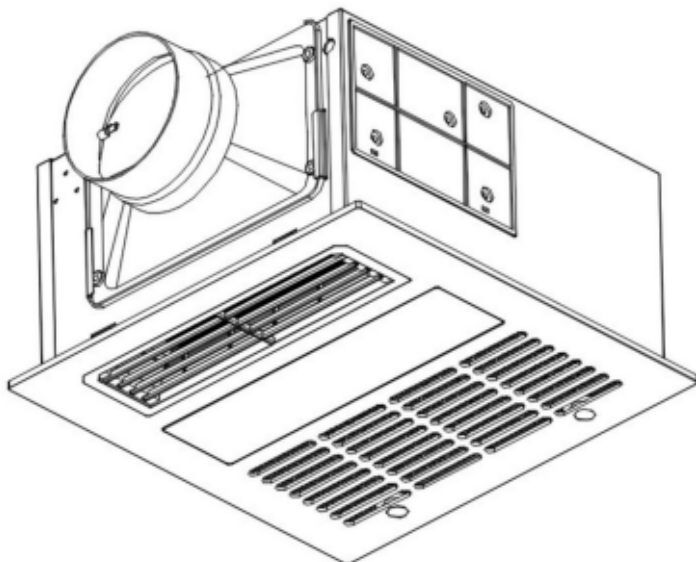
Zorg ervoor dat de ventilator is aangesloten op een stopcontact.

2. Maak het mes regelmatig schoon.

Gemaakt in China

BADRUMSMÄSTARE
ANVÄNDARMANUAL

BADRUMSMÅSTARE



<Endast bild för referens>

LÄS & SPARA DESSA INSTRUKTIONER

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

ÿ Paketets innehåll ÿ

Säkerhetsinformation ÿ

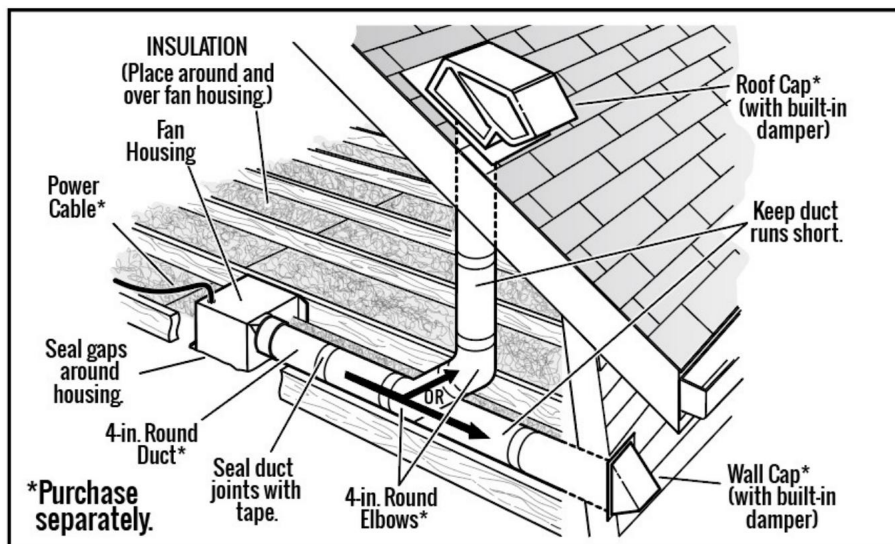
Förberedelse ÿ

Installationsinstruktioner

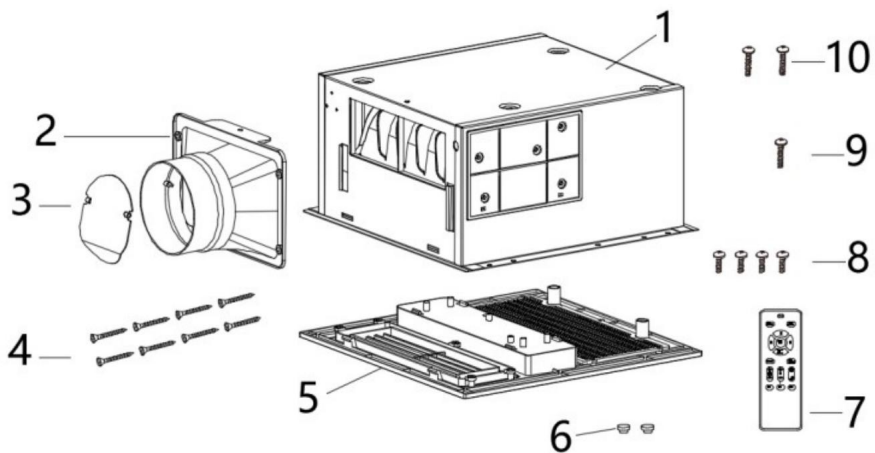
ÿ Underhåll ÿ

Felsökning

TYPISK INSTALLATION



PAKETETS INNEHÅLL



NO	PARTS	Qty
1	Fan Housing	1
2	Duct Connector	1
3	Plastic Plate	1
4	Wood Screws	8
5	Grille and light	1

