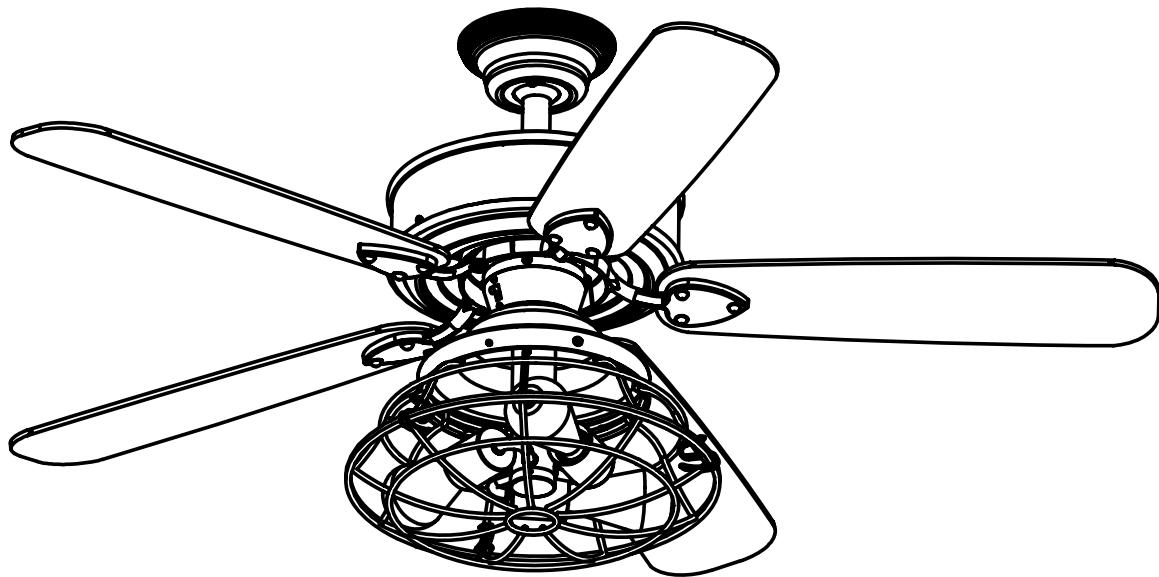




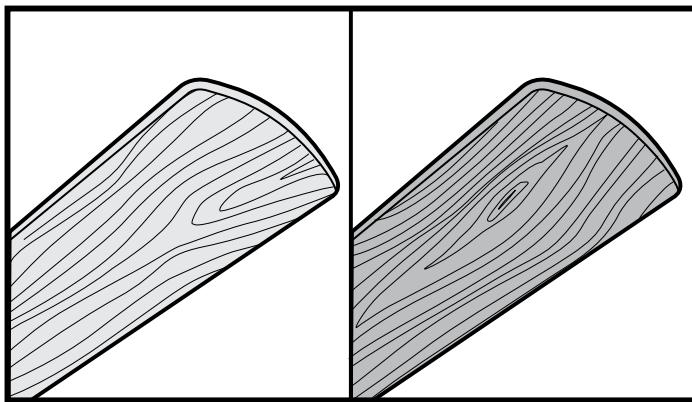
# Westinghouse

72205  
72209



GB	CEILING FAN
D	DECKENVENTILATOR
F	VENTILATEUR DE PLAFOND
I	VENTILATORE DA SOFFITTO
NL	PLAFONDVENTILATOR
E	VENTILADOR DE TECHO
P	VENTOINHA DE TECTO
N	TAKVIFTE
S	TAKFLÄKT
FIN	KATTOTUULETIN
DK	LOFT VENTILATOR
PL	WENTYLATOR SUFITOWY
RUS	ПОТОЛОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР
UA	ВЕНТИЛЯТОР СТЕЛЬОВИЙ
EST	VENTILAATOR-LAEVALGUSTI
LV	GRIESTU VENTILATORS
LT	LUBŲ VENTILIATORIUS
SK	STROPNÝ VENTILÁTOR
CZ	STROPNÍ VENTILÁTOR
SLO	STROPNI VENTILATOR
HR	STROPNI VENTILATOR
H	MENNYEZETI VENTILÁTOR
BG	ВЕНТИЛАТОР ЗА ТАВАН
RO	VENTILATOR DE TAVAN
GR	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ΟΡΟΦΗΣ
TR	TAVAN PERVANESİ

**GAS WARNING:** Do not use this fan in the same room at the same time as a gas or fuel burning fire,  
unless the flue has been tested under these conditions of use by a competent person.

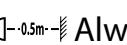


- GB** **COMBO-BLADE** - Combo-Blades feature two high quality finishes on one blade. Select the one that best complements your decor, or change the style with just a flip of the blade.
- D** **COMBO-BLADE** – Die Combo-Blades weisen zwei hochwertige Oberflächenvergütungen je Flügelblatt auf. Durch Umkehrung der Flügelblätter können Sie einen zu Ihrem Dekor passenden oder völlig neuen Stil erzeugen.
- F** **PALES À DOUBLE FACE** - Les pales à double face possèdent deux finitions de haute qualité sur la même pale. Vous pouvez choisir la finition qui complète le mieux votre décoration ou changer de style à tout moment simplement en basculant les pales.
- I** **PALE COMBINATE** - Le pale double-face di alta qualità sono vernicate in due stili diversi sui due lati. Selezionare lo stile più adatto all'arredamento; per cambiare stile è sufficiente rovesciare le pale.
- NL** **COMBO-BLADE** - Combo-Blades hebben twee hoogwaardige afwerkingen op één blad. Selecteer de afwerking die het beste bij uw interieur past, of verander de stijl door het blad om te keren.
- E** **PALETA DUAL:** Las paletas duales ofrecen dos acabados de alta calidad en una sola paleta. Elija la que mejor complemente su decoración, o cambie el estilo simplemente girando la paleta.
- P** **PÁS REVERSÍVEIS** – As páginas reversíveis permitem ter dois acabamentos de grande qualidade numa única pá. Seleccione o que melhor se adequa à sua decoração, ou altere o estilo com um pequeno gesto
- N** **COMBOBLAD** - Combo-viftebladene kommer i to forskjellige utførelser av høy kvalitet på hvert blad. Velg den utførelsen som står best i stil med din dekor, eller endre stil ved å snu viftebladet.
- S** **COMBO-VINGE** – Kombovingar har två olika ytbehandlingar av hög kvalitet på varje vinge. Välj den som passar bäst i din inredning, eller byt stil genom att helt enkelt vända på vingen.
- FIN** **COMBO-LAPA** – Combo-lavoissa on kaksi erilaista laadukasta pintakäsittelyä yhdessä lavassa. Valitse sisustukseen sopiva pintakäsittely tai vaihda tyylia helposti käänämällä lapa ympäri.
- DK** **COMBO-VINGER** - Combo-vinger fås med to høy kvalitet overflatebelægninger på samme vinge. Vælg muligheden der passer bedst til din indretning eller udskift overfladen ved bare at vende vingen.
- PL** **DWUSTRONNE ŚMIGŁA** – dwustronne śmigła wykończone są dwiema wysokimi jakością powierzchniami na jednym śmiegu. Należy wybrać te, które najlepiej korespondują do wystrój danego wnętrza lub zmienić styl odwracającą śmigło.
- RUS** **ЛОПАСТИ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА** – лопасти вентилятора комбинированного типа отличаются качественной отделкой на обеих сторонах. Следует выбрать отделку, которая наилучшим образом соответствует вашему интерьеру. Достаточно перевернуть лопасти вентилятора, чтобы изменить стиль помещения!
- UA** **КОМБІНОВІ ЛОПАТКИ** – у комбінованих лопатках передбачено дві високоякісні поверхні кожної лопатки. Виберіть ту, яка найкраще відповідає вашому дизайну, або змініть стиль єдиним обертанням лопатки.
- EST** **KOMBINEERITUD LABAD** – ühe laba mõlemad pooled on kõrgeks valiteetse viimistlusega. Valige viimistlus, mis kõige paremini teie stiiliga sobib ning hiljem võite stiili muuta vaid laba ringi pöörates.
- LV** **KOMBINĒTĀS LĀPSTĪNAS** – Kombinētās lāpstīnas satur divas augstas kvalitātes apdares uz vienas lāpstīnas. Izvēlieties to, kas vislabāk papildina jūsu dekoru, vai mainiet stilu, vienkārši apgrēzot ventilatora lāpstīnu.
- LT** **KOMBINUOTOS MENTĒS:** ant vienos mentēs yra dvi kokybiškos apdailos. Pasirinkite labiausiai tinkančią prie Jūsų apstatymo arba pakeiskite stilių tiesiog pasukdami mentę.
- SK** **LOPATKY COMBO-BLADE** – Lopatky Combo-Blades sa vyznačujú dvomi druhmi vysokokvalitnej povrchovej úpravy. Jednoduchým pretočením lopatky si vyberte takú povrchovú úpravu, ktorá najlepšie dopĺňa váš interiér.
- CZ** **LOPATKY COMBO-BLADE** – Lopatky Combo-Blade mají dvojí vysoko kvalitní povrchovou úpravu na každé lopatce. Zvolte povrchovou úpravu, které nejlépe doplňuje váš interiér, nebo změňte její styl pouhým otočením lopatky.
- SLO** **COMBO-LIST** - Combo-listi omogočajo dve različni vrsti kakovostne površinske obdelave na posameznem listu. S preprostim obračanjem lista izberite tisto, ki vašemu slogu najbolj ustreza.
- HR** **COMBO-BLADE** - Combo-lopatice imaju na svakom kraku dva visoko kvalitetna premaza. Odaberite onaj koji najviše odgovara Vašem unutarnjem uređenju, ili promjenite stil jednostavnim okretnjem lopatica.
- H** **COMBO-BLADE** – A Combo-Blade kombinált lapátok mindenek közül két különböző minőségi felületi kikészítéssel vannak ellátva. Válassza ki a lakás berendezésehez legjobban illő mintát, vagy tetszés szerint cserélje át az egyik mintát a másikra a ventilátor lapátjának egyszerű átfordításával.
- BG** **КОМБО-ПЕРКА** – Комбо-перките имат две висококачествени подобрения на повърхността си. Чрез обръщане на перките можете да създадете подходящ за Вашия интериор стил или съвсем нов стил.
- RO** **COMBO- PALETE** – Combo-paletele au doua înbunătătiri de calitate superioara pe suprafața lor. Prin invertirea paletelor puteti crea un stil corespunzator interioului d-voastră sau un stil nou.
- GR** **ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟ ΠΤΕΡΥΓΙΟ** – Τα Συνδυασμένα πτερύγια προσφέρουν ένα υψηλής ποιότητας φινίρισμα σε κάθε πτερύγιο. Διαλέξτε αυτό που ταιριάζει καλύτερα στο ντεκόρ του δωματίου, ή αλλάξτε το στυλ με ένα απλό γύρισμα του πτερυγίου.
- TR** **COMBO-KANAT** - Kombine kanatlar bir kanatta iki yüksek kaliteli cila içerir. Dekorunuza en iyi uyanı seçin ya da stili kanadı tersine çevirerek değiştirin.

# SAFETY TIPS

## READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK,  
OR INJURY TO PERSONS, OBSERVE THE FOLLOWING:**

1. Proceed with caution. Read all instructions before beginning the installation.
2. **WARNING!** This fan may be operated only with a 2-pole switch with a 3mm contact opening each.
3. Only an authorized electrician should execute the installation.
4. The installation height, i.e. the distance between the blades and the floor, should be at least 2.3 m.
5.  Always maintain the distance between the lamp and inflammable materials (curtains, wall, etc.), as indicated on the pictogram.
6. Make sure the fan is securely fastened at the ceiling.
7. **WARNING!** Do not use a dimmer type switch to control the fan speed.
8. **WARNING!** To prevent injuries, make sure the blades are not bent and that there are no objects with in the area of rotation.
9. **WARNING!** Due to European safety regulations, if the flush mount option is elected, the fan must not be re-installed utilizing the downrod. If attempted, this may cause a serious injury. When assembling the fan, please follow your local safety regulations.
10. **WARNING:** Do Not use this fan in the same room at the same time as a gas or fuel burning fire, unless the flue has been tested under these conditions of use by a competent person.
11. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
12. Suitable for use indoors.
13. Before disassembling light kit, make sure the power supply is disconnected from the main supply. Power supply can be on only after installation is completed.
14. The lampshade should not be removed from the light bulb when the power supply is on.
15. Replacement of light bulb is only possible when the light kit has cooled down, and the power supply is disconnected from the main supply.
16. Make sure the lampshade is in the fixed position when operating the product.
17. Means for all poles disconnection having a contact separation that provide full disconnection under over voltage category III conditions must be incorporated in the fixed wiring in accordance with national wiring rules.
18. IP20 The fan is designed for indoor use. It is not designed for installation in a bathroom or any damp area. Please ensure that the lamp does not come into contact with water.

### TOOLS REQUIRED

Phillips Screwdriver • Wire Cutters • Pliers • Step Ladder

D ..... **SICHERHEITSHINWEISE** .....  
**DIESE ANWEISUNGEN DURCHLESEN UND AUFBEWAHREN**

ACHTUNG: FOLGENDE VORSICHTSMASSNAHMEN BEACHTEN, UM DIE GEFAHR EINES BRANDS,  
STROMSCHLAGS ODER VON KÖRPERVERLETZUNGEN ZU VERMEIDEN:

1. Wichtig: bitte lesen Sie diese Montageanleitung vor der Installation genau durch.
2. ACHTUNG! Dieser Ventilator darf nur mit einem zweipoligen Schalter mit einer Kontaktöffnung von jeweils 3mm betrieben werden.
3. Die Installation sollte nur von einem befugten Elektriker vorgenommen werden.
4. Die Installationshöhe, d.h. der Abstand der Flügelblätter zum Boden sollte mindestens 2,30 m betragen.
5. Die Mindestentfernung zwischen der Lampe und brennbaren Materialien (Vorhänge, Wände usw.) muss grundsätzlich eingehalten werden (siehe Abbildung).
6. Stellen Sie sicher, dass der Ventilator sicher an der Decke befestigt wurde.
7. ACHTUNG! Die Ventilatorgeschwindigkeit nicht mit einem Dimmer-Schalter regulieren.
8. ACHTUNG! Achten Sie darauf, dass die Flügelblätter nicht verbogen sind und sich keine Hindernisse im Rotationsbereich befinden, um Verletzungen zu vermeiden.
9. ACHTUNG! Aufgrund europäischer Sicherheitsvorschriften darf ein bündig mit der Decke abschließender Ventilator nicht abgenommen und dann mit einem Hängerohr neu installiert werden. Hierbei kann es zu schweren Verletzungen kommen. Bei der Montage beachten Sie bitte die örtlichen Sicherheitsvorschriften.
10. ACHTUNG: Diesen Ventilator NICHT im selben Raum und gleichzeitig mit gas- bzw. öligeuertem Ofen betreiben, es sei denn, der Rauchabzug wurde gemäß diesen Betriebsbedingungen von einem Fachmann geprüft.
11. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkter körperlicher, sensorischer oder geistiger Fähigkeit oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, sofern sie bei der Benutzung berücksichtigt werden oder in die Benutzung eingewiesen wurden, diese Einweisung auf sichere Weise erfolgte und sie die mit der Benutzung des Geräts verbunden Risiken verstehen. Kinder dürfen mit dem Gerät nicht spielen. Die Reinigung und Wartung darf nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
12. Für die Verwendung im Innenbereich geeignet.
13. Bevor Sie die Lampe auseinander bauen, stellen Sie sicher, dass das Netzteil von der Stromversorgung abgetrennt ist. Das Netzteil darf erst nach Abschluss der Installation eingeschaltet werden.
14. Der Lampenschirm sollte nicht von der Glühbirne entfernt werden, wenn das Netzteil eingeschaltet ist. Er dient zum Schutz vor der Hochdruck-Halogenlampe.
15. Das Auswechseln der Glühbirne ist nur möglich, wenn die Lampe abgekühlt ist und das Netzteil von der Stromversorgung abgetrennt ist.
16. Überprüfen Sie bei der Inbetriebnahme des Produkts, dass der Lampenschirm sicher sitzt.
17. Laut Schutzbauvorschrift müssen bei der festen Verdrahtung Mittel für alle Polunterbrechungen mit Kontakt trennung, die zur vollständigen Unterbrechung von Überspannungen der Kategorie III führen, verwendet werden.
18. IP20 - Der Ventilator ist für die Verwendung im Innenbereich konstruiert. Er ist nicht für den Einbau im Badezimmer oder in anderen feuchten Bereichen geeignet. Bitte achten Sie darauf, dass die Lampe nicht mit Wasser in Berührung kommt.

**BENÖTIGTES WERKZEUG**

Kreuzschlitzschraubenzieher

• Drahtschneidezange • Zange • Stufenleiter

# PRÉCAUTIONS

## LISEZ CES INSTRUCTIONS ET GARDEZ-LES

ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, D'ÉLECTROCUTION OU DE BLESSURES, Veuillez suivre les instructions suivantes :

1. Soyez prudent. Lisez toutes les instructions avant de commencer l'installation.
2. ATTENTION ! Ce ventilateur peut être actionné uniquement à l'aide d'un interrupteur bi-polaire équipé de deux ouvertures de 3 mm.
3. Le ventilateur doit être installé uniquement par un électricien qualifié.
4. La hauteur du ventilateur, c.-à-d. la distance entre les pales et le sol, doit être supérieure ou égale à 2,3 m.
5.  Veillez à toujours conserver la distance entre la lampe et des matériaux inflammables (rideaux, mur, etc.) comme l'indique le pictogramme.
6. Assurez-vous que le ventilateur est solidement attaché au plafond.
7. ATTENTION ! Ne pas utiliser un interrupteur à gradation pour contrôler la vitesse du ventilateur.
8. ATTENTION ! Afin de réduire le risque de blessures, assurez-vous que les pales du ventilateur ne sont pas fléchies et que le site d'installation choisi permet au ventilateur de tourner librement.
9. ATTENTION ! Conformément aux dispositions de sécurité européennes, il est interdit de ré-installer le ventilateur par la tige de suspension, après avoir effectué le montage encastré, afin d'éviter le risque de blessures graves. Pour toute question concernant ce règlement de sécurité important, veuillez consulter les dispositions réglementaires locales.
10. ATTENTION : Ne pas utiliser ce ventilateur dans la même pièce qu'un feu au gaz ou au pétrole, à moins que le combustible soit testé dans ces conditions d'utilisation par un technicien qualifié.
11. Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et par des personnes jouissant de capacités physiques, sensorielles ou mentales limitées ou réduites ou encore qui disposent d'une expérience ou de connaissances limitées dans la mesure où elles sont surveillées ou ont été initiées à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent les dangers. Il y a lieu de veiller à ce que les enfants ne jouent pas avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne pourra être effectué par des enfants seulement sous surveillance.
12. Peut être utilisé à l'intérieur.
13. Avant de démonter l'ensemble d'éclairage, assurez-vous que le raccordement au réseau est débranché. Vous ne pouvez brancher l'appareil au réseau qu'après avoir terminé l'installation.
14. Il ne faut pas retirer l'abat-jour de l'ampoule lorsque l'appareil est branché à l'alimentation électrique. L'abat-jour agit en guise de protection contre l'ampoule halogène à haute tension.
15. On ne peut remplacer l'ampoule que lorsque l'élément d'éclairage s'est refroidi et après avoir débranché l'appareil du circuit principal.
16. Assurez-vous que l'abat-jour est bien fixé pendant l'utilisation du produit.
17. Moyen de débrancher tous les pôles ayant une séparation de contacts offrant une déconnection totale dans des conditions de surtension de catégorie III doivent être intégrés au câblage permanent conformément aux directives de câblage nationales.
18. IP20 Le ventilateur est conçu pour utilisation en intérieur. Il n'est pas prévu pour être installé dans une salle de bains ou toute autre zone humide. Veuillez à vous assurer que la lampe n'entre pas en contact avec l'eau.

### OUTILS NECESSAIRES

Tournevis Philips • Coupe-fils • Pinces • Escabeau

# **NOTE SULLA SICUREZZA**

## **LEGGERE E CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI**

**AVVERTENZA: PER RIDURRE IL RISCHIO DI INCENDIO, SCARICA ELETTRICA O INFORTUNIO, TENERE PRESENTE LE OSSERVAZIONI SEGUENTI:**

1. Procedere con cautela; leggere tutte le istruzioni prima di iniziare l'installazione.
2. AVVERTENZA. Questo ventilatore può essere azionato solamente attraverso un interruttore bifase dotato di un'apertura di contatto da 3 mm su ciascun polo.
3. Affidare l'installazione del ventilatore a un elettricista competente.
4. L'altezza di installazione, ossia la distanza delle pale dal pavimento, deve essere almeno di 2,3 m.
5. Rispettare sempre la distanza tra la lampadina e materiali infiammabili (tende, poltrone, ecc.), come indicato nell'illustrazione.
6. Accertarsi che il ventilatore sia fissato saldamente al soffitto.
7. AVVERTENZA. Non utilizzare un interruttore-attenuatore per regolare la velocità del ventilatore.
8. AVVERTENZA. Onde prevenire infortuni, assicurarsi che le pale non si siano piegate e che non siano presenti oggetti all'interno del raggio di rotazione.
9. AVVERTENZA. Alla luce delle normative europee in materia di sicurezza, per il montaggio a filo del soffitto del ventilatore non si deve utilizzare l'asta di prolunga. In caso contrario, si potrebbe provocare un infortunio. Consultare le normative locali se si nutrono dubbi in merito a questo importante requisito di sicurezza.
10. AVVERTENZA: NON utilizzare questo ventilatore nello stesso ambiente e contemporaneamente a una sorgente di calore a combustione viva (gas o combustibile) se la cappa non è stata prima collaudata per tale uso da un tecnico competente.
11. Questa unità è intesa per l'uso da parte di bambini di età superiore a 8 anni e persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali e inesperte, a patto che siano sorvegliate o abbiano ricevuto le istruzioni sull'uso dell'unità in sicurezza e capiscano i rischi e pericoli che ne comporta. Impedire ai bambini di giocare con l'unità. I bambini possono eseguire la pulizia e la manutenzione ordinaria dell'unità solo sotto stretta sorveglianza.
12. Adatto per uso interno.
13. Prima di smontare il gruppo della luce, verificare che l'alimentazione sia scollegata dalla rete elettrica. Erogare l'alimentazione solo al termine dell'installazione.
14. Non rimuovere il paralume dalla lampadina mentre l'alimentazione è attivata, poiché funge da scudo di protezione dalla lampada alogena ad alta pressione.
15. Per sostituire la lampadina, lasciare raffreddare il gruppo della luce e verificare che l'alimentazione sia scollegata dalla rete elettrica.
16. Sincerarsi che il paralume sia fissato in posizione prima di utilizzare il prodotto.
17. I sistemi di scollegamento dall'asta con separazione di contatto che preveda lo scollegamento completo in condizioni di tensione della Categoria III devono essere integrati nel cablaggio fisso nel rispetto del codice elettrico nazionale.
18. IP20 Il ventilatore è inteso solo per uso interno. Non installarlo in bagno o in un'area con presenza di umidità. Assicurarsi che la lampadina non entri a contatto con l'acqua.

### **ATTREZZI NECESSARI**

Cacciavite Phillips • Tagliafilo • Pinze • Scaletta

# VEILIGHEIDSTIPS

## DEZE INSTRUCTIES LEZEN EN BEWAREN

WAARSCHUWING: NEEM HET VOLGENDE IN ACHT OM HET RISICO VAN BRAND,  
ELEKTRISCHE SCHOK OF LETSEL VAN PERSONEN TE VERMINDEREN:

1. Ga voorzichtig te werk. Lees alle instructies voordat u aan de installatie begint.
2. WAARSCHUWING! Deze ventilator mag slechts worden gebruikt met een 2-polige schakelaar, elk met een contactopening van 3 mm.
3. De installatie mag alleen door een bevoegde elektricien worden uitgevoerd.
4. De installatiehoogte, d.w.z. de afstand tussen de bladen en de vloer, moet minstens 2,3 m bedragen.
5.  Handhaaf altijd de afstand tussen de lamp en ontbrandbare materialen (gordijnen, wand enz.), die op het pictogram is aangegeven.
6. Zorg ervoor dat de ventilator stevig aan het plafond is bevestigd.
7. WAARSCHUWING! Gebruik geen dimmer om de snelheid van de ventilator te regelen.
8. WAARSCHUWING! Om letsel te voorkomen moet u erop letten dat de bladen niet gebogen zijn en er geen obstakels in het waaiergebied zijn.
9. WAARSCHUWING! Krachtens Europese veiligheidsvoorschriften mag, nadat de optie met montage vlak tegen het plafond is gekozen, de ventilator niet opnieuw worden geïnstalleerd met gebruik van de stang. Pogingen daartoe kunnen tot ernstig letsel leiden. Raadpleeg de plaatselijke voorschriften mocht u vragen hebben over deze belangrijke veiligheidsvereiste.
10. WAARSCHUWING: Gebruik deze ventilator niet in dezelfde ruimte en op hetzelfde ogenblik als een gasvuur of vuur met andere brandstof, tenzij het rookkanaal onder deze omstandigheden door een bevoegde persoon is getest.
11. Deze apparatuur kan door kinderen van acht jaar en ouder en personen met een beperkt fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of gebrek aan ervaring en kennis gebruikt worden, mits onder toezicht of na het geven van instructies over het op een veilige manier gebruiken van het apparaat zodat zij de mogelijke gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met deze apparatuur spelen. Schoonmaken en gebruikersonderhoud door kinderen alleen onder toezicht.
12. Geschikt voor gebruik binnenshuis.
13. Schakel het licht uit voor u de armatuur uit elkaar neemt. Het licht kan pas weer ingeschakeld worden wanneer de installatie voltooid is.
14. De lampenkap niet van de lamp nemen terwijl het licht ingeschakeld is.
15. De lamp kan pas vervangen worden wanneer de armatuur afgekoeld is en het licht is uitgeschakeld.
16. De lampenkap moet vastgezet zijn wanneer de armatuur wordt ingeschakeld.
17. Middelen voor het loskoppelen van alle polen met contactscheidingen, die voor volledige loskoppeling zorgen onder overspanningscondities van categorie III, moeten in de vaste bedrading worden ingebouwd volgens de nationale bedradingsvoorschriften.
18. IP20 De ventilator is uitsluitend bestemd voor gebruik binnenshuis. De ventilator is niet bestemd voor installatie in een badkamer of op een vochtige plaats. Zorg ervoor dat de lamp niet in contact komt met water.