NO	PARTS	Qty
6	Silicon Sheet	2
7	Remote Control	1
8	M4X8 Screws	4
9	M4x10 Screws	1
10	M4x12 Screws	2

Säkerhetsriktlinjer

Var noga med att följa: 1. Stäng av strömmen före underhåll.

2. Denna produkt är inte lämplig för underhåll och användning av personer med funktionshinder, intellektuella funktionsnedsättningar eller psykiska störningar, eller de som saknar erfarenhet eller sunt förnuft (inklusive barn), såvida den inte används under vård eller vägledning av någon som är ansvarig för deras säkerhet. Barn bör tas om hand för att förhindra att produkten används som leksak.

3. För att undvika att skada dig och andra har vi listat följande säkerhetsföreskrifter som måste följas. Se följande innehåll för betydelsen av olika tecken.

ÿ Att ignorera eller missförstå dessa tecken kan resultera i två situationer:



WARNING: Innehållet som representeras av denna skylt är "Kan orsaka dödsfall eller allvarlig skada på personal"



Observera: Innehållet som anges av denna skylt är "Kan orsaka personlig skada och andra skador på föremål"

ÿ Innehållsklassificeringen som måste följas, kännetecknad av symboler, är som följer:











Denna skylt indikerar ett förbjudet föremål













Denna flagga representerar en obligatorisk fråga

Försiktighetsåtgärder vid installation

OBS: För installationspersonal att läsa

 VARNING	
	Måste jordas. Annars kan elektriska stötar uppstå vid fel eller läckage.
	Under installation, underhåll och underhåll måste strömförsörjningen kopplas bort. Annars kan det orsaka elektriska stötar.
	Installationen måste utföras av fackmän eller utbildad personal med motsvarande yrkeskunskaper och färdigheter i enlighet med nationella ledningsföreskrifter. Annars kan det orsaka läckage, elektriska stötar och brand på grund av felaktig ledning, tvinnad ledning och ledningsklämning.
	Installationen av produkten bör säkerställa att personer i badkaret eller duschområdet inte kan nå strömbrytarna och andra kontroller. Annars kan det orsaka elektriska stötar
	Det är nödvändigt att förhindra att gas strömmar tillbaka in i rummet från öppna luftvägar eller annan utrustning med öppen låga. Annars kan det orsaka brand
	Vid installation måste en "fullpolig strömbrytare" med ett kontaktavstånd på minst 3 mm installeras i strömförsörjningsledningen för att ansluta eller koppla bort huvudströmförsörjningen. Dess nominella belastningskapacitet bör inte vara mindre än 250V~15A och bör installeras utanför badrummet för enkel användning. Annars kan det orsaka kortslutning och leda till brand.
	Se till att nätsladden är installerad på plats. Annars kan det orsaka brand.

 	<p>Det är förbjudet att använda andra strömkällor än märkspänningen (120V~, 60Hz). Annars kan det skada produkten och orsaka brand.</p>
	<p>För att undvika fara orsakad av felaktig återställning av den termiska strömbrytaren, kan produkten inte drivas via externa omkopplingsenheter. Till exempel en timer eller en krets ansluten till en universell komponent för tidtagning och avstängning. Annars kan det orsaka brand.</p>
	<p>Förbjud installation nära gardiner och annat brännbart material. Annars kan det antända brännbart material.</p>
	<p>Det är förbjudet att använda denna produkt i ett eluttag. Annars kan det orsaka elektriska stötar eller brand.</p>
	<p>Ta inte bort kretskortskåpan under installation och användning. Annars kan det orsaka elektriska stötar eller brand.</p>
	<p>Låt två personer utföra installationen av produkten. Installationen av komponenter och maskinkroppen måste vara stadiga. Annars kan produkten falla och orsaka skada.</p>
	<p>När specialkomponenter som hårdvara installeras bör specialkomponenter användas. Annars kan produkten falla och orsaka skada.</p>
	<p>Byggnadskonstruktionen och upphängningsstänger för installation av produkter måste ha tillräcklig monteringshållfasthet för att säkerställa att de kan bära en hållfasthet som är större än 5 gånger produktens vikt. Om installationshållfastheten inte kan garanteras, vidta förstärkningsåtgärder. Annars kan produkten falla och orsaka skada.</p>
	<p>Det är förbjudet att modifiera denna produkt. Annars kan produkten falla och orsaka skada.</p>