### BENODIGD GEREEDSCHAP

Kruiskopschroevendraaier • Draadtang • Tang • Trapladder

E ..... **CONSEJOS DE SEGURIDAD** .....

**LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES**

**ADVERTENCIA:** para reducir el riesgo de incendios, choques eléctricos, o lesiones a personas, haga lo siguiente:

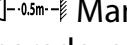
1. Proceda con cuidado. Lea todas las instrucciones antes de comenzar la instalación.
2. ¡ADVERTENCIA! Este ventilador sólo se puede usar con un interruptor de 2 polos con una abertura para contacto de 3mm cada una.
3. La instalación sólo la puede hacer un electricista calificado.
4. La altura de la instalación (distancia mínima entre el piso y las paletas) debe ser de 2,3 m
5.  Mantenga siempre la distancia entre la lámpara y los materiales inflamables (cortinas, paredes, etc.), como se indica en el pictograma.
6. Asegúrese de que el ventilador esté fijado de manera segura al cielorraso.
7. ¡ADVERTENCIA! No use un interruptor atenuador para controlar la velocidad del ventilador.
8. ¡ADVERTENCIA! Para evitar lesiones, asegúrese de que las paletas no estén dobladas y que no haya objetos dentro del área de rotación.
9. ¡ADVERTENCIA! Debido a las normas de seguridad europeas, si se selecciona la opción de montaje al ras, no se debe volver a instalar el ventilador usando la varilla vertical. Si se intenta, pueden ocurrir lesiones graves. Por favor consulte las normas locales si tiene preguntas sobre este importante requisito de seguridad.
10. ADVERTENCIA: No utilice este ventilador en una sala en la que al mismo tiempo haya una chimenea a gas o combustible encendido, a menos que una persona competente haya probado la salida de humos bajo estas condiciones.
11. Este dispositivo puede ser utilizado por niños de 8 años o mayores y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales disminuidas, o falta de experiencia o conocimiento, si han recibido supervisión o instrucción referente al uso seguro del dispositivo y comprenden los riesgos implicados. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión. Los niños no deben jugar con el dispositivo. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
12. Apto para uso en interiores.
13. Antes de desmontar el juego de luces, asegúrese de que la alimentación esté desconectada del suministro principal. El suministro de energía debe conectarse sólo después de que se haya completado la instalación.
14. No se debe extraer la pantalla de la lámpara mientras el suministro eléctrico esté conectado puesto que esta funciona como escudo protector de la lámpara halógena de alta presión.
15. Reemplace la lámpara únicamente cuando el juego de luces se haya enfriado y la alimentación esté desconectada del suministro principal.
16. Al operar el producto, asegúrese de que la pantalla de la lámpara se encuentre en la posición correcta.
17. Conforme a las normas nacionales de cableado, se debe incorporar en todos los cableados fijos un medio que permita desconectar todos los polos e incluya una separación de contacto que suministre una desconexión total en caso de que se produzca una situación de sobrevoltaje de categoría III.
18. IP20 El ventilador está diseñado para uso en interiores. No está diseñado para ser instalado en un baño o lugares húmedos. Asegúrese de que la lámpara no entre en contacto con el agua.

**HERRAMIENTAS NECESARIAS**

Destornillador Phillip s • Pinzas de corte • Pinzas • Escalera de mano

P ..... **CONSELHOS DE SEGURANÇA** .....  
**LEIA E GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES**

**ATENÇÃO: PARA REDUZIR O RISCO DE INCÊNDIO,  
CHOQUE ELÉCTRICO OU DANOS PESSOAIS, FAÇA O SEGUINTE:**

1. Proceda com cuidado. Leia as instruções antes de começar a fazer a instalação.
2. ATENÇÃO: Esta ventoinha só pode ser manobrada com um interruptor bipolar com uma abertura de contacto de 3mm cada.
3. A instalação só deve ser efectuada por um electricista autorizado.
4. A altura da instalação, ou seja, a distância entre as pás e o chão, não deve ser inferior a 2,3 m.
5.  Mantenha sempre a distância entre a lâmpada e os materiais inflamáveis (cortinas, parede, etc.), conforme indicado no pictograma.
6. Assegure-se que a ventoinha se encontra fixada firmemente ao tecto.
7. ATENÇÃO: Não utilize um interruptor com regulador de intensidade para controlar a velocidade da ventoinha.
8. ATENÇÃO: Para evitar ferimentos, certifique-se que as pás não estão inclinadas e que não há objectos dentro da área de rotação.
9. ATENÇÃO: Devido às normas de segurança europeias, se escolher a opção montagem embutida, a ventoinha não pode ser reinstalada utilizando o tubo metálico. Se tentar fazê-lo poderá provocar graves ferimentos. Consulte, por favor, a regulamentação local se tiver quaisquer dúvidas relacionadas com este importante requisito de segurança.
10. ATENÇÃO: Não utilize esta ventoinha na mesma sala, e ao mesmo tempo, que utiliza um lume a gás ou queimador de combustível, excepto se a combustão tiver sido testada, nestas condições, por pessoa habilitada.
11. Este aparelho pode ser usado por crianças a partir dos 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência ou conhecimento, se tiverem supervisão ou tiverem recebido instruções relativas ao uso do aparelho de uma forma segura e compreendam os perigos envolvidos. As crianças não podem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do utilizador não podem ser feitas por crianças sem supervisão.
12. Adequado para utilização no interior.
13. Antes de desmontar o kit de iluminação, certifique-se que a corrente eléctrica se encontra desligada no contador principal. A corrente eléctrica só pode ser ligada após a instalação se encontrar concluída.
14. O quebra-luz não deve ser retirado da lâmpada quando a corrente se encontra ligada.
15. A substituição da lâmpada só é possível depois do kit de iluminação arrefecer e da corrente se encontrar desligada no contador principal.
16. Certifique-se que o quebra-luz está numa posição fixa quando maneja o produto.
17. Devem ser incorporados na cablagem fixa meios para que todos os pólos de desconexão tenham uma separação entre contactos que proporcione desconexão total nas condições de sobretensão da categoria III, em conformidade com os regulamentos nacionais de instalações eléctricas.
18. IP20. A ventoinha foi concebida para utilização em interiores. Não foi concebida para instalação numa casa de banho ou em qualquer área húmida. Certifique-se de que a lâmpada não entra em contacto com água.

**FERRAMENTAS NECESSÁRIAS**

Chave de fendas Phillips • Alicate corta arame • Alices • Escadote

## SIKKERHETSTIPS:

### LES INSTRUKSJONENE, OG TA VARE PÅ DEM FOR SENERE BRUK

ADVARSEL: FOR Å UNNGÅ RISIKO FOR BRANN, ELEKTRISKE

STØT ELLER PERSONSKADER SKAL FØLGENDE IAKTTAS:

1. Utvis forsiktighet når du fortsetter. Les alle instruksjoner før du begynner installeringen.
2. ADVARSEL! Denne viften kan kun betjes med en topolet bryter med 3 mm mellom kontaktpunktene.
3. Installering bør kun foretas av en autorisert elektriker.
4. Monteringshøyden, dvs. avstanden mellom viftebladene og gulvet, skal være minst 2,3 m.
5. ~~0,5m~~ Oppretthold alltid avstanden mellom lampen og brannfarlige materialer (gardiner, vegg), som anviset i piktogrammet.
6. Sørg for at viften er godt festet i taket.
7. ADVARSEL! Brytere av dimmer-typen skal ikke brukes til å regulere viftehastigheten.
8. ADVARSEL! For å unngå skader må du sørge for at viftebladene ikke er bøyd, og at det ikke finnes obstruksjoner i rotasjonsområdet.
9. ADVARSEL! I samsvar med europeiske sikkerhetsforskrifter, må viften, ved forsenket montering, ikke reinstalleres med bruk av senkestangen. Forsøk på å gjøre dette kan medføre alvorlig skade. Gjør deg kjent med lokale forskrifter dersom du har spørsmål angående dette viktige sikkerhetskravet.
10. ADVARSEL: Ikke benytt viften i et rom hvor det samtidig finnes varmekilder som bruker gass eller brennstoff, uten at avluftingen under gjeldende forhold først har blitt testet av en kompetent person.
11. Dette apparatet kan brukes av barn fra 8 år og oppover, og personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental kapasitet, eller med manglende erfaring og kunnskap, hvis de er under tilsyn eller gitt opplæring når det gjelder bruk av apparatet på en sikker måte, og de forstår farene som er involvert. Barn skal ikke leke med apparatet. Rengjøring og brukervedlikehold skal ikke foretas av barn uten tilsyn.
12. Tilpasset innendørs bruk.
13. Sørg for at strømkontakten er utkoblet fra veggkontakten før du demonterer lyset. Strømtilførselen skal slås på etter at monteringen er ferdig.
14. Lampeskjermen skal ikke tas av lyspære'n når strømtilførselen er på.
15. Lyspære'n kan bare byttes ut når lyssettet har kjølt seg ned, og strømtilførselen er koblet fra.
16. Sørg for at lampeskjermen er festet når lyssettet er i bruk.
17. Mulighet for kontaktatskillelse som gir full frakobling av alle strømpoler under tilstander i overspenningskategori III, må inkorporeres det faste el-anlegget i samsvar med nasjonal el-lovgivning.
18. IP20 Viften er utviklet for bruk innendørs. Den er ikke utviklet for bruk i baderom eller noe annet fuktig område. Vennligst sørg for at lampen ikke kommer i kontakt med vann.

### NØDVENDIGE VERKTØY

Phillips skrutrekker • Avbiter • Tang • Gardintrapp

s ..... **SÄKERHETSANVISNINGAR** .....  
**LÄS OCH SPARA DESSA ANVISNINGAR**

**VARNING: FÖR ATT MINSKA RISKERNA FÖR ELDSVÅDA, ELEKTRISKA STÖTAR ELLER  
PERSONSKADOR, GE AKT PÅ FÖLJANDE FÖRESKRIFTER:**

1. Iaktta försiktighet. Läs alla anvisningar innan installationen påbörjas.
2. VARNING! Denna fläkt får endast användas med en tvåpolig strömbrytare, var och en med en 3 mm kontaktöppning.
3. Installation bör utföras endast av auktoriserad elektriker.
4. Installationens höjd, dvs. avståndet mellan vingarna och golvet, bör vara minst 2,3 m.
5.  Håll alltid avståndet mellan lampan och antändbara material (gardiner, vägg, osv.) enligt anvisning på bilden. antändbar
6. Var säker på att fläkten är säkert fastskruvad i taket.
7. VARNING! Använd inte en strömbrytare av dimmertyp för att kontrollera fläktens hastighet.
8. VARNING! För att undvika skador, var säker på att vingarna inte är böjda och att det inte finns några föremål inom rotationsområdet.
9. VARNING! Enligt europeiska säkerhetsföreskrifter får fläkten inte återinstalleras med lodrätstång om den ursprungligen installerats med infälld montering. Om detta görs kan det orsaka allvarliga skador. Var god och kontrollera lokala förordningar om du har frågor angående detta viktiga säkerhetskrav.
10. VARNING! Använd inte denna fläkt samtidigt i samma rum som en eld som brinner med gas eller något flytande bränsle, såvida inte rökgången har kontrollerats av kompetent person för användning under dessa förhållanden.
11. Den här produkten kan användas av barn som är äldre än 8 år, av personer med fysiska, sensoriska eller kognitiva nedsättningar, samt av personer som saknar erfarenhet och kunskap, såvida de har fått instruktioner angående säker användning av produkten och förstår riskerna. Barn ska inte leka med produkten. Rengöring och underhåll ska inte utföras av barn utan en vuxens tillsyn.
12. Lämpad för användning inomhus.
13. Innan du tar isär lampsatsen, var säker på att strömmen är fränkopplad från nätnslutningen. Strömmen får bara slås på sedan installationen är färdig.
14. Lampsärmarna får inte tas bort från glödlampen när strömmen är på. Den fungerar som ett skydd mot en halogenlampa under högtryck.
15. Byte av glödlampa kan endast ske när lampsatsen har svalnat och strömmen är fränkopplad från nätnslutningen.
16. Var säker på att lampsärmarna befinner sig i fast läge när du använder apparaten.
17. Medel för all-polsfränkoppling med en fränskiljare som ger full brytning vid överspänningsekategori III måste vara införlivade med de fasta ledningsanslutningarna i överensstämmelse med nationella bestämmelser.
18. IP20 Fläkten är formgiven för inomhusanvändning. Den är inte ägnad för installation i badrum eller annat fuktigt område. Var säker på att lampan inte kommer i kontakt med vatten.

**ERFORDERLIGA VERKTYG**

Krysskruvmejsel • Avbitartång • Tång, plattång • Trappstege

# TURVALLISUUSVINKKEJÄ

## LUE JA SÄÄSTÄ NÄMÄ OHJEET.

**VAROITUS: NOUDATA SEURAAVIA OHJEITA TULIPALO-,  
SÄHKÖISKU- JA LOUKKAANTUMISVAARAN PIENENTÄMISEKSI.**

1. Toimi varovasti. Lue kaikki ohjeet ennen asennuksen aloittamista.
2. VAROITUS! Tätä tuuletinta voidaan käyttää vain kaksinapakytimen kanssa, jossa on 3 mm:n kosketusväli.
3. Asennuksen saa suorittaa vain valtuutettu sähköasentaja.
4. Asennuskorkeuden (lapojen ja lattian välinen etäisyys) on oltava vähintään 2,3 m.
5.  $\text{Cl} - 0,5\text{m} - \text{Cl}$  Pidä aina lampun ja palavien materiaalien (verhojen, seinän jne.) välillä vähintään kuvamerkissä ilmoitettu etäisyys.
6. Varmista, että tuuletin on kiinnitetty kattoon tukivasti.
7. VAROITUS! Älä käytä himmennintyyppistä katkaisinta tuulettimen nopeuden säättämiseen.
8. VAROITUS! Varmista loukkaantumisten estämiseksi, etteivät lavat ole taipuneet ja ettei niiden pyörimisalueella ole mitään.
9. VAROITUS! Eurooppalaiset turvamääräykset kielivät tuulettimen uudelleen asentamisen tankoa käyttäen, jos tuuletin on asennettu ensin tasa-asennusmenetelmällä. Tämän yrityminen saattaa aiheuttaa vakavia vammoja. Tutustu paikallisiin säännöksiin, jos sinulla on kysyttävää tämän tärkeän turvavaatimuksen suhteen.
10. VAROITUS: Älä käytä tätä tuuletinta kaasulla tai poltoaineella toimivan tulen kanssa samassa huoneessa tai samaan aikaan, ellei asiantunteva henkilö ole testannut hormia näissä käyttöolosuhteissa.
11. Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset sekä henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset kyvyt ovat rajoittuneet tai joilla ei ole kokemusta tai tietämystä, jos heitä valvotaan tai opastetaan laitteen turvallisessa käytössä ja he ymmärtävät käyttöön liit tyväät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä tällä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa tai huolataa laitetta ilman valvontaa.
12. Sopii käyttöön sisätiloissa.
13. Ennen kuin purat valaisinsarjan, varmista, että virta on katkaistu. Virta saadaan kytkeä vasten jälkeen, kun asennus on saatu valmiaksi.
14. Varjostinta ei saa irrottaa lampusta virran ollessa päällä. Se suojaaa suuripaineiselta halopeenilampulta.
15. Lampun saa vaihtaa vain, kun valaisinsarja on jäähtynyt ja virta on katkaistu.
16. Varmista, että varjostin on paikallaan ja kiinni käytön aikana.
17. Kiinteään johdotukseen täytyy liittää paikallisten sähkösäännösten mukaisesti kytkin, joka kytkee kaikki navat täysin irti ylijänniteluokan III olosuhteissa.
18. IP20 Tuuletin on tarkoitettu vain sisäkäyttöön. Sitä ei ole tarkoitettu asennettavaksi kylpyhuoneeseen tai muuhun kosteaan paikkaan. Varmista, ettei lamppu joudu kosketuksiin veden kanssa.

### TARVITTAVAT TYÖKALUT

ristipääruuvitaltaa • langankatkaisupihdit • pihit • porrastikkaat.

DK ..... **SIKKERHEDSANVISNINGER** .....  
**LÆS OG GEM DISSE ANVISNINGER**

**ADVARSEL: FOR AT MINDSKE BRANDFAREN, RISIKO FOR ELEKTRISK STØD ELLER  
PERSONSKADE, OVERHOLD FØLGENDE REGLER:**

1. Udfør montering med forsigtighed. Læs alle anvisninger før du påbegynder installationen.
2. **ADVARSEL!** Denne ventilator kan kun virke med 2-pol kontakt, med 3 mm kontaktåbning hver.
3. Montering må kun udføres af en autoriseret elektriker.
4. Monteringshøjden, det vil sige afstand mellem vinger og gulv skal være mindst 2,3 m.
5.  Man skal altid opretholde afstand mellem lampen og antændelige materialer (gardiner, væg, osv.), som vist på pictogrammet.
6. Sørg for at ventilatoren er fastgjort i loftet på en sikker måde.
7. **ADVARSEL!** Anvend ikke nedblændingskontakt for ventilatorens hastighedskontrol.
8. **ADVARSEL!** For at forhindre skader sørg for at vingerne ikke er bøjede og at det ikke findes objekter i rotationsområdet.
9. **ADVARSEL!** I henhold til de Europæiske sikkerhedsregulativer, hvis man vælger direkte loftmontering, må man derefter ikke geninstallere ventilatoren ved brug af hængestangen. Hvis man prøver at gøre det, kan det forårsage alvorlige personskader. Gør dig bekendt med de lokale regler, hvis du skulle have nogle tvivlspørgsmål angående dette vigtige sikkerhedskrav.
10. **ADVARSEL!** Brug ikke denne ventilator i samme rum og samtidigt med at en gasblus eller en anden brændstofbaseret åbent ild anvendes, medmindre røg udsugning blev testet under sådanne anvendelsesforhold af en kompetent fagmand.
11. Denne anordning kan bruges af børn fra 8 års alder eller ældre og af personer med reducerede fysiske, sanse- eller mentale evner, eller manglende erfaring og kendskab, kun under opsyn eller efter instruktion i anvendelsen af anordningen på forsvarlig vis, og hvis de forstår de implicerede risici. Børn skal ikke lege med anordningen. Rensning og brugervedligeholdelse må ikke udføres af børn uden opsyn.
12. Egner sig til indendørs brug.
13. Inden demontering af lysarmaturet, sørg for at strømforsyning er afbrudt ved hovedafbryderen. Strømforsyning kan kun gentilslettes efter at installationen er fuldført.
14. Lampeskærmen skal ikke fjernes fra lyspære når strømforsyning er tilsluttet. Den virker som en beskyttende afskærmning mod højtryks halogenlampen.
15. Udskiftning af lyspære er kun muligt når lysarmaturet er blevet nedkølet og strømforsyning afbrudt ved hovedafbryderen.
16. Sørg for at lampeskærmen er i fastgjort stilling når det arbejdes med produktet.
17. Det betyder for alle polafbrydelser at kontaktadskillelse, som sikrer den fulde afbrydelse ved tilfælde af overspænding forhold af kategori III, skal være indbygget i det stationære ledningsnet i overensstemmelse med de nationale forskrifter for elektriske forbindelser.
18. IP20 Ventilatoren er konstrueret for indendørs brug. Den er ikke konstrueret for montering i badeværelse eller noget fugtigt område. Venligst sørg for at lampen ikke kommer i berøring med vand.

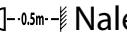
**NØDVENDIG VÆRKTØJ**

Phillips skruetrækker • Bidetange • Tange • Trappestige

# RADY DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

## NALEŻY PRZECZYTAĆ I ZACHOWAĆ TE INSTRUKCJE

**OSTRZEŻENIE: ABY OBNIŻYĆ RYZYKO POŻARU, PORAŻENIA PRĄDEM ELEKTRYCZNYM LUB OBRAŻEŃ, NALEŻY ZASTOSOWAĆ NASTĘPUJĄCE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:**

1. Należy zachować ostrożność. Należy przeczytać instrukcję przed rozpoczęciem instalacji.
2. OSTRZEŻENIE: Ten wentylator należy obsługiwać tylko za pomocą dwubiegunowego przełącznika, każdy z 3 mm otworem kontaktowym.
3. Instalacja powinna być wykonana tylko przez wykwalifikowanego elektryka.
4. Wysokość zawieszenia, tzn. odległość pomiędzy śmigłami a podłogą, powinna być przynajmniej 2,3 m.
5.  Należy zawsze zachować bezpieczną odległość między lampą a materiałami łatwopalnymi (zasłonami, ścianą, itp.) jak to pokazano na piktogramie.
6. Należy się upewnić, że wentylator jest dobrze przymocowany do sufitu.
7. OSTRZEŻENIE: Nie należy regulować prędkości obrotów wentylatora za pomocą przełącznika typu ściemniacza.
8. OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć urazów ciała należy się upewnić, że śmigła nie są wygięte i że nie ma żadnych przedmiotów w obrębie obrotów śmieci.
9. OSTRZEŻENIE: Z powodu Europejskich przepisów bezpieczeństwa, wentylatora nie można instalować przy użyciu pręta jeśli był on uprzednio zainstalowany bezpośrednio na suficie. Próba takiej instalacji może spowodować poważne obrażenia. W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących tego ważnego dla bezpieczeństwa wymagania, należy się zapoznać z lokalnymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa.
10. OSTRZEŻENIE: Nie należy używać tego wentylatora w tym samym pomieszczeniu i w tym samym czasie, gdy pali się w nim ogień zasilany gazem lub paliwem, jeśli użycie przewodu kominowego nie było testowane w takich warunkach przez wykwalifikowaną osobę.
11. To urządzenie może być używane przez dzieci od ósmego roku życia lub starsze, lub osoby z obniżoną wydolnością fizyczną, czuciową lub umysłową, lub brakiem doświadczenia i wiedzy tylko wtedy, gdy są pod nadzorem lub zostały poinstruowane w używaniu tego urządzenia w bezpieczny sposób i rozumieją związek z nim ryzyko. Dzieci nie powinny bawić się tym urządzeniem. Czyszczenie i konserwacja tego urządzenia nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.
12. Urządzenie to nadaje się do użycia w pomieszczeniach.
13. Przed rozmontowaniem oprawy oświetlenowej należy się upewnić, że zasilacz jest odłączony od głównego źródła prądu. Zasilacz można włączyć tylko po zakończeniu instalacji.
14. Nie należy zdejmować abażuru z żarówki przy włączonym prądzie.
15. Wymiana żarówki jest możliwa tylko, gdy wystygła oprawa oświetleniowa i gdy zasilacz odłączony jest od głównego źródła prądu.
16. Przy posługiwaniu się tym wyrobem należy się upewnić, że abażur jest w pozycji stałej.
17. Oznacza to dla wszystkich rozłączeń biegunkowych, że separacja kontaktów, zapewniająca pełne rozłączenie w warunkach przepięcia kategorii III, musi być wbudowana w stałą sieć przewodów zgodnie z narodowymi regułami dotyczącymi sieci elektrycznych.
18. IP20 Wentylator jest skonstruowany do użytku we wnętrzach. Nie nadaje się on do instalacji w łazienkach ani w innych wilgotnych pomieszczeniach. Należy zabezpieczyć lampa przed kontaktem z wodą.

### **WYMAGANE NARZĘDZIA**

Śrubokręt krzyżkowy Philipsa • Szczypce do cięcia drutu • Kleszcze • Drabina

**ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦИЮ И СОХРАНИТЕ ЕЕ.**

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА, УДАРА ТОКОМ ИЛИ ТЕЛЕСНЫХ ПОВРЕЖДЕНИЙ,

НЕОБХОДИМО СОБЛЮДАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

1. Необходимо соблюдать осторожность при установке вентилятора. Следует полностью прочесть инструкцию, прежде чем приступить к установке.
2. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Управление данным вентилятором можно осуществлять только с помощью двухполюсного выключателя с контактными окнами 3 мм.
3. Установку может выполнить только лицензированный электрик.
4. Высота установки, то есть, расстояние между лопастями вентилятора и полом должно составлять не менее 2,3 м.
5. Сохраняйте всегда расстояние между лампой и легко воспламеняющимися предметами ( занавесиями, стеной и т.п.), как показано на диаграмме.
6. Необходимо убедиться в том, что вентилятор надежно прикреплен к потолку.
7. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не следует использовать переключатель света для регулирования скорости вентилятора.
8. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Во избежание несчастных случаев, следует убедиться в том, что лопасти вентилятора не погнуты, и что посторонние предметы не препятствуют их вращению.
9. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Согласно европейским нормам техники безопасности, воспрещается повторно устанавливать вентилятор с помощью стержня, если уже была осуществлена встроенная установка. В противном случае, это может привести к серьезным телесным повреждениям. Просим изучить местные нормы техники безопасности, если у вас есть какие-либо вопросы относительно данного важного правила.
10. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Данный вентилятор НЕ СЛЕДУЕТ использовать в помещении, в котором горит газ или работающий на топливе огонь, кроме случаев, когда дымоотвод прошел проверку на использование в таких условиях, проведенную компетентным специалистом.
11. Данное устройство могут использовать дети старше 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лица без опыта и знаний, если они находятся под присмотром или были проинструктированы в отношении безопасности использования устройства и осознают связанный с ним риск. Детям запрещается играть с устройством. Дети могут выполнять чистку и пользовательское обслуживание только под присмотром.
12. Для использования в помещении.
13. Перед тем, как разобрать осветительный прибор, следует убедиться в том, что он отключен от сети. Прибор можно подключить к сети только после того, как закончена установка.
14. Абажур не следует снимать с лампы, когда прибор подключен к сети.
15. Замену лампы можно осуществить только после того, как осветительный прибор остыл и был отключен от сети.
16. Следует убедиться в том, что абажур надежно закреплен, прежде чем приступить к использованию прибора.
17. Устройство для отключения всех полюсов, имеющее возможность разъединения контактов, что обеспечивает полное выключение в режиме аварийного повышения напряжения категории III, должно быть предусмотрено в стационарной электропроводке в соответствии с Европейскими государственными стандартами по электропроводке.
18. IP20 Этот вентилятор предназначен для использования в помещении. Он не приспособлен для работы в ванной или в любом другом помещении с повышенной влажностью. Пожалуйста, проследите, чтобы у лампы не было контакта с водой.

**НЕОБХОДИМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ**

Крестообразная отвертка • Кусачки • Плоскогубцы • Стремянка

UA ..... **ПОРАДИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ** .....  
**ОЗНАЙОМТЕСЬ ТА ЗБЕРЕЖІТЬ ЦІ ВКАЗІВКИ**

УВАГА: ДОДЕРЖУЙТЕСЬ НАСТУПНИХ ПОЛОЖЕНЬ З МЕТОЮ ЗМЕНШЕННЯ РИЗИКУ ВИНИКНЕННЯ  
ПОЖЕЖІ, УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ АБО ОТРИМАННЯ ПОШКОДЖЕНЬ:

1. Приділяйте достатньої уваги виконанню робіт. До початку монтажу ознайомтеся з усіма вказівками.
2. УВАГА! Кожний екземпляр цього вентилятора може експлуатуватись лише разом з двопозиційним вимикачем, який має отвори контактів розміром 3 мм.
3. Допускається виконання монтажу лише уповноваженим фахівцем в електриці.
4. Висота установки, тобто відстань від лопаток до полу, повинна складати не менше 2,3 м.
5.  $0\text{--}0.5\text{m}$  Відстань між лампою та легкозаймистими матеріалами (фіранки, стіна, тощо) має відповідати умовам, що позначаються вказаною піктограмою.
6. Переконайтесь у тому, що вентилятор надійно закріплено на стелі.
7. УВАГА! Не допускається використання перемикача з плавним регулюванням для керування швидкістю вентилятора.
8. УВАГА! Щоб уникнути пошкоджень, переконайтесь у тому, що лопатки не є погнутими, а також що в зоні їх обертання відсутні інші предмети.
9. УВАГА! У зв'язку з вимогами європейських нормативних актів в сфері техніки безпеки забороняється повторне встановлення вентилятора на кріпильному штоку, якщо раніше його було встановлено урівень. У наслідку спроб зробити це можуть бути нанесені суворі ушкодження. У випадку наявності будь-яких запитань щодо цієї важливої вимоги, будь ласка, зверніться до ваших місцевих нормативних актів.
10. УВАГА: Забороняється використання цього вентилятора у одному приміщенні та одночасно з використанням відкритого вогню газу або іншого палива, за винятком випадків, коли функціонування вентиляційної системи приміщення за таких умов було випробувано уповноваженою особою.
11. Цей пристрій можуть використовувати діти віком від 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими можливостями, а також особи без досвіду та знань, якщо вони знаходяться під наглядом або були проінструктовані стосовно безпеки використання приладу та розуміють пов'язаний з ним ризик. Дітям забороняється бавитися з пристроєм. Діти можуть виконувати чистку та користування тільки під наглядом.
12. Придатне до використання у приміщенні.
13. Перед розбиранням освітлювального комплекту переконайтесь у тому, що провідник живлення є від'єднаним від електричної мережі. Підключення напруги живлення дозволяється лише після завершення монтажу.
14. Не допускається увімкнення живлення із абажуром, демонтованим з освітлювальної лампи.
15. Заміну лампи освітлення дозволяється виконувати тільки після того, як освітлювальний прилад охолоне, а також виключно при вимкненому живленні з електричної мережі.
16. При експлуатації приладу переконайтесь у тому, що абажур міцно встановлено в його позицію.
17. У стаціонарну електропроводку повинні бути вмонтовані засоби знеструмлення для усіх фаз. Ці засоби повинні відповідати вимогам національних стандартів та нормативів, забезпечуючи від'єднання контактів для їхнього повного знеструмлення у разі виникнення перевантаження категорії III через зависоку напругу.
18. IP20 Вентилятор призначений для використання всередині приміщення. Він не призначений для розміщення в ванній кімнаті та в інших місцях з високою вологістю. Повинна бути забезпечена відсутність контакту лампи з водою.

**ПОТРІБНІ ІНСТРУМЕНТИ**

Викрутка Phillips • Гострозубці • Плоскогубці • Драбина

# OHUTUSNÖUANDED

## LUGEGE NING SÄILITAGE NEID JUHISEID

**HOIATUS: TULEOHU, ELEKTRIŠOKI VÕI KEHAVIGASTUSTE  
TEKKIMISE OHU VÄHENDAMISEKS JÄRGIGE JÄRGMISI JUHISEID:**

1. Toimige ettevaatlikult. Lugege hoolikalt kõiki juhiseid enne paigaldamise alustamist.
2. HOIATUS! Antud ventiili võib kasutada ainult 2-pooluselise lülitiga, klemmivahega 3 mm.
3. Antud seadet võib paigaldada ainult autoriseeritud elektrik.
4. Paigalduskõrgus, st kaugus ventilaatorilabade ja põranda vahel peab olema vähemalt 2,3 m.
5.  Hoidke lambi ja tuleohtlike materjalide (kardinad, sein jms) vahel alati distantsi - nii nagu piktogrammil näidatud.
6. Veenduge, et ventilaator on ohutult lakke kinnitatud.
7. HOIATUS! Ventilaatori kiiruse reguleerimiseks ei tohi kasutada hämardi-tüüpi lülitit.
8. HOIATUS! Vigastuste välimiseks veenduge, et ventilaatorilabad ei oleks väändunud ega pöörlemisala takistatud.
9. HOIATUS! Euroopa ohutusreeglite töttu ei tohi esialgselt süvistatud ventilaatorit uuesti paigaldada rippuvasse asendisse. Selline katse võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi. Kui teil esineb küsimusi selle olulise ohutusnõude kohta, palun uurige kohalikke rakenduvaid seaduseid.
10. HOIATUS: ÄRGE kasutage seda ventilaatorit samas ruumis üheaegselt gaasi või vedelkütust kasutava küttekehaga, välja arvatud juhul kui lõörid on kompetentse isiku poolt vastavates tingimustes eelnevalt kontrollitud.
11. Seda seadet võivad kasutada üle 8-aastased lapsed ja isikud, kellel on vähenenud füüsилised, meeelised või vaimsed võimed või vähesed kogemused ja oskused, kui neile on tagatud järelevalve või antud juhised seadme ohutuks kasutamiseks ja kui nad mõistavad seadme kasutamisega kaasnevaid ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed tohivad seadet puhastada ja hooldada ainult siis, kui neile on tagatud järelevalve.
12. Sobiv kasutamiseks siseruumides.
13. Veenduge enne valgustikomplekti lahtimonteerimist, et elektritoide oleks väljalülitatud. Elektritoite võib sisse lülitada alles siis, kui paigaldamine on lõpetatud.
14. Lambivarju võib elektripirnilt eemaldada alles siis, kui elektritoide on väljalülitatud.
15. Elektripirni on võimalik vahetada alles siis, kui valgustikomplekt on piisavalt jahtunud ning elektritoide väljalülitatud.
16. Seadme kasutamisel tuleb veenduda, et lambivari oleks fikseeritud asendis.
17. Tähendab kõikide pooluste lahutamist, millel on kontakti eraldamisvõime, mis tagab täieliku lahutuse III pingekategooria tingimustega kooskõlas olevate kinnitusjuhtmetele vastavalt juhtmestiku kohalikele seadustele.
18. IP20 Ventilaator on mõeldud siseruumides kasutamiseks. See ei ole mõeldud vannituppa või mis iganes niiskesse kohta seadistamiseks. Palun veenduge, et lamp ei puutuks veega kokku.

### VAJAMINEVAD TÖÖRIISTAD

Ristpeaga Phillips kruvikeeraja • Juhtmelõikurid • Traaditangid • Redel

# DROŠĪBAS PADOMI

## IZLASIET UN SAGLABĀJIET ŠĪS INSTRUKCIJAS

BRĪDINĀJUMS: LAI SAMAZINĀTU AIZDEGŠANĀS, ELEKTISKĀS STRĀVAS TRIECIENA VAI CILVĒKU IEVAINOJUMU BRIESMAS, IEVĒROJIET ŠO:

1. Rīkojieties uzmanīgi. Izlasiet visas instrukcijas pirms ierīkošanas uzsākšanas.
2. BRĪDINĀJUMS! Ventilatoru var darbināt tikai ar 2 polu slēdzi, kur katram ir 3 mm kontakta atvērums.
3. Šī ierīkošana jāveic tikai autorizētam elektriķim.
4. Ierīkošanas augstumam, t.i., attālumam starp lāpstiņām un grīdu, jābūt vismaz 2,3 m.
5.  $\text{D} \cdot 0.5\text{m} \cdot \text{W}$  Starp lampu un viegli uzliesmojošiem materiāliem (aizkariem, sienu utt.) vienmēr jāsaglabā drošs attālums, kā redzams piktogrammā.
6. Pārliecinieties, ka ventilators ir droši piestiprināts griestiem.
7. BRĪDINĀJUMS! Neizmantojet pārslēga tipa slēdzi, lai kontrolētu ventilatora ātrumu.
8. BRĪDINĀJUMS! Lai novērstu ievainojumus, pārliecinieties, ka lāpstiņas nav saliektais un ka nav nekādu priekšmetu rotēšanas zonā.
9. BRĪDINĀJUMS! Eiropiešu drošības normatīvu dēļ, ja ir izvēlēta ierīkošana pieāķejot, ventilatoru nedrīkst uzstādīt atkārtoti, izmantojot stieni uz leju. To mēģinot, var rasties nopietni ievainojumi. Lūdzu, konsultējieties ar vietējām varas iestādēm, ja jums ir kādi jautājumi par šo svarīgo drošības prasību.
10. BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet šo ventilatoru vienā istabā un vienlaicīgi ar gāzes vai degvielas degošu uguni, izņemot, ja dūmvadu ar šiem lietošanas nosacījumiem ir pārbaudījusi kompetenta persona.
11. Šo ierīci var lietot bērni, kas vecāki par astoņiem gadiem un cilvēki ar ierobežotām fiziskām, sensorām vai garīgām spējām, vai nepietiekamu pieredzi un zināšanām, ja tās tiek uzraudzītas vai ir apmācītas, kā ierīci lietot droši, un izprot ar to saistītos riskus. Bērni nedrīkst spēlēties ar šo ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt šīs ierīces tīrišanu un apkopi.
12. Piemērots iekštelpām.
13. Pirms apgaismojuma komplekta izjaukšanas pārliecinieties, ka strāvas piegāde ir atvienota no galvenā strāvas avota. Strāvas piegādi var ieslēgt tikai pēc tam, kad ierīkošana ir pabeigta.
14. Abažūrs nedrīkst tikt noņemts no gaismas spuldzes, kad strāvas piegāde ir ieslēgta.
15. Gaismas spuldzi var nomainīt tikai tad, ja apgaismojuma komplekts ir atdzisis un strāvas padeve ir atvienota no galvenā strāvas avota.
16. Pārliecinieties, ka abažūrs ir nekustīgā pozīcijā, kad darbināt produktu.
17. Fiksētajā elektroinstalācijā saskaņā ar nacionālajiem elektroinstalācijas noteikumiem jāiestrādā visu polu atvienošanas līdzekļi, kas III kategorijas pārsrieguma apstākļos nodrošinātu kontaktu pilnīgu atvienošanu.
18. IP20 Ventilators ir paredzēts lietošanai iekštelpās. Tas nav paredzēts uzstādīšanai vannas istabā vai mitrās telpās. Lūdzu, nodrošiniet, lai lampa nesaskartos ar mitrumu.

### NEPIECIEŠAMIE DARBARĪKI

Figūrskrūvgriezis • Asknaibles • Knaibles • Saliekamās kāpnes

# SAUGUMO PATARIMAI

## PERSKAITYKITE IR SAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS

DĖMESIO: SIEKDAMI SUMAŽINTI GAISRO, ELEKTROS IŠKROVOS  
ARBA SUŽEIDIMŲ PAVOJŲ, LAIKYKITĘS ŠIUJ INSTRUKCIJŲ:

- Elkitės atsargiai. Prieš montuodami perskaitykite visas instrukcijas.
- DĖMESIO! Ventiliatorius gali veikti tik su dviejų polių kištuku, kurio kontaktų angos yra 3 mm dydžio.
- Montavimo darbus atlikti turėtų tik elektrikas.
- Montavimo aukštis, t. y. atstumas tarp menčių ir grindų, turėtų būti ne mažesnis kaip 2,3 m.
- Visada išlaikykite atstumą tarp lemos ir degių medžiagų (užuolaidų, sienų ir kt.), kaip parodyta piktogramoje.
- Įsitikinkite, kad ventiliatorius tvirtai pritvirtintas prie lubų.
- DĖMESIO! Kintamos įtampos jungikliu nereguliuokite ventiliatoriaus greičio.
- DĖMESIO! Siekdami išvengti sužeidimų, įsitikinkite, kad mentės nesulankstytos ir jų sukimosi plote nėra kliūčių.
- DĖMESIO! Pagal Europos saugumo taisykles, jei ventiliatorių montuosite tiesiai ant lubų, utilizujant strypus, jo nereikės permontuoti. Jei tai bandysite padaryti, galite stipriai susižeisti. Jei turite klausimų apie šį svarbų saugumo reikalavimą, pasidomėkite vietiniais saugumo reglamentais.
- DĖMESIO: Nenaudokite šio ventiliatoriaus kambaryste, kuriame dega dujos arba kuras, nebent kompetentingi asmenys patikrino ventiliacijos vamzdžio veikimą tokiomis sąlygomis.
- Vyresni nei 8 metų vaikai ir žmonės, turintys fizinių, sensorinių ar psichinių sutrikimų arba stokojantys patirties ir žinių, šį prietaisą gali naudoti tik prižiūrimi arba iš anksto informuoti apie galimus pavojus ir apmokyti jį naudoti saugiai. Vaikams negalima žaisti su prietaisu. Vaikai be priežiūros negali prietaiso valyti ir taisyti.
- Tinka naudoti viduje.
- Prieš ardydami šviestuvą, įsitikinkite, kad elektros tiekimas išjungtas. Ijungti elektros tiekimą galima tik baigus montavimą.
- Lemos gaubto nuo lempučių nuimti negalima, jeigu įjungta elektros srovė.
- Elektros lemputes galima keisti tik tada, kai šviestuvas atvėsta ir nutrauktas elektros tiekimas.
- Dirbdami įsitikinkite, kad lemos gaubtas yra tvirtai užfiksotas savo padėtyje.
- Pagal valstybines laidų jungimo taisykles, visų polių atjungimo priemonių su kontaktų atskyrimu per didelęs įtampos atveju visiškai atjungiančią įrenginį, laidai turi atitikti III kategorijos sąlygas.
- IP20 Ventiliatorius skirtas naudoti viduje. Jo negalima montuoti vonioje arba kitoje drėgnoje vietoje. Prašome pasirūpinti, kad lempa neturėtų sąlyčio su vandeniu.

### REIKALINGI ĮRANKIAI

Kryžminis atsaktuvas • Žnyplės vielai kirpti • Replės • Kopėčios

**PREČÍTAJTE SI TIETO POKYNY, A POTOM ICH ODLOŽTE NA VHODNÉ MIESTO**

VÝSTRAHA: ABY STE ZNÍŽILI RIZIKO POŽIARU, ELEKTRICKÉHO  
ÚDERU A ZRANENIA, RIAĎTE SA NASLEDUJÚCIMI POKYNMI:

1. Postupujte opatrne. Pred začatím montáže si prečítajte všetky inštrukcie.
2. VÝSTRAHA! Tento ventilátor zapájajte len na 2-pólový spínač s 3 mm rozstupom kontaktov.
3. Inštaláciu môže vykonávať len elektrikár s príslušným povolením.
4. Výška inštalácie, t. j. vzdialenosť medzi lopatkami a podlahou, musí byť minimálne 2,3 m.
5.  Vždy dodržiavajte vzdialenosť medzi touto lampou a horľavými materiálmi (záclony, stena, atď.), ako je uvedené na tomto symbolе (ikona).
6. Uistite sa, že ventilátor je pevne pripojený k stropu.
7. VÝSTRAHA! Na reguláciu otáčok ventilátora nepoužívajte ovládač určený na reguláciu intenzity svetla.
8. VÝSTRAHA! Aby ste zabránili zraneniu, skontrolujte, či lopatky nie sú ohnuté, a či v oblasti rotácie nie sú žiadne prekážky..
9. VÝSTRAHA! Ak sa rozhodnete pre inštaláciu so zapistením do stropu, európske bezpečnostné predpisy neumožňujú neskoršie použitie závesnej tyče. V prípade pokusu o takéto preinštalovanie môže dôjsť k vážnemu zraneniu. Ak máte akékoľvek otázky k tejto dôležitej bezpečostnej požiadavke, nahliadnite do platných predpisov.
10. VÝSTRAHA: Nepoužívajte tento ventilátor v jednej miestnosti súčasne s plameňom horiaceho plynu alebo benzínu, ak dymovod neboli otestovaný kompetentnou osobou pri týchto podmienkach.
11. Toto zariadenie môžu používať deti vo veku vyššom než 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo bez skúseností a znalostí, ak sú pod dohľadom alebo boli poučené o používaní zariadenia bezpečným spôsobom a ak rozumejú s tým spojeným rizikám. Deti sa so zariadením nesmú hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dohľadu.
12. Vhodné na použitie v interiéri.
13. Pred demontážou lustra odpojte spotrebič od zdroja elektrickej energie.f Spotrebič smie byť pripájaný na zdroj elektrickej energie až po dokončení inštalácie.
14. Neodstraňujte tienidlo zo žiarovky, keďže spotrebič pod prúdom.
15. Výmenu žiarovky vykonávajte až po vychladnutí žiarovky a odpojení spotrebiča od prúdu.
16. Tienidlo musí byť počas prevádzkovania produktu riadne zaistené.
17. Prostriedky/pomôcky pre rozpojenie všetkých pôlov majú jeden kontaktný rozdeľovač, ktorý zabezpečí úplné rozpojenie pri prepäti (teda nadmernom napäti) spĺňajúce podmienky kategórie III musia byť zaradené do pevného káblového vedenia v súlade s národnými predpismi platnými pre kabeláž.
18. Trieda ochrany IP20 Tento ventilátor je naprojektovaný pre vnútorné použitie. Nie je navrhnutý pre inštaláciu do kúpeľne, alebo akejkoľvek vlhkej oblasti. Prosím, zabezpečte sa táto lampa nedostala do kontaktu s vodou.

**POTREBNÉ NÁSTROJE**

Skrutkovač Phillips • Nožnice na drôt • Kliešte na drôt • Prenosný rebrík

**PREČTĚTE SI TYTO POKYNY A ULOŽTE JE**

**VAROVÁNÍ: CHCETE-LI SNÍŽIT NEBEZPEČÍ VZNIKU POŽÁRU, ZÁSAHU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEBO ZRANĚNÍ OSOB, DBEJTE NA NÁSLEDUJÍCÍ ZÁSADY:**

1. Postupujte opatrně. Před zahájením instalace si přečtěte pokyny.
2. VAROVÁNÍ! Tento ventilátor lze provozovat pouze s 2-pólovým spínačem s otevřením kontaktů 3mm.
3. Instalaci smí provádět pouze oprávněný elektrikář.
4. Výška instalace, tj. vzdálenost mezi lopatkami a podlahou, by měla být nejméně 2,3 m.
5.  Vždy dodržujte vzdálenost mezi lampou a hořlavými materiály (závěsy, stěna atd.) podle piktogramu.
6. Ujistěte se, že ventilátor je bezpečně připevněn ke stropu.
7. VAROVÁNÍ! K ovládání ventilátoru nepoužívejte stmívací vypínače.
8. VAROVÁNÍ! Aby nedošlo ke zranění, ujistěte se, že lopatky nejsou ohnuté a v prostoru otáčení nejsou žádné překážky.
9. VAROVÁNÍ! Pokud se zvolí možnost zapuštěné instalace, podle evropských bezpečnostních předpisů se nesmí změnit způsob instalace na možnost s využitím tyče. V opačném případě by mohlo dojít k vážnému zranění. V případě dotazu ohledně tohoto důležitého bezpečnostního požadavku se řídte místními předpisy.
10. VAROVÁNÍ: Nepoužívejte tento ventilátor v jedné místnosti současně s plynovým nebo palivovým horákem, pokud způsobilá osoba neprovedla zkoušky odvodu spalin za daných podmínek.
11. Tento spotřebič mohou používat děti ve věku od 8 let a osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi nebo bez patřičných zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dozorem nebo byli poučené o používání spotřebiče bezpečným způsobem a jsou si vědomi rizik s tím spojených. Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.
12. Sopii käyttöön sisätiloissa.
13. Před demontáží svítidla vždy odpojte síťové napájení. Síťové napájení může být připojeno až po ukončení instalace.
14. Je-li napájení zapojeno, stínidlo lampy nesmí být snímáno ze žárovky. Stínidlo plní funkci ochranného štítu proti vysokotlaké halogenové žárovce.
15. Výměna žárovky je možná jedině po vychladnutí svítidla a odpojení síťového napájení.
16. Při používání svítidla musí být stínidlo lampy vždy v zajištěné poloze.
17. Prostředky pro odpojení všech pólů s přerušením kontaktu, které umožňují úplné odpojení v případě přepětí kategorie III, musí být integrovány v pevné elektroinstalaci v souladu se státními elektroinstalačními normami.
18. IP20 Ventilátor je určen pouze pro vnitřní používání. Není určen k instalaci do koupelny nebo na jiném vlhkém místě. Lampa nesmí přijít do kontaktu s vodou.

**POŽADOVANÉ NÁSTROJE**

roubovák Phillips • Štípací kleště • Kombinačky • Štafle

# VARNOSTNI NAPOTKI

## PREBERITE IN SHRANITE TA NAVODILA

**POZOR! ZA ZMANJŠANJE NEVARNOSTI IZBRUHA POŽARA, ELEKTRIČNEGA ŠOKA  
ALI POŠKODB LJUDI UPOŠTEVAJTE NASLEDNJE:**

1. Postopajte previdno. Pred montažo preberite vsa navodila.
2. POZOR! Ta ventilator lahko priključite le na 2-polno stikalo s 3 mm odprtino vsakega kontakta.
3. Montažo naj izvaja le pooblaščen električar.
4. Montažna višina, to je razdalja med lopaticami in tlemi, naj znaša vsaj 2,3 m.
5. Med lučjo in vnetljivimi materiali (zavese, stena, ipd.) morate vedno zagotoviti varnostno razdaljo v skladu s prikazom na piktogramu.
6. Zagotovite dobro pritrditev ventilatorja na strop.
7. POZOR! Za uravnavanje hitrosti ventilatorja ne uporabljajte zatemnilnega stikala.
8. POZOR! Prepričajte se, da lopatice niso zvite in da v območju vrtenja lopatic ni nobenih predmetov.
9. POZOR! Evropski varnostni predpisi določajo, da v primeru, ko izberete montažo ventilatorja pod strop, ga ne smete naknadno montirati z nosilno palico. Neupoštevanje tega določila lahko povzroči resne poškodbe. Prosimo, da v primeru nejasnosti glede te pomembne varnostne zahteve upoštevate lokalne predpise.
10. POZOR! Ne uporabljajte tega ventilatorja v istem prostoru in hkrati s pečjo na plin ali kurilno olje, razen če je delovanje naprave za odvod dimnih plinov v teh pogojih preverila uspobljena oseba.
11. To napravo lahko uporabljajo otroci, ki so stari 8 let in več, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, čutnimi ali duševnimi sposobnostmi oz. osebe s poman jekljivimi izkušnjami in znanjem, če so pod nadzorom ali so dobili navodila, kako uporabljati napravo na varen način in se zavedajo možnih nevarnosti. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Čiščenja in vzdrževanja s strani uporabnika ne smejo opravljati otroci brez nadzora.
12. Primerno za notranjo uporabo.
13. Pred demontažo celotne svetilke zagotovite, da bo električno napajanje odklopljeno iz omrežja. Napajanje z elektriko je lahko vključeno šele po koncu namestitve.
14. Senčila luči ne odstranujte z žarnice, dokler je vklopljeno napajanje. Le-to deluje kot ščitnik pred halogensko žarnico pod visokim pritiskom.
15. Zamenjava žarnice je možna šele takrat, ko se celotna luč ohladi in ko je napajanje odklopljeno iz električnega omrežja.
16. Prepričajte se, da je senčilo med delovanjem dobro pritrjeno.
17. Sredstva za izklop vseh polov so opremljena z ločilnim delom za kontakt. Zagotavljajo popoln izklop v skladu s pogoji III kategorije napetosti in morajo biti vgrajena v fiksno ožičenje v skladu z nacionalnimi predpisi na tem področju.
18. IP20 Ventilator je predviden za notranjo uporabo. Ni predviden za uporabo v kopalnicah oz. v vlažnem okolju. Preprečiti morate stik luči z vodo.

### **POTREBNO ORODJE**

Križni izvijač • Klešče ščipalke • Kombinirke • Lestev

# SIGURNOSNE NAPOMENE

## PROČITAJTE I SPREMITE OVE UPUTE

**UPOZORENJE: KAKO BISTE SMANJILI OPASNOST OD POŽARA ILI UDARA ELEKTRIČNOM STRUJOM, POTREBNO JE PRIDRŽAVATI SE SLJEDEĆEG.:**

1. Postupajte oprezno. Prije početka rada pažljivo pročitajte cijelu uputu za uporabu.
2. UPOZORENJE Ovaj ventilator se smije upotrebljavati samo s dvopolnom sklopkom koja ima udaljenost između kontakata 3 mm.
3. Postavljanje smije provesti samo kvalificirani električar.
4. Visina na koju se ventilator smije postaviti, tj. njegova udaljenost od poda, mora biti minimalno 2,30 m.
5.  Uvijek pazite na razmak između svjetiljke i zapaljivih materijala (zavjese, zidovi, itd.), kako je naznačeno na slici.
6. Pazite da je ventilator sigurno pričvršćen na strop.
7. UPOZORENJE Ne koristite regulacijske sklopke kako biste regulirali brzinu ventilatora.
8. UPOZORENJE Kako biste izbjegli opasnost od ranjavanja, provjerite da propeleri ventilatora nisu slučajno iskrivljeni i da se u radijusu rotacije propelera ventilatora slučajno ne nalaze nekakve prepreke.
9. UPOZORENJE U skladu s evropskim propisima, ako se postavlja izravno na strop, pri ponovnom postavljanju ne smijete koristiti noseću cijev. Ako to pokušate, moglo bi doći do teške povrede. Ukoliko ste u nedoumici glede ovog važnog pitanja, proučite pažljivo lokalne norme.
10. UPOZORENJE: Ne upotrebljavajte ovaj ventilator u istoj prostoriji istovremeno sa upaljenim plamenom plina ili krutog goriva, ako dimnjak nije testirala stručna osoba u tim uvjetima korištenja.
11. Ovaj uređaj mogu koristiti djeca u dobi od 8 godina i starija te osobe sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili s nedostatnim iskustvom i znanjem ako su pod nadzorom ili su upućeni o upotrebi uređaja na siguran način, te razumiju moguće opasnosti. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Čišćenje i korisničko održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora.
12. Podesno za uporabu u zatvorenom.
13. Prije rastavljanja rasvjetnog sklopa, provjerite je li napajanje strujom isključeno. Napajanje može biti uključeno tek po završetku postavljanja.
14. Sjenilo se ne smije skidati sa žarulje dok je napajanje uključeno. Ono služi kao zaštita od visokog tlaka halogene lampe.
15. Zamjena žarulje moguća je tek nakon hlađenja rasvjetnog sklopa i nakon što je napajanje strujom isključeno.
16. Uvjerite se da je sjenilo u učvršćenom položaju dok je proizvod u funkciji.
17. Uređaj za odspajanje svih polova kojim se prekida kontakt i potpuno isključivanje u uvjetima prenapona kategorije III, mora biti ugrađen u fiksno ožičenje u skladu s nacionalnim propisima o ožičenju.
18. IP20 Ventilator je namijenjen za uporabu u zatvorenom prostoru. Nije namijenjen za postavljanje u kupaonicu niti na bilo kojem vlažnom mjestu. Pazite da svjetiljka ne dospije u doticaj s vodom.