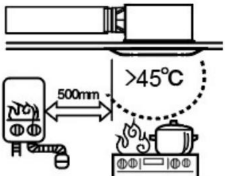
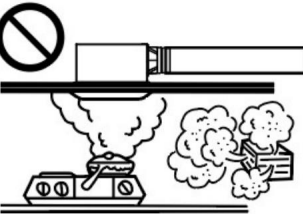
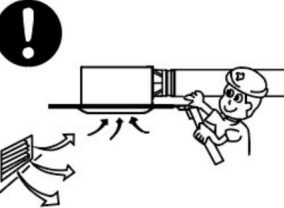

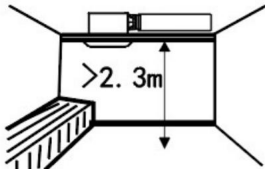

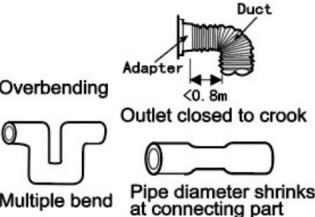





Säkerhetsinformation

Läs och förstå hela denna manual innan du försöker montera, använda eller installera produkten.

1. Koppla alltid bort strömförsörjningen innan du servar fläkten, motorn eller kopplingsdosa.
2. Installationsarbetet måste utföras av en kvalificerad person(er) i enlighet med alla lokala och säkerhetsföreskrifter inklusive reglerna för brandklassad konstruktion.
3. Följ alla lokala byggnads-, säkerhets- och elföreskrifter, såväl som NEC (National Electrical Code) och OSHA (Arbetskyddslagen).
4. Elektrisk serviceförsörjning måste vara 120 volt, 60 hertz.
5. Denna enhet måste vara ordentligt jordad.
6. Böj eller böj inte strömkablarna. 7. Var försiktig så att befintliga ledningar inte skadas när du skär eller borrar i väggar eller tak.
8. Tillräcklig lufttillförsel krävs för korrekt förbränning och utblåsning av gaser genom skorstenen (skorstenen) på bränsleförbränningsutrustningen för att förhindra tillbakadrag. Se standarderna för NFPA (National Fire Protection Association) och ASHRAE (American Society for Heating Refrigeration and Air Conditioning Engineers) och de lokala byggnormerna 9. Använd inte denna fläkt med någon solid state-styrenhet, såsom en fjärrkontroll, dimmer eller vissa timers. Mekaniska timers är inte solid state-enheter
10. Denna ventilationsfläkt är godkänd för användning över ett badkar eller dusch när den installeras i en GFCI-skyddad krets. Använd inte fläktar över ett badkar eller dusch som inte är godkända för den applikationen och märkta därefter
11. Installera inte i en matlagningsplats.
12. Använd inte för att blåsa ut farliga eller explosiva ångor.
13. Fläktar ska alltid ventileras utåt och i enlighet med lokala koder
14. Installera inte i ett tak med isolering större än R50

15. Kanalarbetet bör installeras i en rak linje med minimala böjar.
16. Kanalrörets storlek måste vara lika stort som utloppet och får inte minskas. Att minska kanalstorleken kan öka fläktljudet.
17. Innan du servar eller rengör denna enhet, stäng av strömförsörjningen på panelen och lås för att förhindra att strömmen slås på. Om panelen inte kan låsas, markera panelen tydligt med en varningsetikett för att förhindra att strömmen slås på.
18. Använd denna enhet på det sätt som tillverkaren avsett. Om du har några frågor, vänligen ring kundtjänst.

Installationskrav

<p> High-temperature places forbidden.</p> 	<p>Places with overmuch lampblack or steam forbidden.</p> 	<p>Please set up vent and spot inspection.</p> 
<p> Installation height should be more than 2.3 m.</p> 	<p> Below connection way of air duct is forbidden.</p> 	<p>Should be firmly installed. Gradient installation forbidden.</p>  <p>The deviation angle is between plus and minus 2 degrees</p>
<p> Please do not install above the shower area. Please install above the dry area of the bathroom. Otherwise, it will affect the bathing experience.</p> <p> This product does not provide a power cord, full pole power switch, or leakage protection switch, and needs to be purchased separately by the user.</p> <p> Avoiding air reflux via open air flue or other fired equipment is necessary.</p> <p> When installing plastic components, to avoid damaging the product, be careful not to use excessive force when locking the screws.</p>		

Installationsinstruktioner

1. Välj plats för din fläkt i taket. För bästa möjliga prestanda, använd kortast möjliga kanalgång och ett minimum antal armbågar.
2. Skär en öppning som mäter 11,3 tum x 10,3 tum vid den valda plats. (Se bild 1.)