### POTREBAN ALAT

Križni odvijač • Kliješta za žicu • Kliješta • Ljestve

# H ..... BIZTONSÁGTECHNIKAI TANÁCSOK .....

## OLVASSA EL, ÉS ŐRIZZE MEG EZT A HASZNÁLATI ÚTMUTATÓT

FIGYELMEZTETÉS: A TŰZ, ELEKTROMOS ÁRAMÜTÉS, VAGY SZEMÉLYI SÉRÜLÉSEK

VESZÉLYÉNEK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN TARTSA BE A KÖVETKEZŐKET:

1. minden műveletet körültekintően végezzen el. A felszerelés megkezdése előtt olvasson el minden utasítást.
2. FIGYELMEZTETÉS! Ez a ventilátor csak pólusonként 3 mm-es érintkező réssel rendelkező 2 pólusú kapcsolóval üzemeltethető.
3. A felszerelést csak arra jogosult elektromos szakember végezze el.
4. A felszerelési magasságnak, azaz a ventilátor lapátjai és a padlózat közötti távolságnak legalább 2,3 méternek kell lennie.
5.  $0-0,5m-1$  Mindig hagyjon bizonyos távolságot a lámpa és bármely gyúlékony anyag között (függöny, válaszfal), amint az ábrán látható.
6. Ügyeljen rá, hogy a ventilátor szilárdan rögzítve legyen a mennyezethez.
7. FIGYELMEZTETÉS! A ventilátor sebességének szabályozásához tilos világításcsökkentő kapcsolót használni.
8. FIGYELMEZTETÉS! A sérülések megelőzése érdekében ügyeljen rá, hogy a lapátok ne legyenek elgörbülve, és hogy a forgási körzetben semmiféle tárgy ne legyen.
9. FIGYELMEZTETÉS! Az európai biztonságtechnikai előírások értelmében amennyiben a felületi szintben történő felszerelés lett kiválasztva, akkor azt követően tilos a ventilátort a felfüggesztő rúdra felszerelni. Ennek megkísérlése súlyos sérüléshez vezethet. Kérjük, ezzel a fontos biztonságtechnikai szabállyal kapcsolatban ellenőrizze a helyi előírásokat.
10. FIGYELMEZTETÉS: Ezt a ventilátor tilos egyidejűleg ugyanabban a helységen használni, ahol gáz- vagy más üzemanyaggal táplált nyílt láng található, kivéve, ha a füstelvezetést ilyen körülmények között arra jogosult személy leellenőrizte.
11. Ezt a készüléket 8 éves vagy annál idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi, vagy mentális képességű egyének, illetve azok, akiknek nincs még tapasztalatuk vagy ismeretük csak felügyelet mellett használhatják akkor, ha előzőleg útmutatást kaptak a készülék biztonságos módon való használatára vonatkozóan és megértették a használatával járó veszélyeket. készülékkel gyermekeknek játszani tilos! Tisztítását és felhasználói karban tartását gyermekek kizárolag felügyelet mellett végezhetik!
12. Belsőtéri használatra alkalmas.
13. A lámpaegység szétszerelése előtt győződjék meg róla, hogy a tápfeszültség le legyen választva az elektromos hálózatról! A tápfeszültséget csak a készülék felszerelését követően szabad visszakapcsolni!
14. A lámpaernyőt tilos eltávolítani az izzóról, miközben a tápfeszültség be van kapcsolva!
15. Az izzó csak akkor cserélhető ki, ha a lámpaegység megfelelően lehűlt, s a tápfeszültség ki lett kapcsolva!
16. A készülék üzemeltetésekor ügyeljen rá, hogy a lámpaernyő rögzített helyzetben legyen!
17. Nemzeti huzalozási szabályoknak megfelelően, a rögzített huzalozás magába kell foglalja valamennyi pólusok kikapcsolására szolgáló eszközöket olyan kontaktus-elkülönítés által, mely teljes szétkapcsolást eredményez III. kategóriabeli túlfeszültség feltételei mellett.
18. IP20. A ventillátor kizárolag szobai használatra lett tervezve. Fürdőszobai vagy más párás helyen való használatra nem alkalmas. Gondoskodjon arról, hogy a lámpa ne kerüljön érintkezésbe vízzel.

### SZÜKSÉGES SZERSZÁMOK

Csillagfejű (Philips) csavarhúzó • Csípőfogó • Fogó • Szobalétra

# УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## ПРОЧЕТЕТЕ ТОВА УПЪТВАНЕ И ЗАПАЗЕТЕ

ВНИМАНИЕ: СЛЕДНИТЕ ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ ДА СЕ СПАЗВАТ, ЗА ДА СЕ ИЗБЕГНЕ ОПАСНОСТ ОТ ПОЖАР, ТОКОВ УДАР И ДА СЕ ИЗБЕГНАТ ТЕЛЕСНИ УВРЕЖДАНИЯ:

1. Процедирайте внимателно. Прочетете всички указания преди инсталацията.
2. ВНИМАНИЕ! Този вентилатор може да се използва само с двуполюсен превключвател с отвор за контакт от по 3 mm.
3. Инсталацията трябва да се извърши само от упълномощен електротехник.
4. Височината на инсталацията, т.е. разстоянието между перките и пода трябва да бъде минимум 2,30 м.
5. Ø-0,5m- Винаги поддържайте показаното на пиктограмата разстояние между лампата и всякакви запалими материали, като например завеси, стена и др.
6. Осигурете стабилно закрепване на вентилатора към тавана.
7. ВНИМАНИЕ! Не регулирайте скоростта на вентилатора с реостатен превключвател.
8. ВНИМАНИЕ! Внимавайте перките да не са изкривени и да няма препятствия в областта на въртене, за да се избегнат наранявания.
9. ВНИМАНИЕ! На основание на европейски изисквания за безопасност един монтиран директно на тавана вентилатор не може да се свали и след това да се инсталира отново със свързваща тръба. Може да се стигне до тежки наранявания. Спазвайте местните правила, ако имате въпроси за изискванията за безопасност.
10. ВНИМАНИЕ: Този вентилатор да НЕ се използва едновременно в едно и също помещение с газови или нафтови печки, освен ако отдушникът е проверен от специалист съгласно настоящите условия за експлоатация.
11. Този уред може да се ползва от деца на възраст най-малко 8 години и от хора с ограничени физически, сетивни, или умствени възможности, или липса на опит и познания, ако те са наблюдавани или инструктирани как да го ползват безопасно и осъзнават опасностите, свързани с ползването му. Не позволявайте на деца да си играят с уреда. Не позволявайте уредът да бъде почистван или обслужван от деца, без те да бъдат наблюдавани.
12. Подходящ за използване на закрито.
13. Преди да разглобите лампата проверете, дали е изключено електрозахранването. Електрозахранването може да бъде възстановено едва след като се приключи с инсталацията.
14. Абажурът да не се снема от крушката, когато електrozахранването е включено. Той служи за предпазване от халогенната лампа с високо налягане.
15. Смяната на крушката е възможна само, когато лампата е изстинала и е изключено електрозахранването.
16. При пускане в експлоатация на продукта проверете, дали абажурът е стабилно закрепен.
17. Инсталацията трябва да бъде снабдена с устройство за изключване на всички контакти и връзки между полюсите на терминалния блок в случай на претоварване от трета категория в съответствие с националните изисквания за електрическите инсталации.
18. Вентилаторът IP20 е предназначен за ползване в затворени помещения. Не е предназначен за инсталиране в бани или други мокри помещения. Моля не допускайте лампата да попадне в контакт с вода.

### НЕОБХОДИМИ ИНСТРУМЕНТИ

Кръстата отвертка • Клещи с резци • Клещи • Стълба

# INSTRUCTI DE SIGURANTA

## CITITI SI PASTRATI ACESTE INSTRUCTI

ATENTIE: URMATOARELE MASURI DE SIGURANTA SE TIN PT. A EVITA PERICOLUL DE INCENDIU, ELECTROCUTARE SI PT. A EVITA VATAMARILE FIZICE:

1. Procedati cu atentie. Cititi toate instructiile inainte de instalare.
2. ATENTIE! Acest ventilator se poate folosi cu intrerupator bifazic cu deschizatura pt. contact de 3 mm.
3. Instalarea trebuie efectuata numai de un electrician autorizat.
4. Inaltimea instalatiei, ca de exemplu distanta dintre paletele de elice si podeaua trebuie sa fie de cel putin 2,30 m.
5. Întotdeauna să mențineți o distanță între lampă și orice fel de material inflamabil (perdele, pereți, etc.), după cum se vede în ilustrație.
6. Asigurati un atasament stabil pt. ventilatorul de tavan.
7. ATENTIE! Nu regulati viteza ventilatorului cu intrerupator reostat.
8. ATENTIE! Aveti grijă ca paletele elicei sa nu se indoiasca si sa nu aiba obstacole in timp ce se roteste, pt. a evita vatamari.
9. ATENTIE! In acord cu cerintele europene pt. siguranta un ventilator deja montat direct pe tavan nu se poate demonta si apoi reinstala cu bara de legatura. Se poate ajunge la vatamari serioase. Paziti regulile locale daca aveti intrebari in ce priveste cerintele de siguranta.
10. ATENTIE: Acest ventilator sa NU se foloseasca in acelasi spatiu cu elice cu gaz sau combustibil, numai canda aerisirea este verificata de un specialist de acord cu conditiile existente de exploatare.
11. Acest dispozitiv poate fi folosit de copii de vîrstă de cel puțin 8 ani și de către persoane care au capacitate fizice, senzoriale și mintale reduse sau care nu au experiență și cunoștințele necesare, dar care sunt supravegheata sau cărora li se dă instructajul necesar pentru folosirea dispozitivului în deplină siguranță și care înțeleg riscurile posibile. Nu permiteți ca copii să joace cu acest dispozitiv. Curățarea sau întreținerea să nu fie făcută de copii decât sub supravegherea unui adult.
12. Este potrivit pt. spatii acoperite.
13. Înainte de a instala lampa verificati daca reteaua electrica este deconectata. Reteaua electrica se poate reconecta numai dupa incheierea instalarii.
14. Nu inlaturati abajurul de le bec atat timp cat reteaua electrica este conectata. El slujeste la protejarea lampei halogene cu tensiune inalta.
15. Schimbarea becului este posibila numai dupa ce se raceste si reteaua electrica este deconectata.
16. Înainte de folosirea produsului verificati ca abajurul sa fie atasat bine.
17. Mijloace pentru deconectarea tuturor polilor prin separare de contact si care asigură o deconectare completă sub condițiile de supratensiune de categoria III trebuie să fie incluse în cablajul fix, corespunzător regulamentelor naționale pentru instalații electrice.
18. IP20 Ventilatorul a fost proiectat pentru uz interior. Nu a fost proiectat pentru folosire în camere de baie sau în alte locații unde predomină umedeala. Asigurați-vă că lampa nu vine în contact cu apă.

### INSTRUMENTE NECESARE

Surubelnita cu cruce • Patent cu zimti • Cleste • Scara

# ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

## ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΚΑΙ ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ, ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ  
Ή ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΤΟΜΩΝ, ΤΗΡΕΙΤΕ ΤΑ ΑΚΟΛΟΥΘΑ:**

1. Συνεχίστε προσεκτικά. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν αρχίσετε την εγκατάσταση.
2. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Η λειτουργία αυτού του ανεμιστήρα πρέπει να γίνεται με διπολικό διακόπτη με άνοιγμα επαφής 3mm ο καθένας.
3. Μόνο ένας εξουσιοδοτημένος ηλεκτρολόγος θα πρέπει να εκτελέσει την εγκατάσταση.
4. Το ύψος της εγκατάστασης, δηλαδή η απόσταση ανάμεσα στα πτερύγια και το έδαφος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 2,3 μέτρα.
5.  Διατηρήστε πάντοτε την απόσταση μεταξύ της λάμπας και των εύφλεκτων υλικών (κουρτινών, τοίχου, κτλ.), όπως υποδεικνύεται στο εικονόγραμμα.
6. Βεβαιωθείτε ότι ο ανεμιστήρας είναι σταθερά προσδεδεμένος στην οροφή.
7. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Μη χρησιμοποιείτε διακόπτη τύπου ντίμερ για τον έλεγχο της ταχύτητας του ανεμιστήρα.
8. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Για να αποφύγετε τους τραυματισμούς, βεβαιωθείτε ότι τα πτερύγια δεν είναι λυγισμένα και ότι δεν υπάρχουν εμπόδια μέσα στο χώρο περιστροφής τους.
9. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Λόγω των Ευρωπαϊκών κανονισμών ασφαλείας, εάν προτιμήσετε την ισόπεδη επιλογή, δεν θα πρέπει να εγκαταστήσετε πάλι τον ανεμιστήρα με τη χρήση ράβδου ανάρτησης. Εάν προσπαθήσετε, αυτό μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τους τοπικούς κανονισμούς εάν έχετε οποιαδήποτε ερώτηση σχετικά με σημαντικές απαιτήσεις ασφαλείας.
10. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: ΜΗ χρησιμοποιείτε τον ανεμιστήρα στο ίδιο δωμάτιο και την ίδια στιγμή που υπάρχει αναμμένη φλόγα υγραερίου, εκτός αν ο καπναγωγός έχει δοκιμαστεί υπό αυτές τις συνθήκες χρήσης από ένα έμπειρο πρόσωπο.
11. Αυτή η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά με ηλικία από 8 ετών και άνω και από άτομα με περιορισμένες αισθητηριακές ή διανοητικές δυνατότητες ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εάν επιβλέπονται ή έχουν λάβει οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής με ασφαλή τρόπο και κατανοούν τους σχετικούς κινδύνους. Δεν επιτρέπεται να παίζουν παιδιά με αυτήν τη συσκευή. Δεν επιτρέπεται ο καθαρισμός και η συντήρηση από παιδιά χωρίς επίβλεψη από ενήλικο.
12. Κατάλληλος για εσωτερική χρήση.
13. Πριν αποσυναρμολογήσετε το φωτιστικό, βεβαιωθείτε ότι η παροχή ηλεκτρικής ισχύος είναι αποσυνδεδεμένη από την κεντρική παροχή ρεύματος. Η παροχή ρεύματος μπορεί να επανέλθει μόνο μετά την ολοκλήρωση της εγκατάστασης.
14. Δεν θα πρέπει να αφαιρέσετε το σκίαστρο από το λαμπτήρα φωτός όταν το τροφοδοτικό ισχύος είναι ανοικτό.
15. Η αντικατάσταση του λαμπτήρα είναι δυνατή μόνο όταν το φωτιστικό έχει κρυώσει και το τροφοδοτικό ισχύος έχει αποσυνδεθεί από την κεντρική παροχή ρεύματος.
16. Βεβαιωθείτε ότι το σκίαστρο της λάμπας είναι σταθερά προσαρμοσμένο όταν λειτουργείτε το προϊόν.
17. Πρέπει να υπάρχουν μέθοδοι για τις αποσυνδέσεις όλων των πόλων του τερματικού μπλοκ του ανεμιστήρα οροφής, για να δύναται να αποσυνδεθούν εάν συμβεί υπερροή ρεύματος κατηγορίας III, σύμφωνα με τους εθνικούς κανόνες καλωδίωσης.
18. IP20 Ο ανεμιστήρας έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εσωτερικό χώρο. Δεν έχει σχεδιαστεί για εγκατάσταση σε μπάνιο ή σε οποιαδήποτε περιοχή με υγρασία. Βεβαιωθείτε ότι η λάμπα δεν έρχεται σε επαφή με νερό.

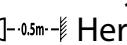
### **ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΟΥ ΧΡΕΙΑΖΟΝΤΑΙ**

Σταυροκατσάβιδο • Συρματοκόφτες • Πένσες • Φορητή σκάλα

# EMNİYET ÖNERİLERİ

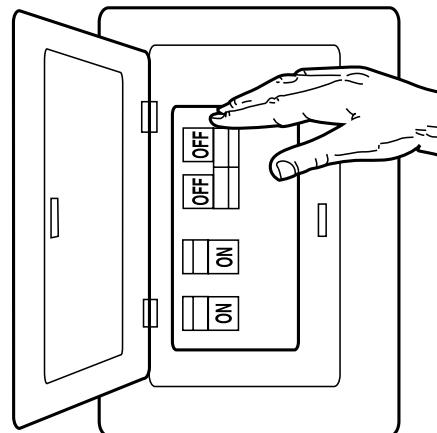
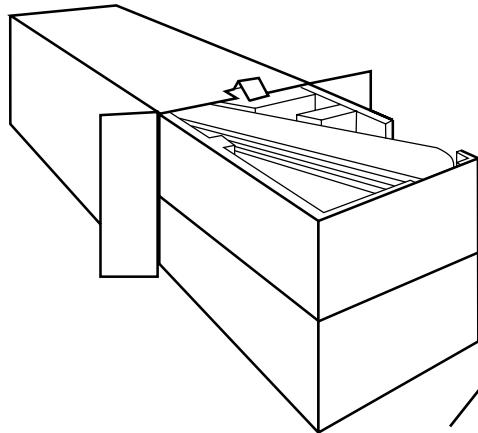
## BU TALİMATLARI OKUDUKTAN SONRA SAKLAYINIZ

**UYARI: YANGIN, ELEKTRİK ÇARPMASI YA DA MEYDANA GELECEK KAZA RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN AŞAĞIDAKİLERE DİKKAT EDİNİZ:**

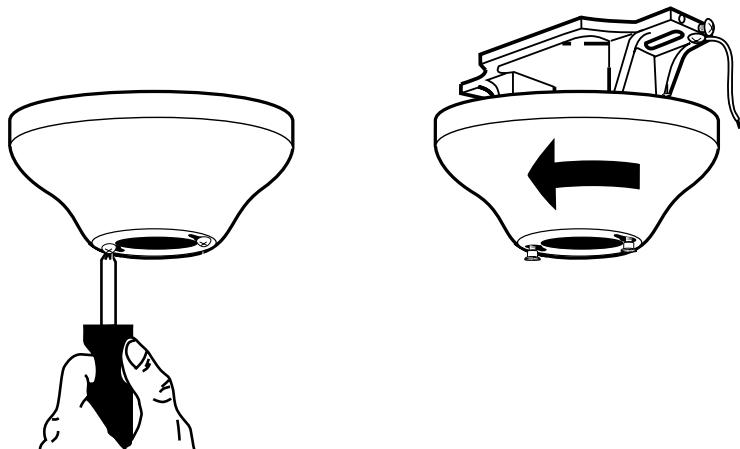
1. Kurma işlemi sırasında dikkatli olunuz. Pervaneyi kurmaya başlamadan önce talimatları okuyunuz.
2. UYARI! Bu pervane sadece her bir kanadı harekete geçiren 3 mm'lik elektrik bağlantılı 2 kutuplu düğme ile çalıştırılabilir.
3. Pervaneyi sadece yetkili bir elektrik teknisyeni kurmalıdır.
4. Kurulma yüksekliği, yani kanatlarla yer arasındaki mesafe en az 2.3 m olmalıdır.
5.  Her zaman lamba ile alev alabilecek malzemeler arasında (perde, duvar v.s.) resimde görüldüğü gibi mesafe bırakın.
6. Pervanenin güvenli bir şekilde tavana oturtulduğuna emin olunuz.
7. UYARI! Pervane hızını kontrol etmek için karartma ayarlı düğme kullanmayıniz.
8. UYARI! Herhangi bir kazayı önlemek için kanatların katlanmamış olduğuna ve dönme alanında herhangi bie engel olmadığına dikkat ediniz.
9. UYARI! Avrupa Emniyet Şartlarına göre ankastre montaj seçeneği seçilmişse pervane downrod kullanılarak yeniden kurulmamalıdır. Bu yol denendiği takdirde ciddi yaralanmalar olabilir. Bu önemli emniyet gerekliliğiyle ilgili sorularınız varsa lütfen yerel düzenlemelere başvurunuz.
10. Pervaneyi hava borusu yetkili biri tarafından test edilmediği sürece gaz ya da petrol ile yanın ateşin bulunduğu bir odada çalıştmayınız.
11. Bu cihaz, 8 yaşından büyük çocuklar ve yetersiz fiziksel, duyumsal, zihinsel kapasitelere veya bilgi ve deneyime sahip kişiler tarafından, sadece denetim altında olduklarında veya kendilerine cihazın emniyetli şekilde kullanımına ilişkin talimatlar verildiğinde ve mevcut tehlikeleri kavradıklarında kullanılabilir. Çocuklar cihazla oyun oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakımları, denetim altında olmayan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.
12. Ev içi kullanımına uygun.
13. Işık setini sökmeden önce güç kaynağının ana kaynak ile bağlantısının kesildiğine emin olun. Güç kaynağı yalnızca kurulum tamamlanınca açılabilir.
14. Güç kaynağı açık olduğu sürece ampul başlığını ampulden çıkarmayınız. Bu başlık yüksek basınçlı halojen lamba için koruyucu bir kalkan görevindedir.
15. Ampülü yalnızca ışık takımı soğuduktan ve güç kaynağının ana kaynak ile bağlantısı kesildikten sonra değiştirebilirsiniz
16. Ürünü çalıştırmadan önce ampul başlığının doğru pozisyonda olmasına dikkat edin.
17. Bütün kutplarda, milli elektrik devresi kurallarına uygun olarak aşırı voltaj III durumu meydana geldiğinde kutupları tamamen ayıracak devreye dahil olan bir sistem bulunmalıdır.
18. IP20 Modeli pervane iç mekanlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Banyo veya ona benzer rutubetli yerlere takılmak için tasarlanmamıştır. Lütfen lambanın su ile temas etmemesine özen gösterin.

### GEREKLİ ALETLER

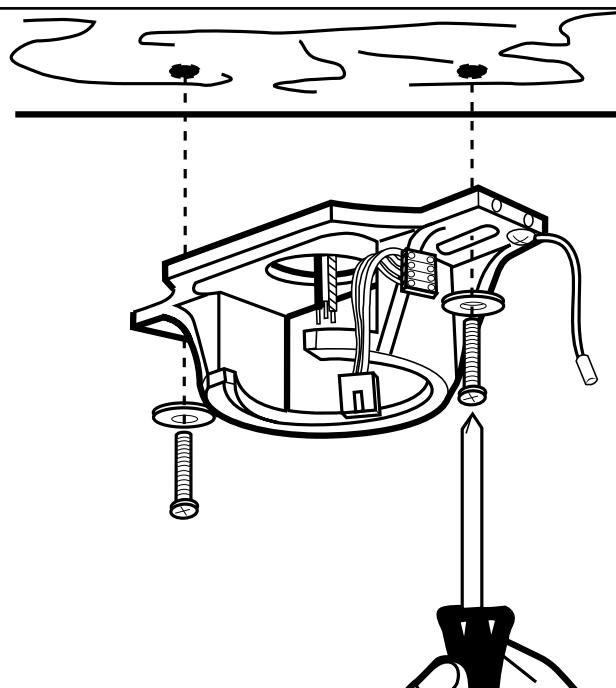
Phillips Tornavida • Tel Kesici • Kerpeten • El merdiveni

**1**

- GB** Unpack and inspect fan carefully to be certain all contents are included. Turn off power at fuse box to avoid possible electrical shock.
- D** Ventilator auspacken und sicherstellen, dass alle Bestandteile vorhanden sind. Stromzufuhr am Sicherungskasten unterbrechen, um einen Stromschlag zu vermeiden.
- F** Déballez le ventilateur avec précaution et assurez-vous qu'il ne manque aucune pièce. Mettez l'interrupteur de la boîte à fusibles en position « OFF » afin d'éviter le risque d'électrocution.
- I** Disimballare e ispezionare attentamente il ventilatore per accertarsi che siano stati inclusi tutti i componenti. Disattivare l'alimentazione alla scatola dei fusibili per evitare il rischio di scossa elettrica.
- NL** Pak de ventilator voorzichtig uit en ga na of alle onderdelen aanwezig zijn. Schakel de stroom uit aan de zekeringendoos om de kans op een elektrische schok te voorkomen.
- E** Quite el envoltorio e inspeccione detenidamente el ventilador para verificar que todas las piezas estén incluidas. Apague la alimentación en la caja de fusibles para evitar la posibilidad de descarga eléctrica.
- P** Desembale e verifique a ventoinha cuidadosamente certificando-se que se encontram incluídas todas as peças. Desligue a corrente na caixa do disjuntor para evitar um possível choque eléctrico.
- N** Pakk ut og inspiser viften grundig for å forsikre deg om at alle nødvendige deler følger med. Slå av strømmen ved sikringsboksen for å unngå risiko for elektriske støt.
- S** Packa upp och inspektera fläkten grundligt för att vara säker på att alla delar finns med. Stäng av elektriciteten vid säkringsdosan för att undvika elektriska stötar.
- FIN** Ota tuuletin pois pakkauksesta ja tarkasta se huolellisesti ja varmista, että kaikki osat ovat mukana. Katkaise virta sulaketaulusta mahdollisen sähköiskun vältämiseksi.
- DK** Pak ud og inspicer grundigt ventilatoren for at sikre at alle dele er med. Sluk for strømmen ved sikringstavlen for at forhindre risiko for elektrisk stød.
- PL** Ostrożnie rozpakuj i dokładnie obejrzyj wentylator, aby się upewnić, że wszystkie części zostały dostarczone. Wyłącz prąd w skrzynce bezpiecznikowej, aby uniknąć możliwości porażenia prądem.
- RUS** Следует распаковать вентилятор и тщательно осмотреть его, проверив наличие всех деталей. Во избежание удара током, следует отключить блок предохранителей.
- UA** Розпакуйте та обслідуйте вентилятор, щоб переконатись у наявності всіх компонентів. З метою запобігання ураженню електричним струмом вимкніть подачу електроенергії у блокі запобіжників.
- EST** Pakkige ventilaator pakendist lahti ja kontrollige hoolikalt, et kõik koostisosad oleksid olemas. Lülitage elektro kaitsekäist välja, et vältida võimalikku elektrišokki.
- LV** Izpakojet un pārbaudiet ventilatoru uzmanīgi, lai būtu drošs, ka visas sastāvdaļas ir iekļautas. Izslēdziet strāvu pie drošinātāju kārbas, lai izvairītos no iespējama elektriskās strāvas trieciena.
- LT** Išpakuokite ventiliatorių ir atidžiai patirkinkite, ar yra visos dalys. Išjunkite elektrą saugiklių déžėje – išvengsite elektros šoko.
- SK** Vybalte ventilátor a skontrolujte, či nechýba žiadne diel. Vypnite prúd v poistkovej skrini, aby ste zabránili prípadnému elektrickému úderu.
- CZ** Vybalte a pečlivě zkontrolujte ventilátor a ujistěte se, že balení obsahuje všechny součásti. V pojistkové skříně vypněte elektrinu, aby se zamezilo možnému zranění elektrickým proudem.
- SLO** Razpakiрайте ventilator in skrbno preverite, če ste prejeli vse dele. V okrovu z varovalkami prekinite napajanje in tako preprečite možnost električnega udara.
- HR** Ventilator pažljivo izvadite iz pakiranja i provjerite da slučajno ne nedostaje neki od dijelova. Izvadite osigurače kako biste izbjegli opasnost od strujnog udara.
- H** Csomagolja ki, és alaposan vizsgálja meg a ventilátort, hogy minden tartozéka megvan-e. Az áramütés elkerülése érdekében a biztosítékkal kapcsolja le az áramellátást.
- BG** Разопаковайте вентилатора и проверете, дали са налични всички части. За да избегнете токов удар прекъснете електрозахранването от таблото с предпазителите.
- RO** Despachetati ventilatorul si proveriti dace aveți toate partile componente. Pt. a evita electrocutarea scoateti siguranta din tabloul retelei electrice.
- GR** Βγάλτε προσεκτικά τον ανεμιστήρα από τη συσκευασία και ελέγχτε για να βεβαιωθείτε ότι περιλαμβάνονται όλα τα ξερτήματα. Κλείστε το ρεύμα στον ηλεκτρικό πίνακα για να αποφύγετε πιθανή ηλεκτροπληξία.
- TR** Listedeki parçaların tamam olduğuna emin olmak için kutuyu açıp içinden çıkanları inceleyin. Elektrik çarpması ihtimaline karşı cereyanı sigorta kutusundan kesin.



- GB** Loosen but don't remove the screws at the bottom of canopy; remove the mounting bracket from the canopy.
- D** Die Schrauben an der Unterseite der Haube lösen, aber nicht herausziehen; die Montagehalterung von der Haube abnehmen.
- F** Desserrez sans les retirer les vis au fond de la coupole. Retirez l'étrier de fixation de la coupole.
- I** Allentare senza rimuoverle le viti sul fondo della calotta; togliere il supporto di montaggio dalla calotta.
- NL** Draai de schroeven aan de onderkant van de kap los, maar verwijder ze niet; verwijder de montagebeugel uit de kap.
- E** Afloje sin retirar los tornillos de la parte inferior del dosel. Retire el soporte de montaje del dosel.
- P** Desaperte mas não retire os parafusos no fundo da canopla, retire o suporte de montagem da canopla.
- N** Løsne, men ikke fjerne, skruene nederst på canopyen, fjern monteringsbraketten fra canopyen.
- S** Lossa, men avlägsna inte, skruvarna i botten av manschetten; avlägsna monteringsramen från manschetten.
- FIN** Löysää, mutta älä poista kuvun pohjassa olevia ruuveja, irrota asennusrengas kuvusta.
- DK** Løsn, men fjern ikke skruerne på skærmens bund, og fjern monteringsholderen fra skærmen.
- PL** Poluzuj, ale nie demontuj śruby z dolnej części kryzy, odłącz wspornik montażowy z kryzy.
- RUS** Ослабить винты у дна консоли, не извлекая их, снять кронштейн с консоли.
- UA** Послабте гвинти біля дна консолі, не витягуючи їх, зніміть кронштейн з консолі.
- EST** Keerake lahti, kuid ärgé eemaldage ehiskatte allosad olevad kruvid; eemaldage ehiskattelt paigaldusklamber.
- LV** Atskrūvējiet valīgāk, taču neizņemiet skrūves no kupola pamatnes; izņemiet montāžas kronšteinu no kupola.
- LT** Atskukite, bet neišsukite varžtus baldakimo apačioje; nuo baldakimo nuimkite tvirtinimo kronšteiną.
- SK** Uvoľnite, ale neodstraňujte skrutky v dolnej časti ochranného krytu. Odmontujte montážny držiak z ochranného krytu.
- CZ** Povolte, ale neodstraňujte šrouby ve spodní části ochranného krytu; odstraňte montážní konzolu z ochranného krytu.
- SLO** Popustite, vendar ne odstranite vijke na dnu zaslone in odstranite montažni nosilec z zaslone.
- HR** Otpustite, ali nemojte ukloniti vijke na dnu kućišta; uklonite montažni nosač s kućišta.
- H** Lazítsa meg, de ne távolítsa el a kupola alján lévő csavarokat; távolítsa el a tartókeretet a kupoláról.
- BG** Разхлабете, но не сваляйте винтовете на дъното на розетката; свалете монтажната скоба от розетката.
- RO** Slăbiți dar nu scoateți șuruburile din partea inferioară a armăturii; demontați suportul de montaj de pe armătură.
- GR** Λασκάρετε αλλά μην αφαιρείτε τις βίδες στο κάτω μέρος της καλύπτρας. Αφαιρέστε τη βάση στήριξης από την καλύπτρα.
- TR** Kanopinin altındaki vidaları gevşetin ama çıkarmayın; kanopiden montaj bağlantı parçasını çıkarın.



**GB** Drill two mounting holes in the ceiling joist and securely screw the mounting bracket to the ceiling using the washers and wood screws provided. The mounting plate should be able to hold a weight of at least 15.9kgs (35 lbs). NOTE - Proper care must be taken when mounting to concrete ceilings. For safe mounting, these ceilings may require stronger screws and plastic plugs or anchors than supplied with the product.

**D** Zwei Befestigungslöcher in Deckenbalken bohren und Deckenplatte mit den mitgelieferten Unterlegscheiben und Holzschrauben an der Decke festschrauben. Die Halterung sollte eine Tragkraft von mindestens 15,9 kg haben. HINWEIS: Bei Befestigung an Betondecken muss besondere Sorgfalt gewahlt werden. Zur sicheren Befestigung an Betondecken werden evtl. größere Schrauben und/oder Dübel mit einer höheren Belastbarkeit benötigt, als die mitgelieferten.

**F** Percez deux trous de montage dans la solive de plafond et attachez solidement le support de montage au plafond à l'aide des rondelles et des vis à bois fournies. La plaque de fixation doit supporter le poids d'un appareil d'au moins 15,9 kg. REMARQUE – Procédez avec précaution en cas de fixation à un plafond en béton. Afin d'éviter tout risque, des vis et des fiches de plastique ou des ancre plus solides que celles fournies avec le produit peuvent être nécessaires pour l'installation sur ce type de plafond.

**I** Praticare due fori nel trave a soffitto ed avvitare strettamente la staffa di montaggio al soffitto mediante le rosette e le viti per legno in dotazione. La piastra di montaggio dovrebbe essere in grado di sostenere un peso di almeno 15,9 kg. NOTA – Prestare particolare attenzione durante il montaggio su un soffitto in cemento armato. In questi casi, il montaggio sicuro può essere garantito solo con l'uso di viti più resistenti e di tirex in plastica o piastre di fissaggio di tipo diverso da quanto fornito con il prodotto.

**NL** Boor twee montagegaten in de plafondbalk en Schroef de montagebeugel stevig in het plafond met de bijgeleverde sluitringen en houtschroeven. De montageplaat moet een gewicht van minstens 15,9 kg kunnen dragen. NB – Speciale aandacht is vereist bij installatie tegen betonplafonds. Voor een veilige montage aan deze plafonds kunnen sterker schroeven en kunststof pluggen of ankers vereist zijn dan bij het product zijn geleverd.

**E** Perfore dos agujeros en la vigueta del cielo raso y atornille de manera segura el soporte de montaje al cielo raso usando las arandelas y los tornillos para madera proporcionados. El soporte de montaje debe ser capaz de soportar un peso de por lo menos 15,9 kg. (35 libras). NOTA: Se debe prestar atención especial al realizar el montaje en un cielo raso de cemento armado. Para un montaje seguro, este tipo de cielo raso podría requerir tornillos y clavijas plásticas o anclas más resistentes que las que se incluyen con el producto.

**P** Faça dois furos de montagem na viga do tecto e aparafuse com segurança o suporte de montagem ao tecto usando as anilhas e os parafusos de madeira incluídos. A placa de montagem tem de ser capaz de suportar um peso mínimo de 15,9 kg. NOTA – Quando a montagem é feita em tectos de cimento têm de ser tomados os devidos cuidados. Para que a montagem seja segura, estes tectos podem exigir a utilização de parafusos e de buchas de plástico, ou ganchos, mais fortes que os fornecidos com o produto.

**N** Lag to monteringshull i takkonstruksjonen, og skru monteringsbrakettene godt fast i taket ved hjelp av de medfølgende skivene og treskruene. Montasjen bør tåle en belastning på minst 15,9 kg. MERKNAD – Forsiktighet må utvises når det monteres til betongtak. Det kan være påkrevet med sterke skruer og plastpluggar/anker enn de som medfølger produktet, for sikker montering.

**S** Borra två monteringshål i en innertakregel och skruva ordentligt fast monteringshållaren i taket med användning av medföljande brickor och träskruvar. Monteringsplattan skall kunna hålla upp en vikt på minst 15,9 kg (35 pund). OBS! – Var extra försiktig vid montering i betongtak. För säker montering kan sådana tak kräva starkare skruvar samt plastpluggar eller ankare än de som medföljer produkten.

**FIN** Pora kaksi kiinnitysreikää kattopalkeen ja kiinnitä kiinnitin tukevasti kattooja mukana toimitetuilla puuruuveilla ja aluslaatoilla. Kannattimen tulisi kestää vähintään 16 kg:n paino. HUOMAUTUS – Betonisäätakoon kiinnitettäessä on noudata tiettyjä asialmakaista huolellisuutta. Kiinnityksen turvallisuuden varmistamiseksi tällaisissa katoissa on ehkä käytettävä vahvempia ruuveja ja muovitulppia tai ankkureita kuin ne, jotka tulivat tuotteen mukana.

**DK** Bor to monteringshuller i loftbjælken og skrue monteringsholder fast til loftet ved hjælp af de leverede spændeskiver og træskruer. Monteringspladen skal kunne holde en belastning på mindst 15,9 kg. BEMÆRK – Særlig forsigtighed skal udvises ved montering på betonlofter. For sikkerhedsmæssigt korrekt montering, kan disse lofter kræve stærkere skruer og plastik rawlplugs eller forankring end de med produktet medfølgende.

**PL** Wyboruj dwa otwory montażowe w belce stropowej sufitu i przyśrubuj wspanik do sufitu zabezpieczając go za pomocą dostarczonych podkładek i śrub do drzewa. Płyta montażowa musi być w stanie utrzymać ciężar przynajmniej 15,9 kg. UWAGA! Zawieszanie wentylatora na sufitach z betonu wymaga szczególnej uwagi. Bezpieczeństwo zawieszenia na takich sufitach może wymagać śrub i plastikowych czopów lub kotew mocniejszych niż te, które są dostarczone z produktem.

**RUS** Просверлить два монтажных отверстия в потолочной балке и надежно прикрепить кронштейн к потолку, используя предусмотренные для этого шайбы и винты для дерева. Монтажная пластина должна быть рассчитана, как минимум, на вес 15,9 кг. ЗАМЕЧАНИЕ: при установке на бетонные потолки необходимо соблюдать соответствующие меры предосторожности. Для обеспечения безопасности установки на такие потолки могут потребоваться винты и пластмассовые затычки или анкерные крепления с большим сопротивлением, чем те, которые поставляются с данным изделием.

**UA** Просвердліть два монтажні отвори у балці перекриття та надійно пригвинтіть монтажний кронштейн до стелі за допомогою шайб та шурупів, що постачаються у комплекті. Поверхня, до якої виконується кріплення, повинна витримувати вагу не менше 15,9 кг. ПРИМІТКА – Кріпленню до бетонної стелі потрібно приділити особливої уваги. Для безпечної монтажу на такі стелі можуть бути потрібні більш міцні гвинти та пластмасові пробки або фікатори, ніж ті, що постачаються у комплекті.

**EST** Puurige laetalasse kaks kinnitusauku ning kinnitage hoolikalt paigalduskronstein lakke, kasutades selleks kaasasolevaid seibe ja puidukruvisid. Paigaldusplaat peab olema võimeline kandma vähemalt 15,9 kg raskust (35 naela). MÄRKUS – betoonlakke kinnitamisel tuleb olla äärmiselt hoolikas. Ohutu paigalduse tagamiseks võib selliste lagede puhul vaja minna tugevamaid kruvisid ja plastist tüübleid või kinnitusankrid, mida tootega kaasas ei ole.

**LV** Izurbiet divus piestiprināšanas caurmumus griesu sijā un stingri ieskrūvējet piestiprināšanas kronšteinu pie griesiem, izmantojot paplāksnes un nodrošinātās koka skrūves. Piestiprināšanas plāksnei jāvar turēt vismaz 15,9 kg lielu svaru. PIEZĪME – Ipaši jāuzmanās, piestiprinot pie betona griesiem. Drošai piestiprināšanai šiem griesiem varētu būt nepieciešamas specīgākas skrūves un plastmasas tapas vai stiprinājumi, kas piegādāti kopā ar produktu.

**LT** Išgredžkite dvi tvirtinimo skydes lubų sijoje ir tvirtinimo rėmą veržlėmis ir mediniais varžtais tvirtai prisukite prie lubų. Tvirtinimo plokštė turėtų išlaikyti bent jau 15,9 kg svorį. PASTABA. Tvirtinant prie betoninių lubų, reikia imtis atitinkamų saugumo priemonių. Norint pritvirtinti saugiai, į lubas gali reikėti įsukti stipresnius varžtus ir plastikinius laikiklius arba pagrindus, kurie tiekiami kartu su gaminiu.

**SK** Vyvŕtajte dve montážne diery do stropného nosníka a pomocou priložených podložiek a skrutiek do dreva pevne priskrutkujte montážny držiak k stropu. Montážna platnička musí byť schopná uniesť minimálne 15,9 kg. POZNÁMKA – Venujte dostatočnú pozornosť montáži do betónového stropu. Pre bezpečnú inštaláciu sú pre tieto stropy potrebné silnejšie skrutky a plastové kolíky alebo hmoždinky, ktoré sa dodávajú s výrobkom.

**CZ** Vyvrtejte dva montážní otvory do stropního nosníku a pevně přišroubujte nosný držák ke stropu pomocí podložek a přiložených vrutů. Montážní deska musí udržet hmotnost nejméně 15,9 kg. POZNÁMKA - Při montáži do betonových stropů je třeba postupovat obzvláště pečlivě. Tyto stropy mohou pro bezpečnou montáž vyžadovat silnější šrouby a plastové hmoždinky než ty, které jsou dodány s výrobkem.

**SLO** V stropni preènik ali strop izvrtajte dve montažni izvrtini. Privijte stropno plošeo na strop in pri tem uporabite priložene podložke in lesne vijke. Nosilnost montažne plošee mora znašati vsaj 15,9 kg. OPOMBA – Pri montaži na betonske stropne morate biti še posebno previdni. Pri montaži na take stropne boste morda potrebovali vijke in plastiène vložke oziroma sidrnike veèje nosilnosti od priloženih.

**HR** Na stropnoj gredi izbušite dvije rupe pa ploču dobro pričvrstite ploču za postavljanje pomoću podloški i vijaka za drvo koji su dio pakiranja. Nosivost ploče za postavljanje bi trebala biti minimalno 15,9 kg. NAPOMENA – Posebno treba paziti pri postavljanju na betonske stropove. Za sigurno postavljanje na takve stropove, možda ćete trebati vijke i plastiène uloške ili ankere jače od onih koji se isporučuju s proizvodom.

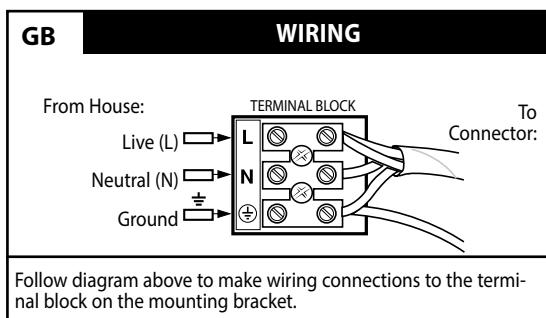
**H** Fúrjon két rögzítőfuratot a mennyezeti gerendába, és a mellékelt fasavarokkal valamint alátétekkel szilárдан csavarozza a mennyezethez a rögzítőkeretet. A rögzítőlapnak legalább 15,9 kg súly megtartására alkalmassnak kell lennie. MEGJEGYZÉS – Beton mennyezetre történő felszereléskor a megfelelő körültekintéssel kell eljárni. Előfordulhat, hogy a biztonságos felszerelés érdekében a termékhez melléklet csavaroktól és rögzítőbetétekkel erősebbeket kell alkalmazni.

**BG** Пробийте два отвора за закрепването в таванната греда и закрепете таванната плочка за тавана с помощта на доставените подложни шайби и винтове за дърво. Придържащата конструкция би трябвало да има товароподемност от минимум 15,9 кг. УКАЗАНИЕ: При закрепването към бетонни тавани трябва да се работи особено внимателно. Таваните от този тип изискват стабилно закрепване евентуално с по-дебели винтове и дюбели, от тези които се доставят с продукта.

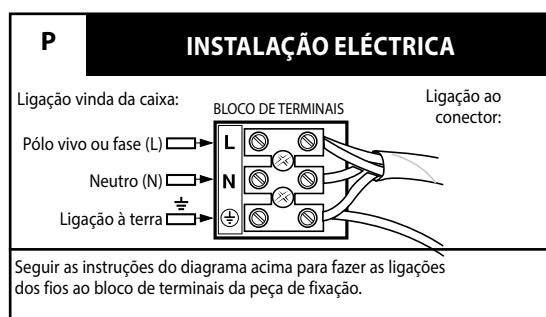
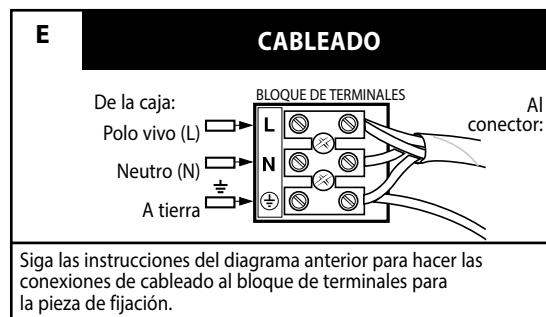
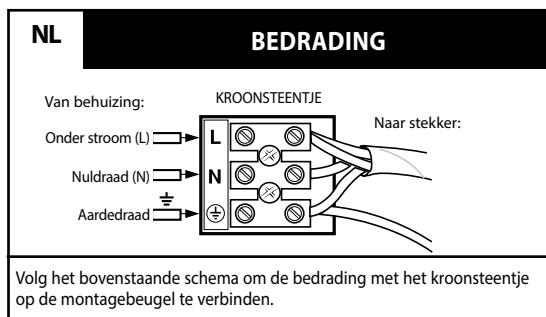
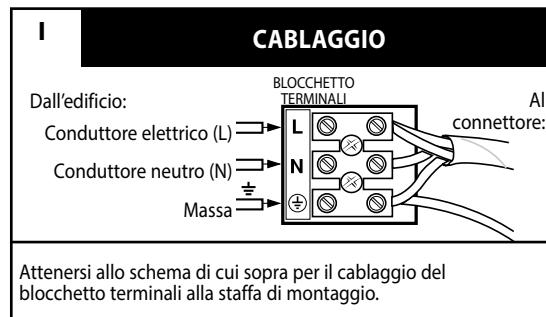
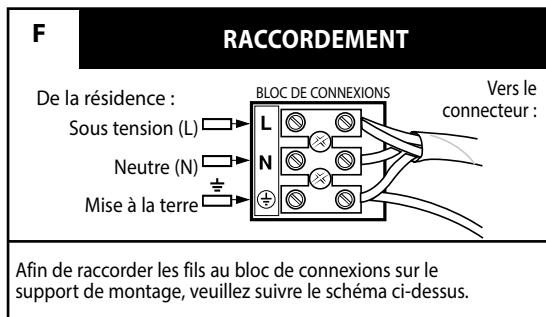
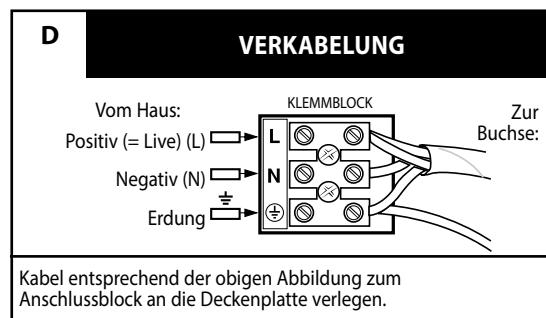
**RO** Faceti doua gauri pt. atasarea grindei de tavan si atasati placa de tavan la tavan cu ajutorul saibelor si suruburilor pt. lemn. Constructia de suport trebuie sa aiba capacitatea de a sustine minimum 15,9 kg. AVERTISMENT: La atasarea de tavane din beton trebuie sa lucreti cu mare atentie. Tavanele de acest tip necesita un atasament mai stabil eventual cu suruburi mai groase si dubelii, care nu sunt incluse in pachetul produsului.

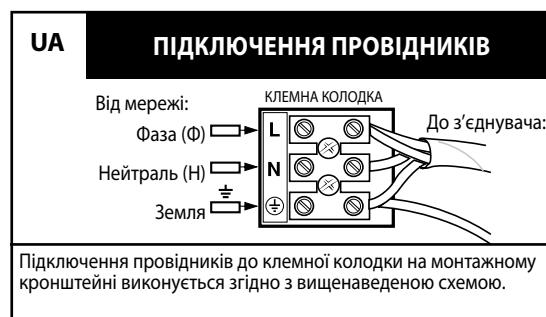
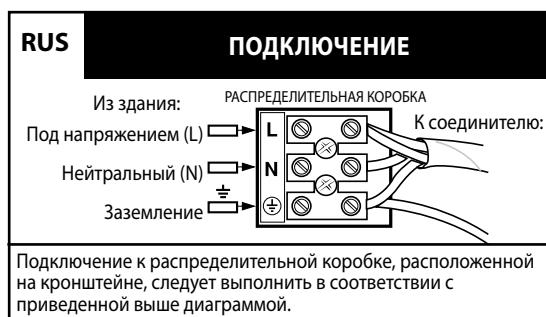
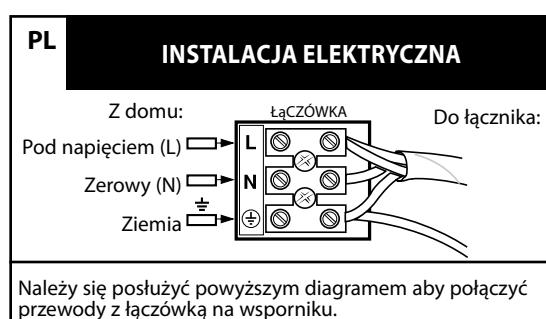
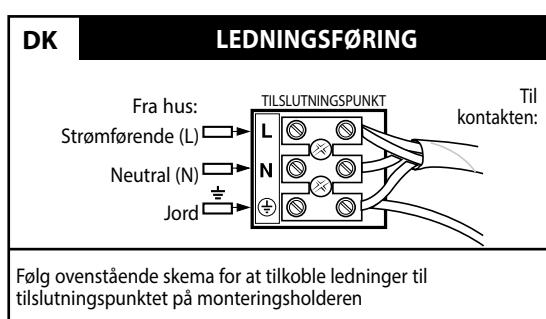
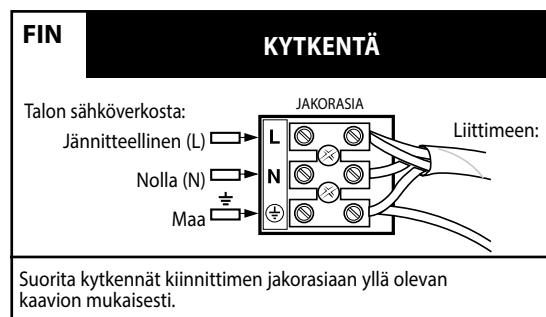
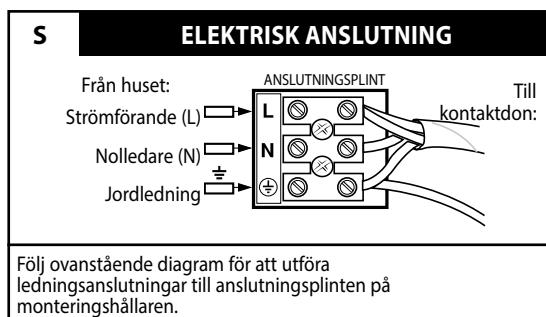
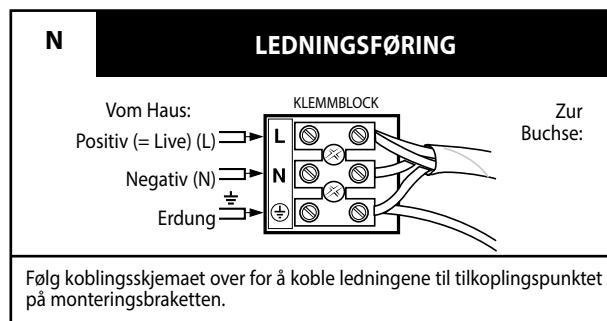
**GR** Ανοίξτε με το τρυπάνι δύο οπές στήριξης στο δοκάρι της οροφής και βιδώστε στέρεα τη βάση στήριξης στην οροφή χρησιμοποιώντας τις ροδέλες και τις ξυλόβιδες που παρέχονται. Η πλάκα στήριξης θα πρέπει να αντέχει το βάρος του λάχιστον 15,9 κιλών. ΣΗΜΕΙΩΣΗ – Θέλει ιδιαίτερη προσοχή αν στηρίζετε το προϊόν σε οροφή από τοιμέντο. Για ασφαλή στήριξη, αυτές οι οροφές μπορεί να απαιτούν ισχυρότερες βίδες και πλαστικά βύσματα αγκύρωσης που παρέχονται με το προϊόν.