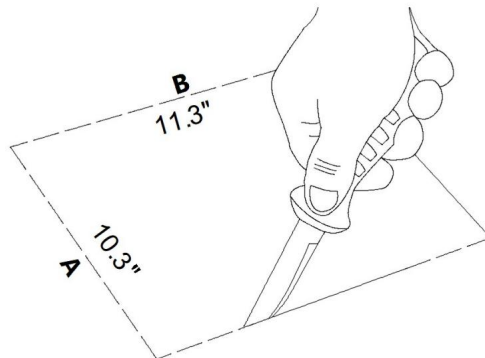


Fig.1.

3. Fäst två träskivor med en tjocklek på över 15 mm och rikta in de skurna hålen. Överensstämmer med installationsriktningen som visas i diagrammet. (Se bild 2.)

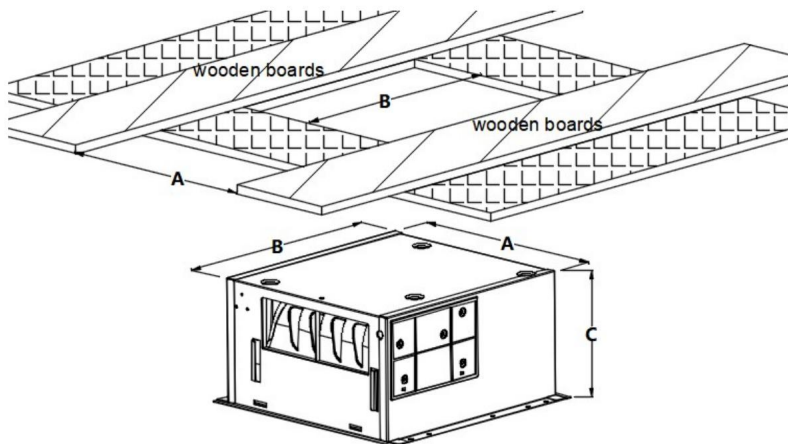


Fig.2.

4. Lossa skruvarna och ta bort strömboxens lock, för nätsladden genom taket.
Anslut nätsladden enligt kopplingsdiagrammet och lås sedan strömboxens lock med skruvar. (Se bild 3.)

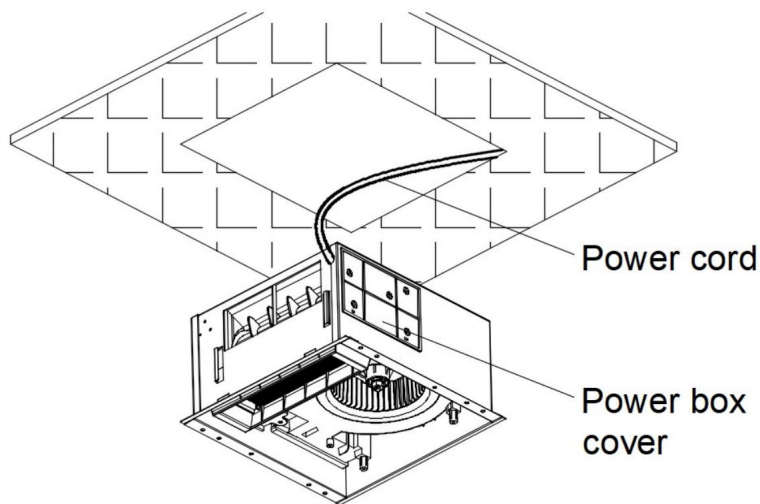
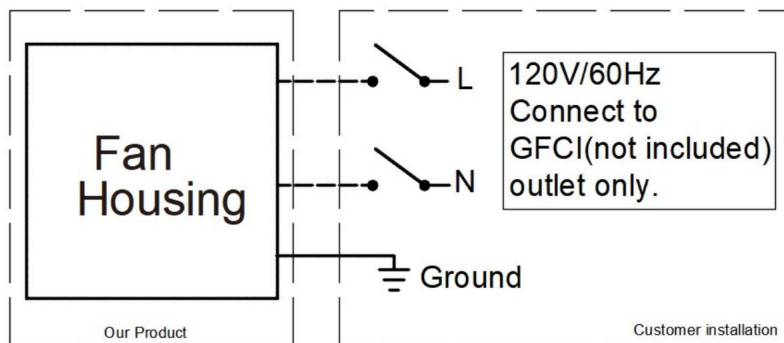


Fig.3.

KLEDNINGSDIAGRAM:



Warning: The acceptable wire range includes: Solid: 12-14 AWG.

5. Skjut in fläkthuset i takhålet och fäst det med 8 träskruvar (låsta genom två lager tak). (Se bild 4.)

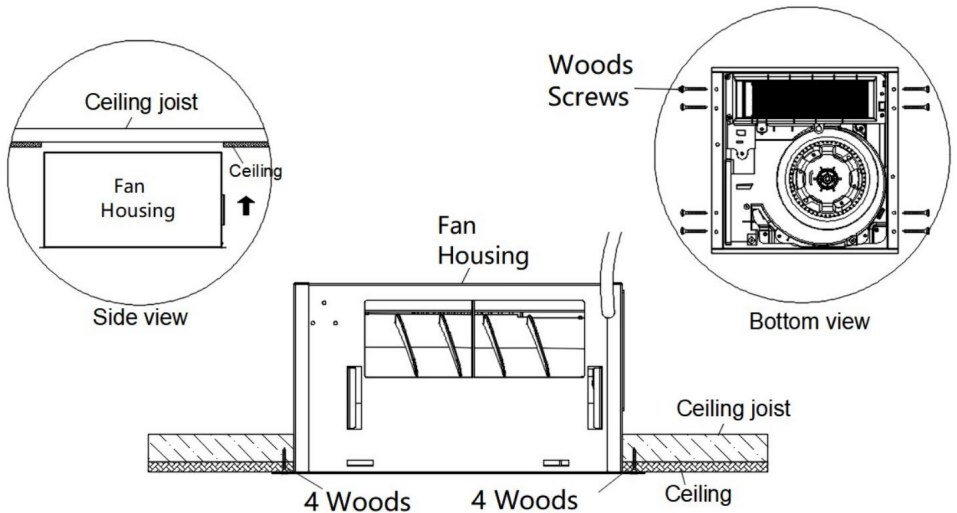


Fig.4.

6. Montera plastplattan i kanalanslutningen. Montera sedan kanalanslutningen i fläkthuset och dra åt skruvarna. (Se bild 5.)

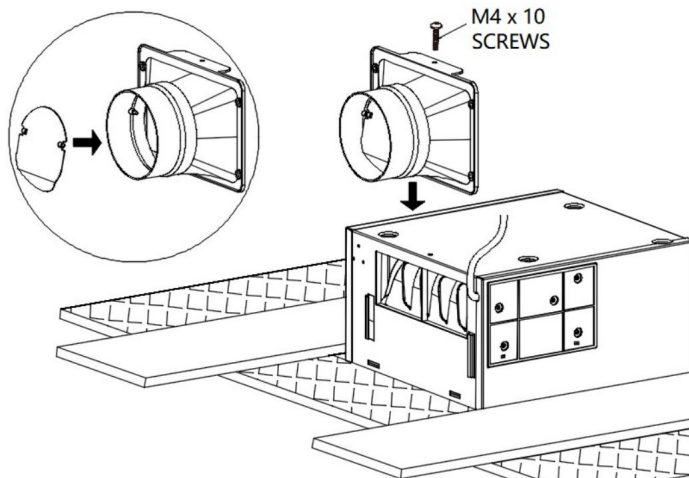


Fig. 5.

7. Installera en cirkulär 4 tums kanal (ingår ej) och fäst den med tejp eller klämmor (ingendera medföljer). Avsluta takarbetet. Takhålet ska vara i linje med kanten på fläkthuset. (Se bild 6.)

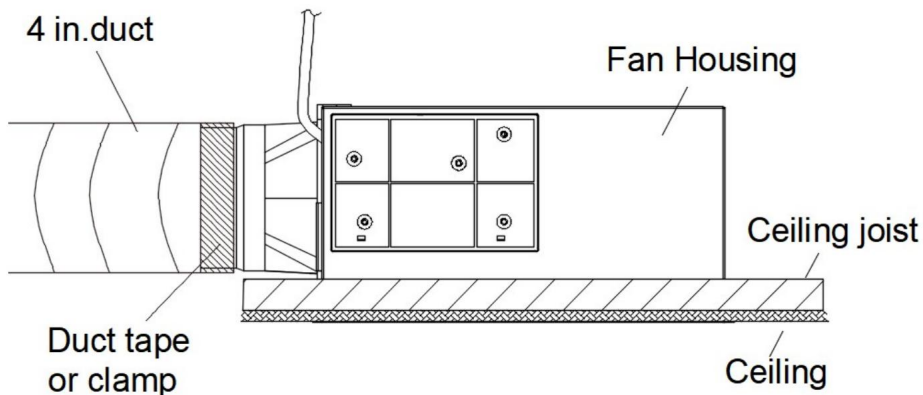


Fig. 6.