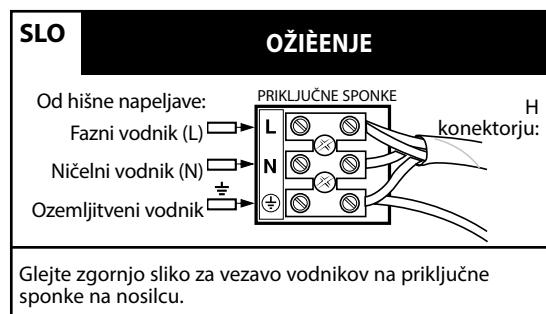
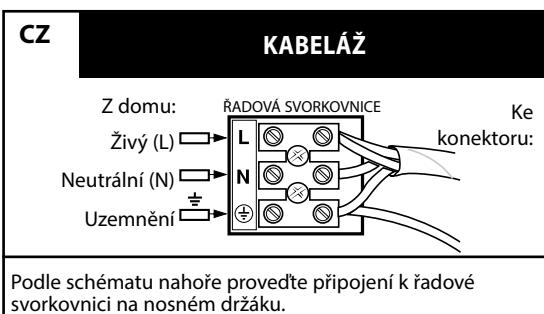
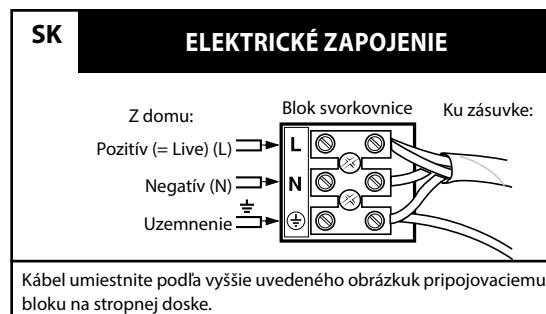
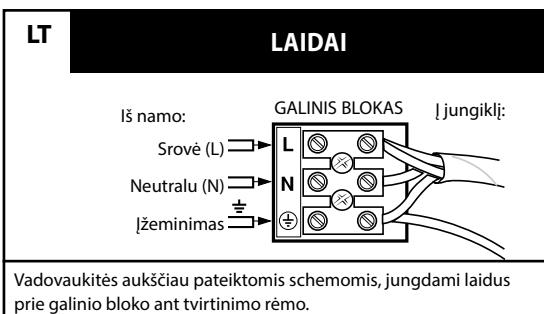
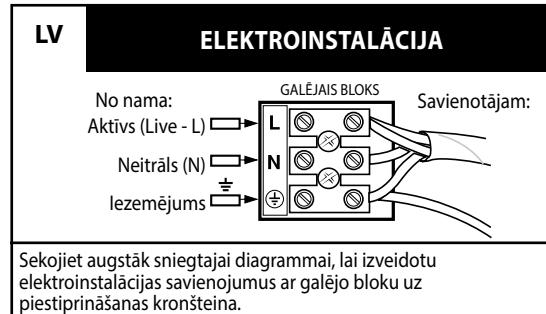
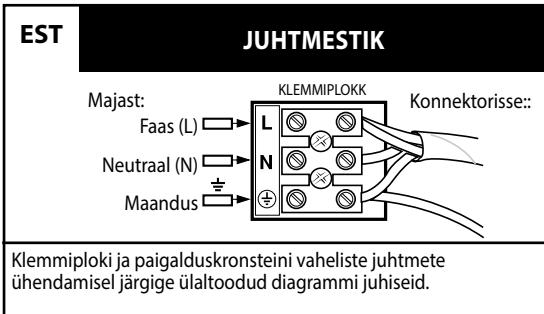
**TR** Tavan kirişinde iki adet montaj deliği delip bağlı plakasını tavana, verilmiş olan pulları ve ağaç vidalarını kullanarak sağlamca vidalayınız. Bağlı plakası en az 15,9kg'lık (35 lbs) ağırlığı kaldırılmalıdır. NOT – Pervane beton duvara asılıcaksa gereklili olan özen gösterilmelidir. Pervanenin güvenli tesisi için bu tavanlarda verilenlerin haricinde daha kuvvetli vida ve plastik dübel kullanılmalıdır.

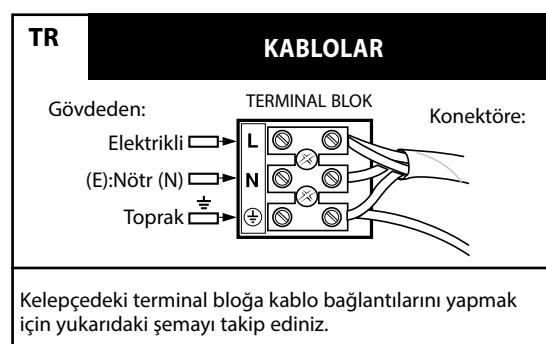
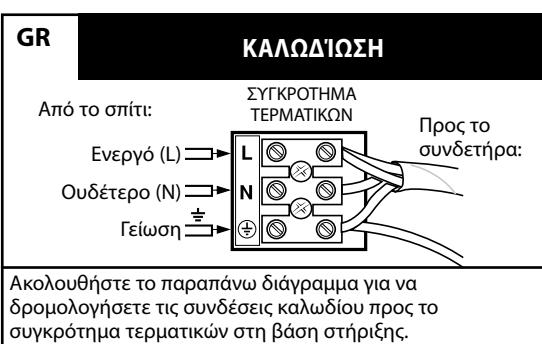
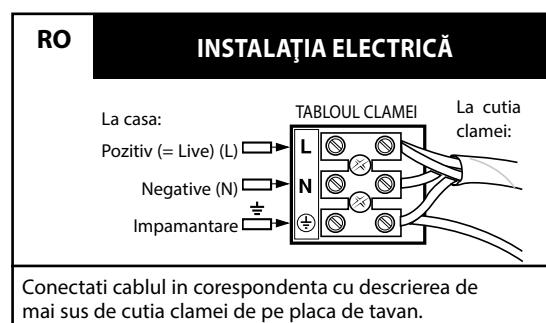
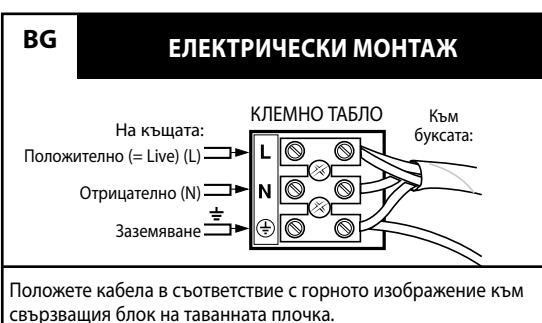
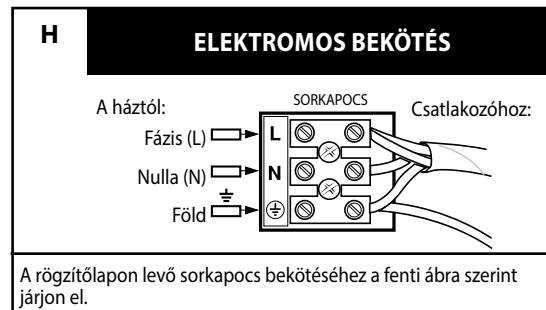
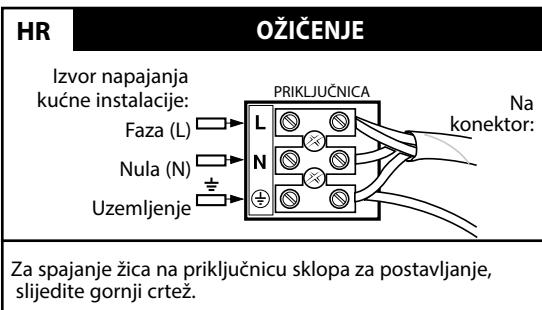


Follow diagram above to make wiring connections to the terminal block on the mounting bracket.











**GB** Remove clamp pin (2) and cross pin (1) from downrod. Loosen setscrew in downrod ball (3) until ball moves easily up and down the downrod. Do not remove ground wire (4) from downrod ball. Slide downrod ball down, exposing cross pin (5). Do not remove ball completely. Remove cross pin and save for later use.

**D** Den Sicherungsstift (2) und Kreuzzapfen (1) vom Hängerohr entfernen. Stellschrauben in der Sicherungskugel (3) lockern, bis diese leicht nach oben und unten verschoben werden kann. Erdungskabel (4) nicht von der Sicherungskugel entfernen. Kugel nach unten schieben, um Sicherungsstift (5) freizulegen. Kugel jedoch nicht völlig entfernen. Sicherungsstift entfernen und für späteren Gebrauch aufbewahren.

**F** Retirez le serre-câble (2) et la tige transversale (1) de la tige inférieure. Dévissez la vis de pression de la balle (3) jusqu'à ce que la balle glisse librement le long de la tige inférieure. Ne pas retirer le fil de mise à la terre (4) du support sphérique de la tige de suspension. Faites glisser la balle de la tige inférieure vers le bas, de façon à ce que la tige transversale apparaisse (5). Ne pas retirer la balle complètement. Retirez la tige transversale et réservez-la.

**I** Rimuovere il morsetto (2) e il puntale a croce (1) dall'asta di prolunga. Allentare la vite di pressione presente nella sfera dell'asta di prolunga (3) finché risulta facile far salire e scendere la sfera nell'asta. Non staccare il filo di massa (4) dalla sfera dell'asta di prolunga. Far scorrere la sfera verso il basso per portare in evidenza il puntale a croce (5). Non estrarre completamente la sfera. Rimuovere il puntale a croce, che sarà riutilizzato successivamente.

**NL** Verwijder klempen (2) en dwarspen (1) van de stang. Draai de stelschroef in de stangkogel (3) los zodat de kogel vlot langs de stang omhoog en omlaag schuift. Verwijder de aardedraad (4) niet van de stangkogel. Schuif de kogel omlaag, waardoor dwarspen (5) komt bloot te liggen. Verwijder de kogel niet helemaal. Verwijder de dwarspen en bewaar hem voor gebruik later.

**E** Quite el pasador de fijación (2) y el pasador transversal (1) de la varilla vertical. Afloje el tornillo de fijación en la bola de la varilla vertical (3) hasta que la bola se mueva fácilmente hacia abajo y arriba por la varilla vertical. Não retire o fio de terra (4) da esfera do tubo metálico. Deslice hacia abajo la bola de la varilla vertical, exponiendo el pasador transversal (5). No extraiga completamente la bola. Extraiga el pasador transversal y guárde lo para usarlo más tarde.

**P** Retire a abraçadeira (2) e o pino (1) do tubo metálico. Desaperte o parafuso de fixação da esfera do tubo metálico (3) até a esfera deslizar facilmente para cima e para baixo no tubo metálico. Não retire o fio de terra (4) da esfera do tubo metálico. Faça a esfera deslizar para baixo, colocando à vista o pino (5). Não retire completamente a esfera. Retire o pino e guarde para futura utilização.

**N** Ta ut låsepinnen (2) og tverrpinnen (1) fra senkestangen. Løsne settskruen på senkestangens kule (3), slik at kulen beveger seg lett opp og ned på senkestangen. Jordledningen (4) må ikke kobles fra senkestangens kule. Skjyv senkestangens kule nedover slik at tverrpinnen (5) kommer til syn. Ikke fjern kulen fullstendig. Fjern tverrpinnen og ta vare på denne for senere bruk.

**S** Ta bort låssprinten (2) och krysstappen (1) från den lodräta stången. Lossa på inställningsskruven i kulan på den lodräta stången (3) tills kulan lätt kan skjutas upp och ned på stången. Ta inte bort jordledningen (4) från stångkulan. Skjut ned kulan på den lodräta stången och frilägg krysstappen (5). Ta inte bort kulan helt och hållt. Dra ur krysstappen och spara den för senare användning.

**FIN** Irrota sokkanaula (2) ja poikkitappi (1) tangosta. Löysää tangon pallon (3) kiinnitysruuvia, kunnes pallo liikkuu tangossa helposti edestakaisin. Älä irrota maadoitusjohtoa (4) tangon pallosta. Siirrä palloa alaspäin niin, että poikkitappi (5) tulee näkyviin. Älä poista palloa kokonaan. Irrota poikkitappi ja säilytä se myöhempää käyttöä varten.

**DK** Fjern låsepinden (2) og tværtappen (1) fra hængestangen. Skru skruen fra hængestangens kugle (3) af, så at kuglen kan glide nemt op og ned af hængestangen. Fjern ikke jordledning (4) fra hængestangskugle. Flyt hængestangens kugle ned, så at tværtappen (5) bliver synlig. Fjern ikke hængestangens kugle helt. Fjern tværtappen og gem den for senere brug.

**PL** Wyjmij z pręta sworzeń zaciskowy (2) i czop poprzeczny (1). Poluzuj śrubę dociskową w kuli pręta (3) tak, aby kula mogła się swobodnie poruszać wzduż pręta. Не вынимать заземляющий провод (4) из шарика стержня. Zsuń kulę pręta w dół tak, aby odsłonić czop poprzeczny (5). Nie usuwaj całkowicie kuli. Wyjmij czop poprzeczny i zachowaj na późniejszy użytek.

**RUS** Вынуть штырь с отверстиями для крепления (2) и поперечный штифт (1) из стержня. Ослабить стопорный винт в шарике стержня (3) таким образом, чтобы шарик легко перемещался по стержню вверх и вниз. Не виймайте провід заземлення (4) з кулі штоку. Спустить шарик по стержню таким образом, чтобы получить доступ к поперечному штифту (5). Не снимать шарик. Снять поперечный штифт и отложить в сторону для последующего использования.

**UA** Зніміть із штоука затискний штифт (2) та поперечний штифт (1). Паслобте регулювальний гвинт у кулі штоука (3) до забезпечення безперешкодного пересування кулю вгору та вниз по штоуку. Не виймайте провід заземлення (4) з кулі штоука. Перемістить кулю штоука вниз, щоб відкрити поперечний штифт (5). Не знімайте кулю повністю. Вийміть поперечний штифт та збережіть для подальшого використання.

**EST** Eemaldage riputusvardalt klambrithv (2) ja ristihvt (1). Vabastage kruvid riputusvarda ümaralt aluselt (3) kuni alus liigub vabalt mööda varrast alla ja üles. Ärge eemaldage riputusvardalt maandusjuhet (4). Libistage riputusvarda ümar alus alla kuni nähtavale ilmub ristihvt (5). Ärge eemaldage ümarat alust. Eemaldage ristihvt ja pange see kindlasse kohta hilisemaks kasutamiseks.

**LV** Nonņemiet stiprinājuma tapu (2) un krustojošo tapu (1) no stienā uz leju. Palaidiet valīgāk iestatišanas skrūvi stienā (3) uz leju lodē, līdz lode viegli pārvietojas uz augšu un uz leju pa stieni uz leju. Nenoņemiet iežemējuma vadu (4) no lejupejošā stienā lodes. Slidiniet stienā lodi lejup, atsedzot krustojošo tapu (5). Nenoņemiet lodi pilnīgi. Nonņemiet krustojošo tapu un saglabājet to vēlākai lietošanai.

**LT** Iš strypo ištraukite fiksavimo kištuką (2) ir skersinį kištuką (1). Atsukite varžtą strypo rutulėlyje (3), kad jis galėtų laisvai judėti aukštyn ir žemyn strypu. Nenuimkite įžeminimo laidą (4) nuo strypo rutulėlio. Nustumkite strypo rutulėlį žemyn, kad matytusi skersinis kištukas (5). Nenuimkite rutulėlio. Ištraukite skersinį kištuką, jo prireiks vėliau.

**SK** Vyberte závlačku (2) a priečny kolík (1) zo závesnej tyče. Uvoľnite skrutku v guli závesnej tyče (3), až kým sa guľa neposúva ľahko hore a dole po závesnej tyči. Zo závesnej tyče nevyberajte uzemňovaci vodič (4). Posunutím gule závesnej tyče smerom dole odkryte priečny kolík (5). Nevyťahujte guľu úplne. Vyberte priečny kolík a odložte ho pre neskoršie použitie.

**CZ** Sejměte upínací čep (2) a křížový čep (1) z tyče. Povolte stavěcí šroub v kouli (3) závesné tyče tak, aby se snadno pohybovala nahoru a dolů po tyči. Neodstraňujte z koule závesné tyče zemnicí vodič (4). Posuňte kouli tyče dolů a objeví se křížový čep (5). Nesnímejte kouli úplně. Odstraňte křížový čep a uschověte pro budoucí použití.

**SLO** Z viseèe cevi odstranite varovalo (2) in preèni zatiè (1). Odvijte nastavitevni vijak v krogli (3) na viseèe cevi za toliko, da se krogla po tej viseèe cevi lahko prosto premika. Iz pokrova na obešalni cevi ne odstranite ozemljitvene žice (4). Kroglo potisnite navzdol tako, da se razkrije preèni zatiè (5). Kroglo ne odstranite popolnoma. Odstranite preèni zatiè in ga shranite za kasnejšo uporabo.

**HR** Sa noseće cijevi skinite sigurnosni klin (2) i prièvrsni klin (1). Otpuštajte prièvrsni vijak na kuglici noseće cijevi (3) toliko da se kuglica može lako pomicati gore-dolje po cijevi. Ne odstranjujte žicu za uzemljenje (4) s noseće cijevi. Kuglicu gurnite prema dole kako bi se oslobođio prièvrsni klin (5). Kuglicu ne skidajte potpuno. Klin skinite i sačuvajte za kasniju uporabu.

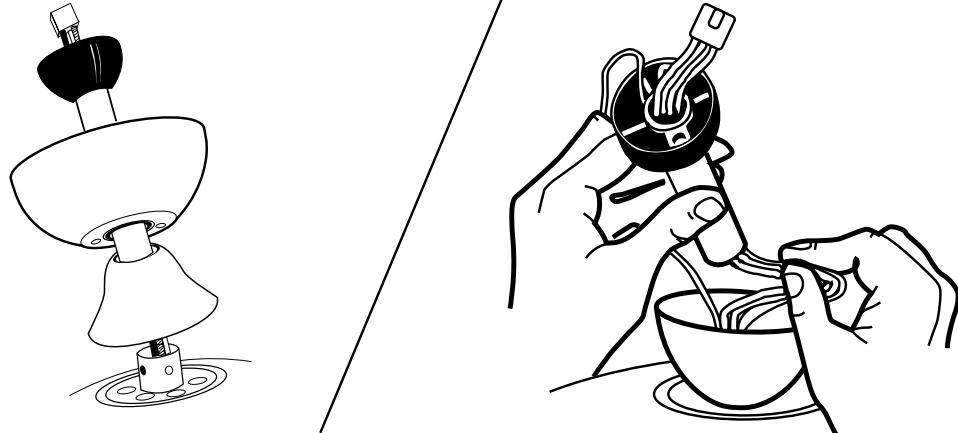
**H** Vegye ki a függesszörúdból a (2) rögzítő sasszeget valamint az (1) csapszeget. Lazítsa fel a függesszörűd gömbjének (3) rögzítőcsavarját annyira, hogy a gömb a rúdon szabadon le-fel mozgatható legyen. Ne távolítsa el a (4) földelő vezetéket a függesszörűd gömbjéről. Csúsztassa le a függesszörűd gömbjét, hogy szabaddá váljon az (5) csapszeg. Ne vegye le teljesen a gömböt. Vegye ki a sasszeget, és őrizze meg.

**BG** Отстранете предпазния щифт (2) и кръстата тапа (1) от свързвашата тръба. Разхлабете монтажните винтове в предпазната сфера (3), докато стане възможно местенето ѝ леко нагоре и надолу. Не марайте заземяващия проводник (4) от абажура. Бутнете сферата надолу, за да освободите предпазния щифт (5). Не отстранявайте сферата напълно. Отстранете предпазния щифт и го съхранете за по-късна употреба.

**RO** Înlaturati clama de siguranta (2) si cuveta cruce (1) de la bara de legatura. Desfaceti putin suruburile din sfera de siguranta (3), pana cand este posibil sa o miscati usor in sus si in jos. Nu îndepărtați cablul de legare la pământ (4) de la bila barei de susținere. Impingeți sfera în jos, ca să eliberati clama de siguranta (5). Nu înlaturati sfera de tot. Înlaturati clema de siguranta si pastrati-o pt. a o folosi mai tarziu.

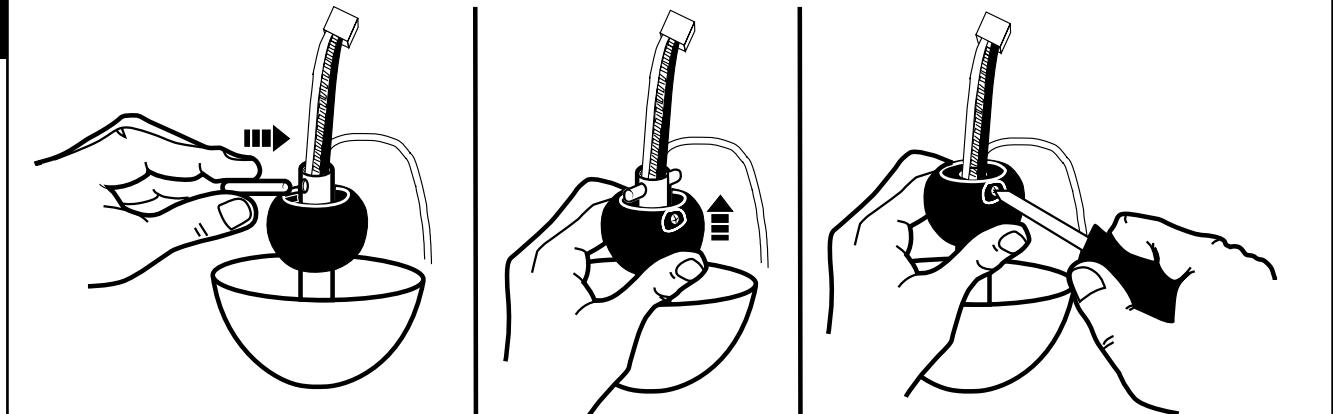
**GR** Αφαιρέστε τον άξονα σύσφιξης (2) και τον άξονα σταυρού (1) από τη ράβδο ανάρτησης. Χαλαρώστε τη βίδα ρύθμισης στη σφαίρα της ράβδου ανάρτησης (3) έως ότου η σφαίρα κινείται εύκολα πάνω-κάτω στη ράβδο ανάρτησης. Μην αφαιρέσετε το καλώδιο γείωσης (4) από τη σφαίρα στη ράβδο ανάρτησης. Γλιστρήστε τη σφαίρα της ράβδου ανάρτησης προς τα κάτω, εκθέτοντας τον άξονα σταυρού (5). Μην αφαιρέσετε εντελώς τη σφαίρα. Αφαιρέστε τον άξονα σταυρού και φυλάξτε τον για να τον χρησιμοποιήσετε αργότερα.

**TR** Askı çubuğuundan kıskaçlı pim (2) ve çapraz pimi (1) çıkartın. Askı çubuğu topundaki sabitleştirme vidasını (3) top, cubuk boyunca yukarı aşağı hareket edene kadar gevşetin. Topraklama telini (4) askı çubuğuundan ayırmayın. Askı çubuğu topunu, çapraz pim (5) görününceye kadar aşağı çekin. Topu tamamen çıkartmayın. Çapraz pimi çıkartın ve sonra kullanmak üzere saklayın.