8. Anslut ljustrådarna försiktigt. (Se bild 7.)

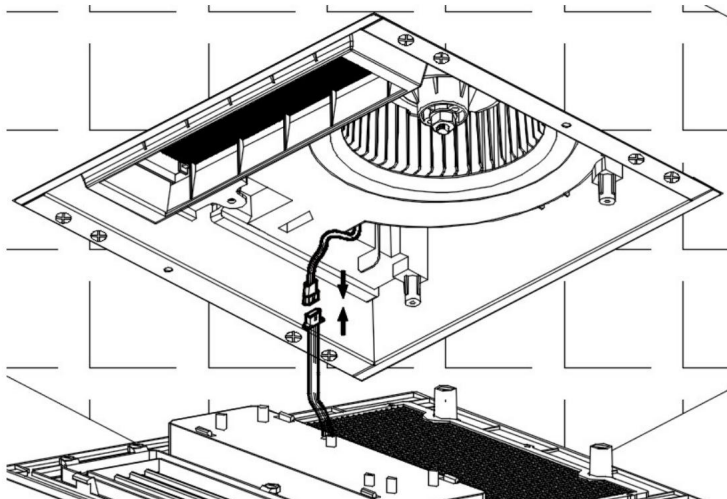


Fig. 7.

9. Rikta in de två klämmorna på gallret med skårorna på fläkthuset och snäpp in dem. (Se bild 8.)

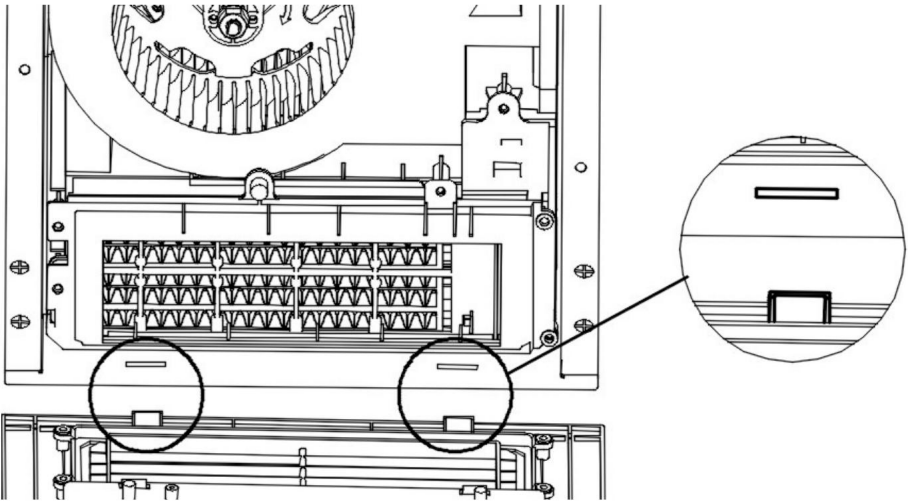


Fig. 8.

10. Rikta in de två skruvstolparna på gallret med de två skruvstolparna i fläkthuset, tryck gallret till nivå med taket och lås det slutligen med två M4x 12 skruvar. (Se bild 9.)

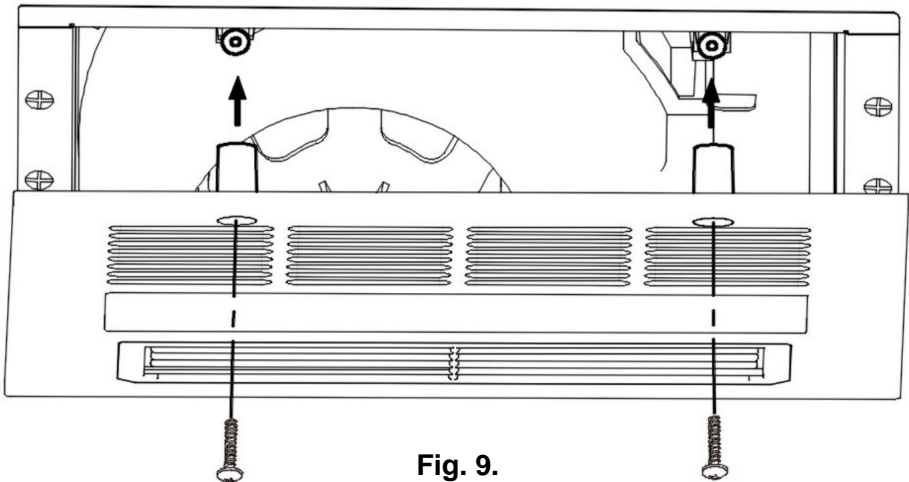


Fig. 9.

11. Tryck in silikonplåtspuggen i de två skruvhålen. Alla installationer är klara. (Se bild 10.)

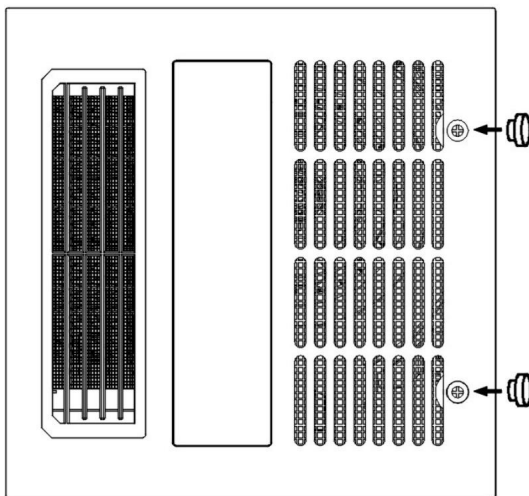


Fig. 10.

Instruktioner för fjärrkontroll

OBS: Se beskrivningsdiagrammet.

1. Huvudströmbrytare:

1.1. Det initiala tillståndet för "Huvudströmbrytaren" är avstängt som standard:

strömmen är avstängd; 1.2. Tryck på knappen "Huvudströmbrytare" en gång: strömmen slås

2. Ljusomkopplare:

När väggkontrollomkopplaren är påslagen är standardlampan tänd och lampan lyser: neutralt ljus;

3. Justering av ljusfärgstemperatur (ljus CT):

När ljuset är Tänd, använd knappen "Justering av ljus färgtemperatur" för att justera färgtemperaturen; 3.1. Använd

knappen "+" på knappen "Justering av ljus färgtemperatur" för att öka färgtemperaturen; 3.2. Använd knappen

"-" på "Justering av ljus färgtemperatur"

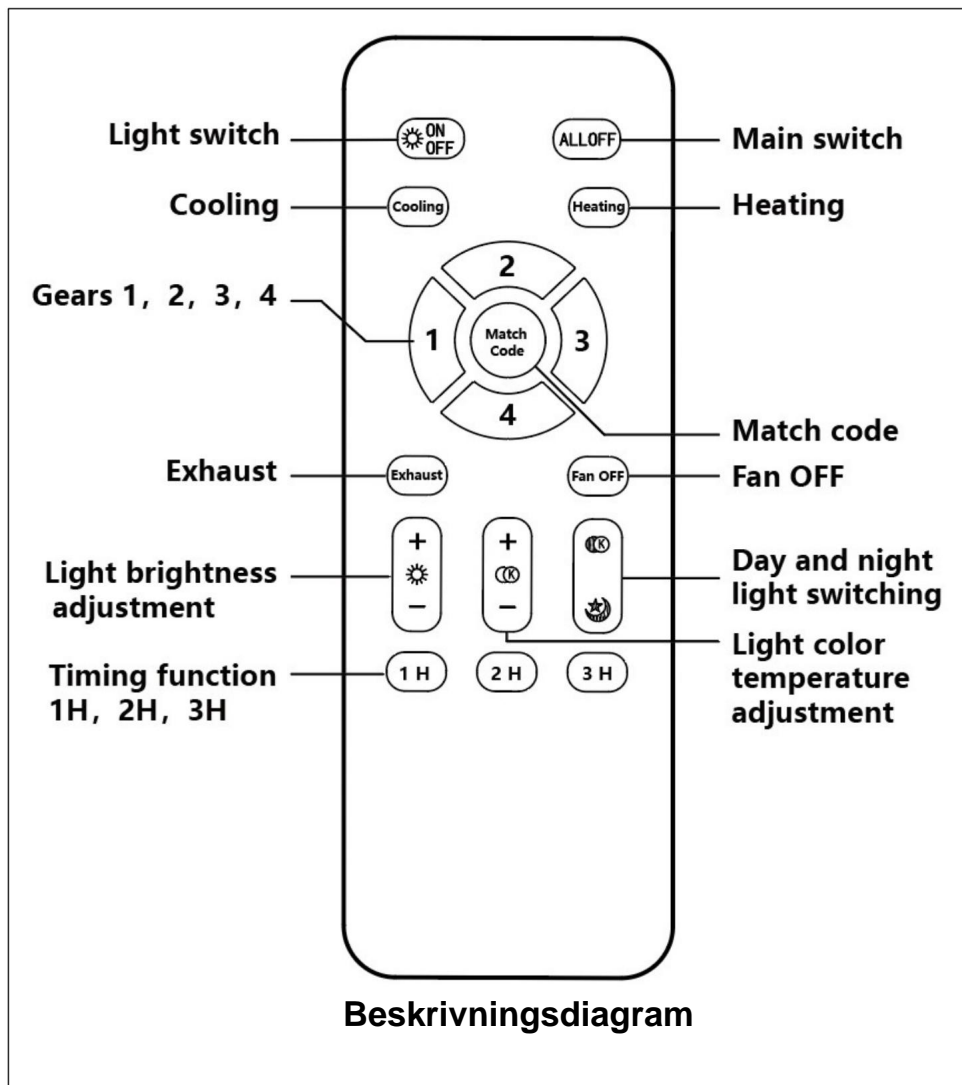
knapp för att minska färgtemperaturen;