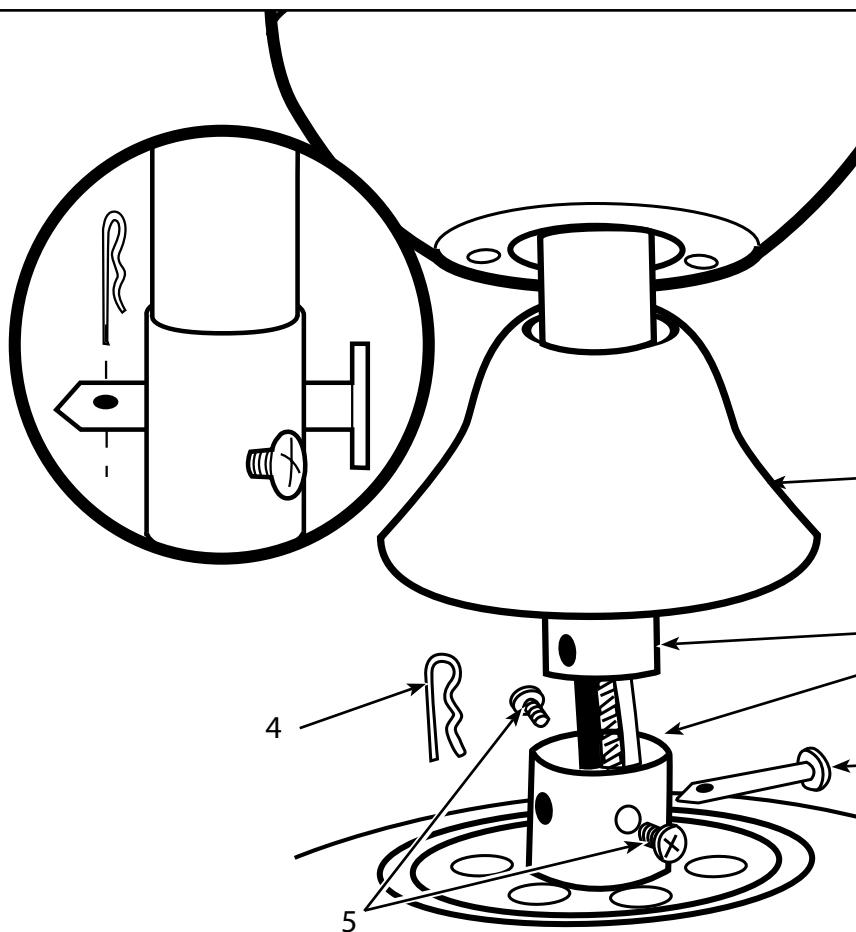
**6**

- GB** Insert the downrod through the canopy and coupling cover. Carefully thread lead wires and plug through the downrod and ball assembly.
- D** Das Hängerohr durch die Ventilatorabdeckung und Kupplungsabdeckung führen. Die Kabel und Stecker vorsichtig durch das Hängerohr und die Sicherungskugel führen.
- F** Faites passer la tige inférieure par la garniture et la couverture du raccord. Avec précaution, faites passer les fils de connexion et la prise de courant par l'assemblage de tige inférieure et de balle.
- I** Installare l'asta di prolunga facendola passare per la calotta e la copertura del giunto. Infilare i conduttori e la presa attraverso il gruppo dell'asta di prolunga e della sfera.
- NL** Steek de stang door de plafondkap en het koppelingdeksel. Leid de draden en stekker zorgvuldig door het stang- en kogelassemblage.
- E** Inserte la varilla vertical a través del dosel y la cubierta del acoplamiento. Con cuidado, pase los hilos conductores y el enchufe a través del conjunto de la bola y la varilla vertical.
- P** Introduza o tubo metálico através da campânula e da cobertura de junção. Enrole cuidadosamente os fios de chumbo e a ficha através da instalação do tubo metálico e da esfera.
- N** Før senkestangen gjennom canopy-enheten og koblingsdekselet. Før ledninger og plugger forsiktig gjennom senkestangen og senkestangens kule.
- S** Sätt in stången genom armaturkåpan och kopplingshuvuen. -- Mata försiktigt in anslutningskablarna och stickproppen genom stång- och kulmonteringen.
- FIN** Työnnä tanko kuvun ja liittimen suojuksen läpi. Kuljeta johdot ja pistoke varovasti tangon ja pallon läpi.
- DK** Indsæt stangen gennem skærmen og koblingsdækslet. Forsigtigt før ledninger og stikket gennem stangen og kuglesamling.
- PL** Wprowadź pręt poprzez czaszę i pokrywę złączki. Ostrożnie wprowadź przewody prowadzące i wtyczkę poprzez pręt i złożenie kulkowe.
- RUS** Пропустить стержень через консоль и крышку соединителя. Аккуратно пропустить электропровода и штепсель через комплект стержня и шарика.
- UA** Вставте шток до отвору розетки та кришки муфти. Обережно проведіть провідники двигуна та з’єднувач крізь вузол із штоком та кулі.
- EST** Sisestage riputusvarras läbi katte ning liidesekatte. Juhtige ettevaatlikult juhtraadid ja asetage need läbi riputusvarda ja ümara aluse koosluse.
- LV** Levietojiet stieni uz leju caur pārsegū un savienošanas vāku. Uzmanīgi virziet pievadu un tapu caur stienā uz leju un lodes sastāvdalām.
- LT** Įkiškite strypą per kupolą ir tvirtinimo gaubtą. Atsargiai perkiskite laidus ir prijunkite per strypo ir rutulėlio bloką.
- SK** Vsuňte závesnú tyč cez ochranný kryt a kryt spojky. Opatrne pretiahnite vodiče a zástrčku cez závesnú tyč a guľu.
- CZ** Vložte závesnou tyč do krytu a spojovacího krytu. Pečlivě protáhněte vodiče a konektor sestavou tyče a koule.
- SLO** Vstavite viseèo cev skozi stropno plošeo in prikljuèni pokrov. Previdno vstavite zice. Kabel in vtiè previdno napeljite skozi viseèo cev in kroglo.
- HR** Noseù cijev provucite kroz kućište i poklopac spoja. Pažljivo progurajte kabel i utikač kroz noseù cijev i sklop sa sigurnosnom kuglicom.
- H** Dugja át a függessztródat a fedőburkolaton és a csatlakozó fedélen. Óvatosan vezesse át a vezetékeket és dugót a függessztrórúd és gömb egységen.
- BG** Вкарайте тръбата през розетката и покриващия капак. Внимателно промушете жиците на проводниците през електроинсталационната тръба и сферичната част.
- RO** Introduceți bara de susținere prin capacul carcasei și prin capacul cuplajului. Introduceți cu atenție firele de legătură și conectați-le de-a lungul barei de susținere și al ansamblului de bilă.
- GR** Περάστε τη ράβδο ανάρτησης μέσα από το θόλο και το κάλυμμα σύζευξης. Περάστε προσεκτικά τα μολύβδινα σύρματα και το βύσμα μέσα από το συγκρότημα της ράβδου ανάρτησης και της σφρίαρας.
- TR** Askı çubuğuunu kapaktan ve bağlantı kapağından geçirin. Ana kabloları askı çubuğuundan ve top takımından geçirip bağlayın.

7



- GB** Re-install cross pin into downrod and slide downrod ball up until cross pin fits firmly into ball. Tighten set screw in ball.
- D** Sicherungsstift wieder in das Hängerohr einstecken und Sicherungskugel soweit nach oben schieben, bis diese fest in der Kugel sitzt. Die Stellschraube in der Kugel festziehen.
- F** Installez de nouveau la tige transversale sur la tige inférieure et faites glisser la balle de la tige inférieure vers le haut jusqu'à ce que la tige transversale s'ajuste fermement dans la balle. Serrez la vis de pression de la balle.
- I** Reinstallare il puntale a croce nell'asta di prolunga e far scorrere la sfera verso l'alto fino a quando il puntale a croce si innesta fermamente nella sfera. Serrare la vite di pressione nella sfera.
- NL** Breng de dwarspen opnieuw in de stang aan en schuif de stangkogel omhoog totdat de dwarspen goed in de kogel past. Draai de stelschroef in de kogel.
- E** Vuelva a instalar el pasador transversal en la varilla vertical y deslice hacia arriba la bola de la varilla vertical hasta que el pasador calce firmemente dentro de la bola. Ajuste el tornillo de fijación en la bola.
- P** Volte a colocar o pino no tubo metálico e deslide a esfera para cima até o pino encaixar firmemente na esfera. Aperte o parafuso de fixação na esfera.
- N** Sett tverrpinnen på plass i senkestangen, og skyv kulen oppover til tverrpinnen kan trykkes godt inn i kulen. Stram kulens settskrue.
- S** Sätt tillbaka krysstappen i den lodräta stången och skjut stångkulan uppåt tills krysstappen sitter stadigt i kulan. Sätt an inställningsskrullen i kulan.
- FIN** Työnnä poikkitappi takaisin tankoon ja työnnä paloa ylöspäin, kunnes poikkitappi sopii tiukasti palloon. Kiristä pallon kiinnitysruuvi.
- DK** Monter igen tværtappen ind i hængestangen og flyt hængestangens kugle op indtil tværtappen sidder tæt inde i kuglen. Stram kuglens indstillingsskrue.
- PL** Zainstaluj ponownie w pręcie czop poprzeczny i przesuwaj kulę przed w góre, aż czop poprzeczny wpasuje się mocno w kulę. Zaciśnij śrubę dociskową w kuli.
- RUS** Вновь вставьте поперечный штифт в стержень и двигать шарик вверх до тех пор, пока поперечный штифт надежно не войдет в него. Затянуть стопорный винт шарика.
- UA** Знов встановіть поперечний штифт до штока та переміщайте кулю уверх по штоку, поки поперечний штифт не буде міцно входити до кулі. Затягніть регулювальний гвинт у кулі.
- EST** Paigaldage ristihvt riputusvardale tagasi ning libistage ümarat alust kuni ristihvt asub kindlalt ümara aluse sees. Kinnitage ümara aluse kruvi.
- LV** No jauna ievietojiet krustojošo tapu stienī uz leju un slidiniet stieņa uz leju lodi augšup, līdz krustojošā tapa stingri iestiprinās lodē. Ieskrūvējet iestatišanas skrūvi cieši lodē.
- LT** Iš naujo įkiškite skersinį kištuką į strypą ir stumkite rutulėlį aukštyn tol, kol skersinis kištukas įsitvirtins rutulėlyje. Prisukite kamuolėlio varžtą.
- SK** Znovu zasuňte priečny kolík do závesnej tyče a vytiahnite gulu smerom hore, až kým priečny kolík pevné nezapadne do gule. Dotiahnite nastavovaciu skrutku v guli.
- CZ** Namontujte křízový čep zpět na tyč a posuňte kouli po tyči nahoru, až křízový čep pevně zapadne do koule. Utáhněte stavěcí šroub na kouli.
- SLO** Ponovno namestite preèni zatiè v viseèo cev in potisnite kroglo navzdol za toliko, da preèni zatiè trdno nalega v kroglo. Pritegnite nastavivteni vijak v krogli.
- HR** Prièvrsni klin opet gurnite u noseèu cijev, a prièvrsnu kuglicu pomicite prema gore sve dok prièvrsni klin èvrsto ne sjedne u kuglicu. Èvrsto zategnite vijak u kuglicu.
- H** Illessze vissza a csapszeget a függesszörűdba, és csúsztassa fel a függesszörű gömbjét annyira, hogy a csapszeg szilárðan üljön a gömbben. Húzza meg a gömb szorítócsavarját.
- BG** Вкарайте отново напречния щифт в тръбата и припълзнете сферичната част нагоре до положението, в което щифтът влизва в сферата. Завинтете пристягащия болт в сферата.
- RO** Reinstalați ştiftul transversal în bara de susținere și glisați bila barei de susținere până când ştiftul intră ferm în bilă. Înșurubați strâns în bilă șurubul de ajustare.
- GR** Συνέστε πάλι τον άξονα σταυρού στην ράβδο ανάρτησης και γλιστρήστε προς τα πάνω τη σφαίρα στην ράβδο ανάρτησης έως ότου ο άξονας σταυρού εφαρμόσει καλά μέσα στη σφαίρα. Σφίξτε τη βίδα ρύθμισης στη σφαίρα.
- TR** Çapraz pimi tekrar askı çubuğu takın askı çubuğu topunu çapraz pim topa sıkıca girinceye kadar yukarı kaydırın. Toptaki sabitleştirmevidasını sıkıştırın.



**GB** Loosen the set screws (5) on the downrod coupling (2). Insert downrod (1) into downrod coupling (2). Make sure to align hole in downrod with the hole in downrod coupling. Install cross pin (3) through coupling and downrod. Insert clamp pin (4) into cross pin until it snaps into place. Tighten set screws (5) in coupling. Slide coupling cover (6) over the downrod coupling.

**D** Die Stellschrauben (5) in der Kupplung (2) lockern. Das Hängerohr (1) in die Hängerohrkupplung (2) einführen. Darauf achten, dass die Bohrung im Hängerohr auf die Bohrung in der Hängerohrkupplung ausgerichtet ist. Sicherungsstift (3) durch die Kupplung und das Hängerohr schieben. Splint (4) soweit in den Sicherungsstift schieben, bis er einrastet. Stellschrauben (5) in der Kupplung festziehen. Kupplungsabdeckung (6) über die Hängerohrkupplung schieben.

**F** Desserrez les vis de fixation (5) de la bride de raccordement (2). Insérez la tige de suspension dans le raccord de la tige de suspension (2). Assurez-vous que le trou de la tige de suspension et celui du raccord de tige sont bien alignés. Faites passer la goupille transversale (3) à travers la bride de raccordement de la tige de suspension. Insérez l'agrafe (4) dans la goupille transversale en la clipsant. Serrez les vis de fixation (5) dans la bride de raccordement. Faites glisser le couvercle de la bride de raccordement (6) par-dessus la bride de la tige de suspension.

**I** Allentare le due viti di pressione (5) del giunto (2). Inserire l'asta di prolunga (1) nel giunto (2) prestando attenzione ad allineare il foro dell'asta con il rispettivo foro del giunto. Installare il puntale a croce (3) attraverso il giunto e l'asta di prolunga. Inserire il morsetto (4) nel puntale a croce fino a farlo scattare in posizione. Serrare le viti di pressione (5) nel giunto. Far scorrere la copertura del giunto (6) sopra il giunto dell'asta di prolunga.

**NL** Draai de stelschroeven (5) op de koppeling (2) los. Steek de stang (1) in de stangkoppeling (2). Let erop dat het gat in de stang is uitgelijnd met het gat in de stangkoppeling. Installeer de dwarspen (3) door de koppeling en de stang. Steek de klempen (4) in de dwarspen totdat hij op zijn plaats klikt. Draai de stelschroeven (5) in de koppeling vast. Schuif het koppelingsdeksel (6) over de stangkoppeling.

**E** Afloje los tornillos de fijación (5) del acoplamiento (2). Inserte la varilla vertical (1) en el acoplamiento de la varilla vertical (2). Asegúrese de que el orificio de la varilla vertical y el del acoplamiento de la varilla vertical estén alineados. Instale el pasador transversal (3) pasándolo por el acoplamiento y la varilla vertical. Inserte el pasador de fijación (4) en el pasador transversal hasta que escuche un chasquido que indique que está en la posición adecuada. Ajuste los tornillos de fijación (5) en el acoplamiento. Deslice la cubierta del acoplamiento (6) sobre el acoplamiento de la varilla vertical.

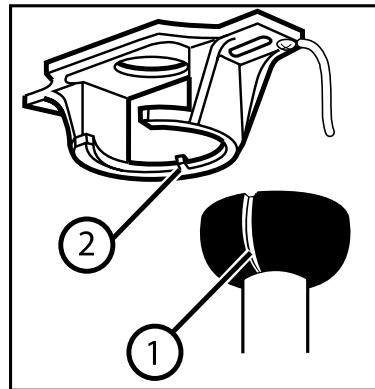
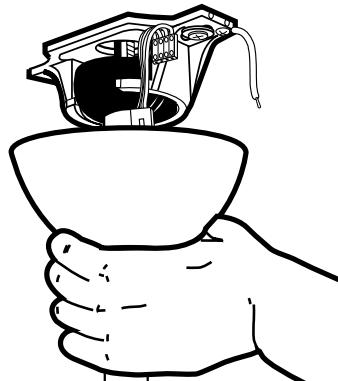
**P** Desaperte os parafusos de fixação (5) da junção (2). Insira o tubo metálico (1) na junção do tubo metálico (2). Certifique-se que alinhou o furo do tubo metálico com o furo da junção do tubo metálico. Instale pino (3) através da junção e do tubo metálico. Introduza o pino (4) na abraçadeira até fazer um estalido ao encaixar no sitio. Aperte os parafusos de fixação (5) na junção. Faça deslizar a cobertura de junção (6) sobre a junção do tubo metálico.

**N** Løsne settskruene (5) på koblingen (2). Sett senkestangen (1) i senkestangens kobling (2). Sørg for at hullene i senkestangen er i flukt med hullene i senkestangens kobling. Sett tverrpinnen (3) gjennom koblingen og senkestangen. Sett låsepinnen (4) inn i tverrpinnen, slik at den knepper på plass. Stram settskruene (5) i koblingen. Før koblingsdekslet (6) over senkestangens kobling.

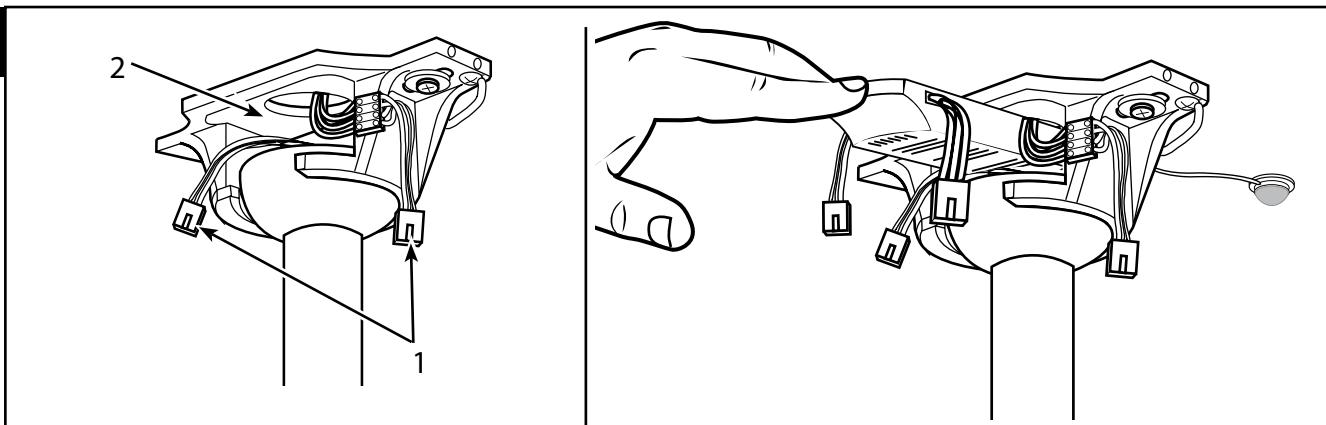
**S** Lossa på inställningsskruvorna (5) på kopplingen (2). Sätt in stången (1) i stångkopplingen (2). Var säker på att hålet i stången är inriktat med hålet i kopplingen. Sätt in krysstappen (3) genom kopplingen och stången.. Sätt in fjädersprinten (4) i krysstappen tills den knäppts in och sitter på plats. Sätt an inställningsskruvorna (5) i kopplingen. Skjut kopplingshuvuen (6) över kopplingen.

<b>FIN</b>	Löysää liittimen (2) kiinnitysruuveja (5). Työnnä tanko (1) tangon liittimeen (2). Varmista, että tangon reikä ja tangon liittimen reikä tulevat kohdakkaan. Työnnä poikkitappi (3) liittimen ja tangon läpi. Työnnä sokkanaula (4) poikkitappiin, niin että se napsahtaa paikalleen. Kiristä liittimessä olevat kiinnitysruuvit (5). Työnnä liittimen suojuus (6) tangon liittimen päälle.
<b>DK</b>	Løsn skruerne (5) fra koblingen (2). Indsæt hængestang (1) ind i stangens kobling (2). Sørg for at hængestangens åbning er i flugt med hullet i stangens kobling. Monter tværtap (3) gennem kobling og hængestang. Indsæt spændepind (4) ind i tværtap så den klikker på plads. Spænd skruer fast (5) i kobling. Lad koblingsdæksel (6) glide oven på stangens kobling.
<b>PL</b>	zPoluzuj śruby zestawu (5) na złączce (2). Wsuń preł (1) w złączkę preta (2). Upewnij się, że otwór w precie jest zrównany z otworem w złączce. Wsuń czop poprzeczny (3) poprzez złączkę i preł. Wsuń kołek zaciskowy (4) w czop poprzeczny, aż zatrzasnie się na miejsce. Dociśnij śruby dociskowe (5) w złączce. Nasuń pokrywę złączki (6) na złączkę preta.
<b>RUS</b>	Ослабить стопорные винты (5) на соединителе (2). Вставить стержень (1) в соединитель стержня (2). Убедиться в том, что отверстия стержня и соединителя стержня находятся на одной линии. Вставить поперечный штифт (3) в соединитель и стержень. Вставить штырь с отверстиями для крепления (4) в поперечный штифт таким образом, чтобы он защелкнулся. Затянуть стопорные винты (5) в соединителе. Надеть крышку соединителя (6) на соединитель стержня.
<b>UA</b>	Відпустіть регулювальні гвинти (5) муфти (2). Вставте шток (1) до муфти штока (2). Сумістіть отвір у штоку з отвором у муфті штока. Встановіть поперечний штифт (3), просунувши його крізь муфту і шток. Вставте затиснкий штифт (4) у поперечний штифт так, щоб він защепився на своєму місці. Затягніть регулювальні гвинти (5) муфти. Насуньте кришку муфти (6) на муфту штока.
<b>EST</b>	Vabastage liidese (2) kaks kruvi (5). Sisestage riputusvarras (1) riputusvarda liidesesse (2). Veenduge, et joondaksite riputusvardal oleva ava liidesel oleva avaga. Paigaldage pöördtihvt (3) läbi liidese ja riputusvarda. Sisestage klambritihvt (4) risttihvti, kuni see klöpsatub omale kohale. Kinnitage liidese kruvid (5). Libistage liidese kate (6) üle riputusvarda liidese,
<b>LV</b>	Atbrīvojiet iestatījuma skrūves (5) uz sakabes (2). Ievietojet lejupejošo stieni (1) tam paredzētājā sakabē (2). Noteikti izlīdziniet lejupejošā stieņa atveri ar atveri lejupejošā stieņa sakabē. Ievietojet šķērstapu (3) caur sakabi un lejupejošo stieni. Ievietojet skavas tapu (4) šķērstatā, līdz tā ar klikšķi ieņem savu vietu. Pievelciet sakabē iestatījuma skrūves (5). Bidiet sakabes pārsegū (6) pār lejupejošā stieņa sakabi.
<b>LT</b>	Atlaivinkite ant sujungimo (2) esančius varžtus (5). Įdėkite strypą (1) į strypo sujungimą (2). Nepamirškite sulgyiuoti skylės strype su skyle strypo sujungime. [kiškite sankabos skersinį kištuką (3) per sujungimą į strypą. Kiškite spaudžiantį kištuką (4) į skersinį kištuką tol, kol jis užsiūksuos. Priveržkite varžtus (5) sujungime. Užtraukite tvirtinimo gaubtą (6) ant strypo sujungimo.
<b>SK</b>	Uvoľnite nastavovacie skrutky (5) na spojke (2). Vsuňte závesnú tyč (1) do spojky závesnej tyče (2). Zarovnajte otvor v závesnej tyči s otvorm v spojke závesnej tyče. Vsuňte priečny kolík (3) cez spojku a závesnú tyč. Zasuňte závlačku (4) do priečneho kolíka tak, aby zaklapla na miesto. Dotiahnite nastavovacie skrutky (5) v spojke. Nasuňte kryt spojky (6) na spojku závesnej tyče.
<b>CZ</b>	Povolte stavěcí šrouby (5) na spojce (2). Zasuňte závěsnou tyč (1) do spojky tyče (2). Pečlivě vyrovnějte otvor v tyči s otvorem ve spojce. Nasuňte křížový čep (3) do spojky a tyče. Zasuňte upínací čep (4) do křížového čepu, dokud nezapadne na své místo. Utáhněte stavěcí šrouby (5) ve spojce. Nasadte kryt spojky (6) na spojku závesné tyče.
<b>SLO</b>	Odvijte nastavitevne vijke (5) na spoju (2). Vstavite visečo cev (1) v priključni del viseče cevi (2). Pazljivo poravnajte luknjo v viseče cevi z luknjo v viseči priključni cevi. Prečni zatič (3) potisnite skozi spoj in visečo cev. Varovalo (4) potisnite v prečni zatič, da se zaskoči. Pritegnite nastavitevne vijke (5) v priključnem delu. Potisnite pokrov priključnega dela (6) preko priključnega dela viseče cevi.
<b>HR</b>	Otpustite zaporne vijke (5) na spojnici (2). Noseću cijev (1) umetnите u spojnicu cijevi (2). Pazite da rupu u nosećoj cijevi poravnate s rupom na spojnici noseće cijevi. Gurnite poprečni klin (3) kroz spojnicu i noseću cijev. Rascijepku (4) gurnite u poprečni klin dok ne 'uskoči' na mjesto. Čvrsto zategnite vijke (5) u spojnici. Navucite pokrov (6) preko spojnice noseće cijevi.
<b>H</b>	Lazítsa ki az összekötőcsőben (2) levő szorítócsavarokat (5). Illessze a függessztrúdban levő furat egybeessen a függessztrúd összekötőcsővében levő furattal. Dugja be a csapszeget (3) az összekötőcsővön és a függessztrúdon keresztül. Dugja be a rögzítő sasszeget (4) a csapszegbe úgy, hogy az a helyére ugorjon. Húzza meg szorosan az összekötőcsőben levő szorítócsavarokat (5). Csúsztassa az összekötőcső fedelel (6) a függessztrúd összekötőcsővére.
<b>BG</b>	Разхлабете фиксиращите винтове (5) на връзката (2). Вкарайте вертикалната електроинсталационна тръба (1) в съединителната муфа на тръбата (2). Не забравяйте да изравните отворите на вертикалната електроинсталационна тръба с тези на съединителната муфа. Монтирайте напречния щифт (3) през съединителната муфа и вертикалната електроинсталационна тръба. Вкарайте фиксиращия щифт (4) в напречния щифт докато чуете изщракване и той застане във фиксирано положение. Затегнете придържащите болтове (5) в съединителната муфа. Припълънете покриващия капак на съединението (6) върху мястото на съединяване на вертикалната електроинсталационна тръба.
<b>RO</b>	Slăbiți șuruburile de ajustare (5) din cuplaj (2). Introduceți bara de susținere (1) în cuplajul barei de susținere (2). Asigurați-vă că gaura din bara de susținere se aliniază cu gaura din cuplajul barei de susținere. Instalați șiftul transversal (3) prin cuplaj și prin bara de susținere. Înserați bolțul clemei (4) prin șiftul transversal până când se înclichează pe locul respectiv. Strângeți șuruburile de ajustare (5) în cuplaj. Glisați capacul cuplajului (6) peste cuplajul barei de susținere.
<b>GR</b>	Slăbiți șuruburile de ajustare (5) din cuplaj (2). Eiσαγάγετε τη ράβδο ανάρτησης (1) μέσα στη σύζευξη της ράβδου (2). Φροντίστε να ευθυγραμμίσετε την οπή στη ράβδο ανάρτησης με την οπή στη σύζευξη της ράβδου ανάρτησης. Τοποθετήστε τον άξονα σταυρού (3) διά μέσου της σύζευξης και της ράβδου ανάρτησης. Εισαγάγετε τον άξονα σύσφιξης (4) μέσα στον άξονα σταυρού έως ότου κουμπώσει στη θέση του. Σφίξτε τις βίδες ρύθμισης (5) στη σύζευξη. Γλιστρήστε το κάλυμμα της σύζευξης (6) πάνω από τη σύζευξη της ράβδου ανάρτησης.
<b>TR</b>	Bağlantı borusu (2) üzerindeki sabitleştirme vidalarını (5) gevşetin. Askı çubuğu (1) borulu bağlantı borusu içine sokun (2). Askı çubuğuundaki deliklerin bağlantı borusundaki deliklerle aynı hızda olduğundan emin olun. Enine pimi (3) bağlantı borusu ve askı çubuğuundan geçirin. Emniyet maşasını (4) yerine oturana kadar (3) enine pime alın. Borulu bağlantıdaki sabitleştirme vidalarını (5) sıkın. Borulu bağlantıının kapağını (6) askı çubuğu bağlantısı üzerine kaydırın.