4. Justering av ljusstyrkan: Slå på ljuset och använd

"Ljusstyrkajustering"-knapp för att justera ljusstyrkan när ljuset är

på; 4.1. Använd "+"-knappen på "Ljusstyrkajustering"-knappen för att öka

ljusstyrkan; 4.2. Använd knappen "-" på knappen "Justering av ljusstyrka" för att minska ljusstyrkan;



5. **Energibesparande dag- och nattljusbyte:** Använd "Dag och natt ljus"-knapp för att växla mellan dag- och nattljus;
6. **Fläkt AV:** Oavsett fläktens aktuella tillstånd, kommer ett tryck på knappen "Fan OFF" att stoppa fläkten från att fungera. Om du är i uppvärmningsläget, tryck på knappen "Fläkt AV" för att först stänga av PTC-uppvärmningen och sedan stoppa fläktdriften efter 30 sekunder;
7. **Avgas:** I avgasläge kan du välja att köra fläkten på växlar 1-4, där växel 1 är lägsta hastighet och växel 4 är högsta växel.
Oavsett det aktuella tillståndet, när du är i värmestillståndet, stäng av värmeblocket och kyl luften först, fördröj i 30 sekunder och växla sedan till avgas (medan du justerar stegmotorn).
8. **Kylning och uppvärmning:**
 - 8.1. Tryck på knappen "Kylning", vrid stegmotorn för att växla luftutloppet till intern cirkulation, slå på fläktdriften och gå in i kylslaget för intern cirkulation; (PTC-värme inte aktiverad)
 - 8.2. Tryck på knappen " Uppvärmning ", slå på fläkten i 10 sekunder, och PTC börjar värma och går in i det interna cirkulationsuppvärmningsläget; Standard fläkthastighet i värmeläge är maximal hastighet; (Att trycka på andra växlar i värmeläge är ogiltig drift), i värmeläge, tryck på "Fan Off"-knappen för att först stänga av PTC-värme och sedan stoppa fläktdriften efter 30 sekunder;
9. **Tidtagningsfunktion:**
 - 9.1. Tid: 1 timme, 2 timmar, 3 timmar
 - 9.2. När den schemalagda tiden går ut, stäng av alla funktioner; Om i värmeläge, stäng först av PTC-värme, fördröj fläkten i 30 sekunder innan den stängs av och återställ stegmotorn till start- och avgasläget
10. **Matcha kod:** Håll ned knappen Matcha kod inom 5 sekunder efter ett ljud av strömmen tills du hör att Didi två gånger lyckades matcha koden.

Skötsel och underhåll

VARNING: Koppla bort strömförsörjningen före service. Se SÄKERHETSINFORMATION innan du fortsätter. Rutinunderhåll bör utföras minst en gång om året. • Tvätta gallret med mild tvål och vatten, torka med en trasa. • Ta bort överflödigt smuts och damm från fläkthuset med en dammsugare. • Använd inte lösningsmedel, thinner eller starka kemikalier för att rengöra fläkten. • Låt inte vatten komma in i motorn.

• Doppa inte hartsdelar i vatten över 60°C.

FELSÖKNING

F: Överdrivet ljud A: 1.

Det är normalt att det förekommer ljud under drift. Om för högt, ställ in fläkten på lägre hastighet.

2. Kontrollera om bladet är korrekt installerat.

F: Fläkten fungerar inte

A: 1. Se till att fläkten är ansluten till ett eluttag.

2. Rengör bladet regelbundet.

Tillverkad i Kina