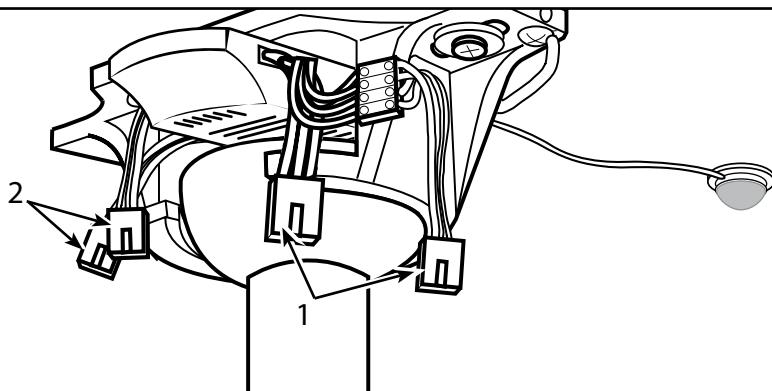
9



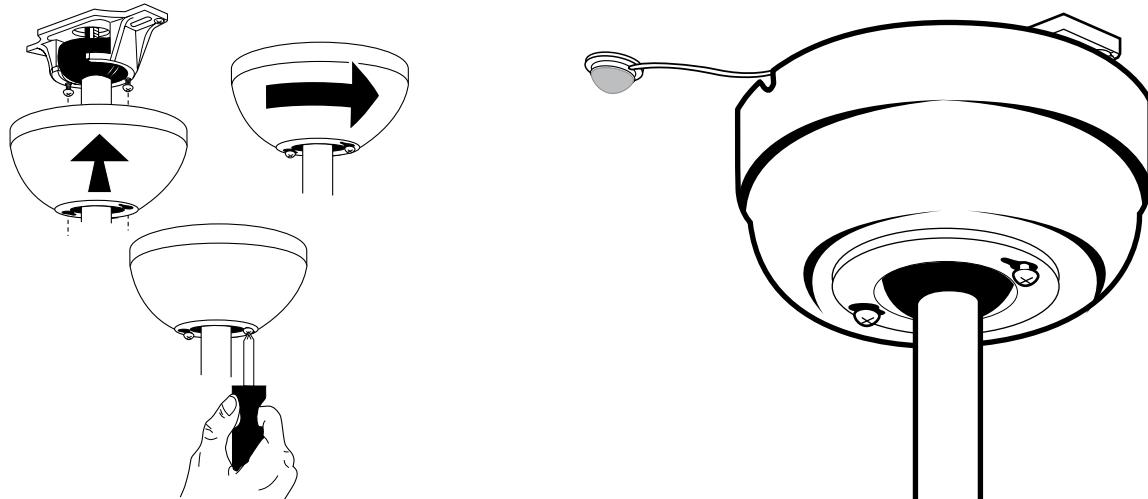
- GB** Carefully lift fan assembly onto mounting bracket. Rotate fan until notch on downrod ball (1) engages the ridge (2) on the mounting bracket. This will allow for hands free wiring.
- D** Die Ventilatoreinheit vorsichtig anheben und auf die Deckenplatte anbringen. Den Ventilator so lange drehen, bis die Kerbe an der Sicherungskugel (1) in den Halterungssteg (2) an der Deckenplatte einrastet. Somit haben Sie beide Hände frei zur Verkabelung.
- F** Avec précaution, soulevez l'assemblage de ventilateur jusqu'au support de montage. Faites tourner le ventilateur jusqu'à ce que l'encoche de la balle de la tige inférieure (1) s'enclenche dans la saillie (2) du support de montage. Cela vous permettra d'effectuer le raccordement des fils sans tenir le ventilateur.
- I** Sollevare con cautela il gruppo del ventilatore sulla staffa di montaggio. Ruotare il ventilatore finché la tacca posta sulla sfera dell'asta di prolunga (1) va ad inserirsi nella scanalatura (2) della staffa di montaggio. In tal modo, il cablaggio potrà essere effettuato a mani libere.
- NL** Hef de ventilator voorzichtig op de montagebeugel. Draai de ventilator totdat de inkeping op de stangkogel (1) de richel (2) op de montagebeugel grijpt. Hierdoor zijn uw handen vrij voor de bedrading.
- E** Levante con cuidado el conjunto del ventilador hasta el soporte de montaje. Gire el ventilador hasta que la muesca de la bola de la varilla vertical (1) calce sobre la saliente (2) del soporte de montaje. De este modo, tendrá las dos manos libres para hacer el cableado.
- P** Levante com cuidado a ventoinha montada até ao suporte de montagem. Rode a ventoinha até ao encaixe da esfera do tubo metálico (1) engatar na cumeeira (2) do suporte de montagem. Tal permite que as mãos fiquem livres para fazer as ligações.
- N** Løft fifteenheten forsiktig inn på monteringsbraketten. Drei viftebladet rundt til hakket på senkestangens kule (1) går i inngrep med knasten (2) på monteringsbraketten. Dette forenkler sammenkobling av ledningsforbindelsene.
- S** Lyft försiktigt upp fläkten på monteringshållaren. Vrid fläkten tills skårans på stångkulan (1) kuggas in i kammen (2) på monteringshållaren. Detta gör det möjligt att använda båda händerna vid anslutning av ledningarna.
- FIN** Nosta tuuletinkonkaisuus varovasti kiinnittimeen. Pyöritä tuuletinta, kunnes tangon pallossa (1) oleva ura kytkeytyy kiinnittimessä olevaan harjanteeseen (2). Nämä kumpikin käsi on vapaa kytkehtöjen tekemistä varten.
- DK** Forsigtigt løft ventilatorsamlingen op på monteringsholderen. Drej ventilatoren indtil indskæring i hængestangens kugle (1) falder i hak med kammen (2) på monteringsholderen. Dette vil frigøre begge hænder for tilslutning af ledninger.
- PL** Ostrożnie podnieś zestaw wentylatora na wspornik. Obracaj wentylator, aż wrąb w kuli preta (1) zaskoczy na grzbiet wzniesienia (2) na wsporniku. Umożliwi to zakładanie połączeń elektrycznych bez konieczności podtrzymywania wentylatora.
- RUS** Аккуратно поднять вентилятор и установить его на кронштейне. Поворачивать вентилятор до тех пор, пока выступ (2) кронштейна не войдет в выемку на шарике стержня (1). Таким образом, можно будет осуществить подключение вентилятора, не поддерживая его вручную.
- UA** Обережно підніміть вузол вентилятора до монтажного кронштейну. Оберайте вентилятор, доки паз на кулі штока (1) не буде суміщено з кромкою (2) на монтажному кронштейні. Це дозволить вивільнити руки для подальших операцій з електропровідниками.
- EST** Tõstke ettevaatlikult ventilaatori kooslis paigalduskronsteinile. Pöörake ventilaatorit, kuni riputusvarda ümara aluse sälk (1) kinnitub paigalduskronsteinil olevasse vahesse (2). Tänu sellele saatse vabalt juhtmestiku ühendada.
- LV** Uzmanīgi paceliet ventilatora sastāvdalas uz piestiprināšanas kronšteina. Grieziet ventilatoru, līdz ierobs uz stieņa uz leju lodes (1) iestiprinās šķautnē (2) uz piestiprināšanas kronšteina. Tas atļaus bezroku elektroinstalāciju.
- LT** Atsargiai uždėkite ventiliatoriaus blokų ant tvirtinimo rémo. Sukite ventiliatorių tol, kol griovelis ant strypo rutulėlio (1) užveis ant briaunos (2) ant tvirtinimo rémo. Tai leis sujungti laidus laisvomis rankomis.
- SK** Opatrne zodvihnite zmontovaný ventilátor na montážny držiak. Otáčajte ventilátorom, až kým sa zárez na guli závesnej tyče (1) nespojí s výstupkom (2) na montážnom držiaku. Budete tak mať voľné ruky na zapojenie elektrických kálov.
- CZ** Opatrně vyzvedněte sestavu ventilátoru na nosný držák. Otočte ventilátor na kouli (1) závesné tyče, až se zaklesne do výstupku (2) na montážní konzole. Budete tak mít obě ruce volné k provedení elektroinstalace.
- SLO** Previdno privzdignite sklop ventilatorja na stropno plošeo. Obraèajte ventilator toliko èesa, dokler se zareza na krogli (1) ne zaskoèi v grebenu (2) na stropni plošeti. S tem boste imeli proste roke za ožieèenie.
- HR** Pažljivo podignite sklop ventilatora do ploče za prièvršćivanje. Zakrećite ventilator dok se izbočina na kuglici noseće cijevi (1) ne uglavi u utor (2) na ploči za prièvršćivanje. Tako ćete osloboditi ruke za spajanje žica.
- H** Óvatosan emelje a ventilátoregységet a rögzítőkeretre. Forgassa el a ventilátort, hogy a függésztőrű gömbjében levő (1) bevágásba beleilleszkedjen a rögzítőkeret (2) bordája. Ez lehetővé teszi az elektromos bekötés egyszerűbb elvégzését.
- BG** Вдигнете вентилаторната единица внимателно и я поставете на таванната плочка. Върнете вентилатора дотогава, докато жлебът в предпазната сфера (1) зацепи в съединителната част на придръжашата конструкция (2) на таванната плочка. Така двете Ви ръце са свободни за окабеляване. Ridicati elementul de ventilator cu atentie si puneti-o pe placa de tavan. Invartiti ventilatorul pana cand este filetul din sfera respective (1) este strans in partea conectoare a constructiei (2) placii de tavan. Astfel mainile d-voastra sunt libere pt. a conecta cablul.
- RO** de ventilator cu atentie si puneti-o pe placa de tavan. Invartiti ventilatorul pana cand este filetul din sfera respective (1) este strans in partea conectoare a constructiei (2) placii de tavan. Astfel mainile d-voastra sunt libere pt. a conecta cablul.
- GR** Ανυψώστε προσεκτικά το συγκρότημα του ανεμιστήρα προς τη βάση στήριξης. Περιστρέψτε τον ανεμιστήρα έως ότου η εγκοπή στη σφαίρα της ράβδου ανάτρησης (1) πάσσει στην προεξοχή (2) της βάσης στήριξης. Αυτό θα σας επιτρέψει να περάσετε τα καλώδια χωρίς να πρέπει να κρατάτε τον ανεμιστήρα.
- TR** Pervane takimini dikkatlice bağlantı plakasına doğru kaldırın. Pervaneyi, askı çubuğu topundaki çıkıştı (1) bağlantı plakasındaki girintisiye (2) girinceye kadar döndürün. Bu sayede kablo bağlantılarını el deðmeden yapabilirsiniz.



- GB** After hanging fan onto the mounting bracket, make sure plug connectors from the ceiling fan and terminal block (1) are moved away from the space located above the downrod ball (2). Slide the remote receiver into the space above the downrod ball as shown.
- D** Nach dem Befestigen des Ventilators an der Decke darauf achten, dass die Steckverbindungen vom Deckenventilator und Anschlussblock (1) nicht über der Sicherungskugel (2) hängen. Die Empfängereinheit in den Raum über der Sicherungskugel schieben (siehe Abbildung).
- F** Après avoir accroché le ventilateur au support de montage, veillez à retirer les connecteurs provenant du ventilateur de plafond et du bloc de connexions (1) de l'espace qui se situe au-dessus de la balle de la tige inférieure (2). Faites glisser le récepteur à distance dans l'espace au-dessus de la balle de la tige inférieure comme illustré.
- I** Dopo aver sospeso il ventilatore sulla staffa, verificare che i connettori della presa del ventilatore e il blocchetto dei terminali (1) siano stati allontanati dallo spazio sopra la sfera dell'asta di prolunga (2). Far scorrere il ricevitore telecomandato nello spazio sopra questa sfera, nel modo illustrato.
- NL** Wanneer de ventilator aan de plafondbeugel gehangen is moeten de stekkers van de plafondventilator en het kroonsteentje (1) uit de ruimte boven de stangkogel (2) gehaald worden. Schuif de ontvanger in de ruimte boven de stangkogel (zie illustratie).
- E** Luego de montar el ventilador sobre la pieza de fijación, asegúrese de que los enchufes conectores del ventilador de techo y el bloque de terminales (1) queden separados del espacio ubicado sobre la bola de la varilla vertical (2). Deslice el receptor remoto en el espacio encima la bola de la varilla vertical tal como se indica.
- P** Depois de pendurar a ventoinha no suporte de montagem, certifique-se que os conectores da tomada da ventoinha de teto e do bloco terminal (1) são retirados do espaço que se encontra por cima da esfera do tubo metálico (2). Deslide o receptor do telecomando receptor para o espaço por cima da esfera do tubo metálico, da forma que é mostrada.
- N** Etter at viften er hengt på braketten, sørge for at strømkontaktene fra viften og koblingsklemmen (1) er flyttet vekk fra området over senkestangens kule (2). Før fjernkontrollmottakeren inn i rommet over senkestangens kule som vist.
- S** Sedan du hängt fläkten på monteringshållaren, försäkra dig om att stickkontakerna från takfläkten och anslutningsplinten (1) flyttas bort från utrymmet ovanför stångkulan (2). Skjut in fjärrmottagaren i utrymmet ovanför stångkulan enligt bild.
- FIN** Kun olet ripustanut tuulettimen kiinnittimeen, varmista, että tuulettimestä ja riviliittimestä tulevat pistokeliittimet (1) siirretään pois tangon pallon (2) yläpuolella olevasta tilasta. Työnnä kauko-ohjaimen vastaanotin tangon pallon pääillä olevaan tilaan kuvassa näytetyllä tavalla.
- DK** Efter opphængning af ventilator i monteringsholder, sørge for at stik fra loftventilator og klemmerække (1) er flyttet væk fra rummet oven over hængestangens kugle (2). Flyt fjernmodtager ind i rummet oven over hængestangens kugle som vist.
- PL** Po zawieszeniu wentylatora na wsporniku upewnij się, że łączniki wtykowe od wentylatora sufitowego i łączówki (1) są usunięte z przestrzeni leżącej nad kulą pręta (2). Wsuń odbiornik zdalnego sterowania w przestrzeń nad kulą pręta tak, jak pokazane jest na rysunku.
- RUS** Подвесив вентилятор на кронштейн, следует убедиться в том, что штекеры вентилятора и распределительной коробки (1) убранны из пространства, расположенного над шариком стержня (2). Поместить дистанционное приемное устройство в пространство над шариком стержня, как показано на рисунке.
- UA** Після підвішування вентилятора на монтажний кронштейн переконайтесь у тому, що штекерні з'єднувачі від стельового вентилятора та клемної колодки (1) відведено від зони над кулею кріпильного штоку (2). Пересуньте дистанційний приймач у зону над кулею штоку, як показано на ілюстрації.
- EST** Pärast ventilaatori paigalduskronsteinile riputamist veenduge, et ventilaatori ja klemmploki (1) pistikud oleksid nihutatud eemale ümaral riputusvarda alusel (2) märgitud kohast. Libistage kaugjuhtimisseadme vastuvõtja vastavale kohale riputusvarda ümaral alusel, nagu pildil näidatud.
- LV** Pēc ventilatora piekāšanas piestiprināšanas kronšteinam nodrošiniet, lai tapu konektori no griestu ventilatora un galējā bloka (1) tiek pārvietoti prom no zonas virs stieņa uz leju lodes (2). Iesišiniet tālvadības uztvērēju vietā virs stieņa uz leju lodes, kā parādīts.
- LT** Pakabinę ventilatorių ant tvirtinimo rémo, įsitikinkite, kad jungtys iš ventilatoriaus ir gnybtų bloko (1) patraukti į šalį nuo srities, esančios virš strypo rutulėlio (2). Nuslinkite nuotolinį imtuvą į plotą virš strypo rutulėlio taip, kaip parodyta.
- SK** Po zavesení ventilátora na montážny držiak skontrolujte, či sa prípojky zo stropného ventilátora a svorkovnice (1) nachádzajú mimo priestoru nachádzajúceho sa nad gúľou závesnej tyče (2). Zasuňte prijímač do priestoru nad gúľou závesnej tyče podľa obrázku.
- CZ** Po zavěšení ventilátoru na montážní konzolu zkонтrolujte, zda jsou konektory ze stropního ventilátoru a ze svorkovnice (1) přesunuty mimo prostor umístěný nad závesnou tyčí (2). Přesuňte snímač signálu dálkového ovládání do prostoru nad gúľou závesné tyče, jak je uvedeno na obrázku.
- SLO** Ko ventilator visi na stropni plošči, morajo biti konektorji iz stropnega ventilatorja in priključnega dela (1) odstranjeni iz območja nad kroglo (2) na viseče cevi. Potisnite daljinski sprejemnik v prostor nad kroglo viseče cevi, kot je prikazano na sliki.
- HR** Nakon vješanja stropnog ventilatora na ploču za postavljanje, pazite da utikač konektora sa stropnog ventilatora i priključnicom (1) budu odmaknuti od prostora iznad kuglice noseće cijevi (2). Daljinski prijamnik kliznite na mjesto iznad kuglice noseće cijevi kako je prikazano.
- H** A ventilátornak a rögzítőlapra történő felfüggesztése után ügyeljen rá, hogy a mennyezeti ventilátor csatlakozódugói és az (1) sorkapocs el legyen távolítva a függesszörű gömbje fölötti (2) területről. Az ábrán látható módon a távirányító vevőegységét csúsztassa be a függesszörű gömbje fölötti szabad térből.
- BG** След като окачете вентилатора на монтажната скоба, моля разположете щитовите контакти на таванния вентилатор и терминалния блок (1) далеч от пространството над сферичния елемент на вертикалната електроинсталационна тръба (2). Следвайки указанията с припълзване вкарайте приемника на дистанционното управление в пространството над сферичния елемент на вертикалната електроинсталационна тръба.
- RO** După ce ati aternat ventilatorul pe consola de montare, verificați dacă stecările ventilatorului de tavan și a blocului terminal (1) sunt date într-o parte din spațiul de deasupra barei de susținere (2). Glisați receptorul telecomandei în spațiul de deasupra bilei de la bara de susținere, după cum se indică ca în ilustrație.
- GR** Αφού κρεμάσετε τον ανεμιστήρα στη βάση στήριξης, βεβαιωθείτε ότι τα βύσματα σύνδεσης από τον ανεμιστήρα οροφής και το συγκρότημα τερματικών (1) έχουν απομακρυθεί από το χώρο που βρίσκεται πάνω από τη σφράγιση της βέργας ανάρτησης (2). Γλιστρήστε τον απομακρυσμένο δέκτη μέσα στο χώρο πάνω από τη σφράγιση της βέργας ανάρτησης όπως φαίνεται. Pervaneyi bağlanı plakasına astıktan sonra, tavan vantilatörü ve terminal bloğundan (1) gelen fişlerin Aski çubuğu
- TR** topunun (2) üstünde bulunan boşluktan uzağa çekilmiş olduğuna emin olunuz. Şekilde görüldüğü gibi uzaktan kumanda alıcısını Aski çubuğu topunun üzerindeki boşluğa kaydırınız.



- GB** While fan is hanging on bracket, plug 4-pole connector from the mounting bracket into the 4-pole plug connector from the remote receiver (1). Plug the 4-pole plug connector from the remote receiver into the 4-pole connector from the fan (2).
- D** Während der Ventilator an der Halterung hängt, den 4-poligen Anschluss der Deckenplatte mit der 4-poligen Steckverbindung der Fernbedienung (1) verbinden. Die 4-polige Steckverbindung der Empfängereinheit mit der 4-poligen Steckverbindung des Ventilators (2) verbinden.
- F** Lorsque le ventilateur est suspendu sur le support de montage, branchez le connecteur à 4 pôles du support de montage dans la prise 4 pôles de la télécommande (1). Branchez le connecteur 4 pôles de la télécommande à la prise 4 pôles du ventilateur (2).
- I** Mentre il ventilatore è appeso alla staffa, inserire il connettore della presa a 4 lamelle della staffa di montaggio nel rispettivo connettore della presa del ricevitore telecomandato (1). Inserire il connettore della presa a 4 lamelle del ricevitore telecomandato nel rispettivo connettore della presa del ventilatore (2).
- NL** Terwijl de ventilator aan de beugel hangt, steekt u de 4-polige connector van de montagebeugel in de 4-polige stekker van de ontvanger op afstand (1). Steek de 4-polige stekker van de ontvanger op afstand in de 4-polige stekker van de ventilator (2).
- E** Mientras el ventilador cuelga de la pieza de fijación, enchufe el enchufe conector de 4 polos de la pieza de fijación en el enchufe conector de 4 polos del receptor remoto (1). Enchufe el enchufe conector de 4 polos del receptor remoto en el enchufe conector de 4 polos del ventilador (2).
- P** Quando a ventoinha estiver no suporte, ligue o conector de 4-polos do suporte de montagem no conector da tomada de 4-polos do receptor do comando (1). Ligue o conector de tomada de 4-polos do receptor do comando no conector da tomada de 4-polos da ventoinha (2).
- N** Når viften henger på monteringsbraketten, plugg 4-pols kontakten fra monteringsbraketten inn i 4-pols pluggen fra fjernkontrollen (1). Plugg 4-pols pluggkontakten fra fjernkontrollen inn i 4-pols pluggkontakten fra viften (2).
- S** Medan fläkten hänger på hållaren, plugga in 4-polkskontakten från monteringshållaren i 4-polkskontakten från fjärrmottagaren (1). Sätt in 4-polkskontakten från fjärrmottagaren i 4-polkskontakten från fläkten (2).
- FIN** Kytke kiinnittimestä tuleva 4-napainen liitin kauko-ohjaimesta (1) tulevaan 4-napaiseen pistokeliittiimeen tuulettimen roikkuessa kiinnittimessä. Kytke kauko-ohjaimen vastaanottimesta tuleva 4-napainen pistokeliitti tuulettimestä (2) tulevaan 4-napaiseen pistokeliittiimeen.
- DK** Mens ventilatoren er opphængt i holder, tilslut 4-stik kontakt fra monteringsholderen til 4-stik kontakt fra fjernmodtageren (1). Tilslut 4-stik kontakt fra fjernmodtageren til 4-stik kontakt fra ventilatoren (2).
- PL** W czasie, gdy wentylator wisi na wsporniku, podłącz 4-biegowy łącznik ze wspornika do 4-biegowego łącznika wtykowego z odbiornika zdalnego sterowania (1). Podłącz 4-biegowy łącznik wtykowy z odbiornika zdalnego sterowania do 4-biegowego łącznika wtykowego z wentylatora (2).
- RUS** Подвесив вентилятор на консоль, вставить 4-полюсный соединитель кронштейна в розетку 4-полюсного соединителя дистанционного приемного устройства (1). Вставить 4-полюсный соединитель дистанционного приемного устройства в 4-полюсный соединитель вентилятора (2).
- UA** Коли вентилятор підвішено на кронштейні, підключить 4-пополюсний з'єднувач від монтажного кронштейну до 4-пополюсного з'єднувача від дистанційного приймача (1). Підключить 4-пополюсний штекерний з'єднувач від дистанційного приймача до 4-пополюсного штекерного з'єднувача від вентилятора (2).
- EST** Kui ventilaator on kronsteinile riputatud, lülitage paigalduskronsteini 4-pooluseline pistik kaugjuhtimisseadme vastuvõtja (1) 4-pooluselisse kontakti. Lülitage kaugjuhtimisseadme vastuvõtja 4-pooluseline pistik ventilaatori 4-pooluselisse kontakti (2).
- LV** Kamēr ventilators karājas uz kronšteīna, iespraudiet 4 polu konektoru no piestiprināšanas kronšteīna 4 polu konektorā no tālvadības uztvērēja (1). Iespraudiet 4 polu spraudņa konektoru no tā ālvadības uztvērēja 4 polu spraudņa konektorā no ventilatora (2).
- LT** Kai ventiliatorius laikosi ant rémo, įkiškite keturkampę jungtį iš tvirtinimo rémo į keturkampę jungtį iš nuotolinio imtuvo (1). Įkiškite keturkampę jungtį iš nuotolinio imtuvo į keturkampę jungtį iš ventiliatoriaus (2).
- SK** Nechajte ventilátor visieť na držiaku, zapojte 4-polovú prípojku z nosného držiaka do 4-pólovej prípojky z príjímača (1). Zapojte 4-polovú prípojku z príjímača do 4-pólovej prípojky z ventilátora (2).
- CZ** S ventilátorem zavéšeným v držáku zařaďte 4-pólový konektor z montážního držáku do 4-pólové zásuvky dálkového přijímače (1). Připojte 4-pólový konektor z dálkového přijímače k 4-pólovému konektoru ventilátoru (2).
- SLO** Medtem ko ventilator visi na plošči, priključite 4-polni konektor iz stropne plošče v 4-polni konektor daljinskega sprejemnika (1). Priključite 4-polni konektor iz daljinskega sprejemnika v 4-polni konektor iz ventilatorja (2).
- HR** Dok ventilator visi na nosaču, utaknite 4-polni konektor iz nosača u 4-polni konektor prijemnika za daljinsko upravljanje (1). Utaknite nosača 4-polni konektor prijemnika za daljinsko upravljanje u 4-polni konektor iz ventilatora (2).
- H** Miközben a ventilátor a keretnél fogva lóg, dugja a rögzítőkeret 4-pólusú csatlakozóját a távirányító jelfogadó egységének (1) 4-pólusú csatlakozójába. A távirányító jelfogadó egységének 4-pólusú csatlakozóját dugja a ventilátor (2) 4-pólusú csatlakozójába.
- BG** След като окачите вентилатора на монтажната скоба включете 4-полосния щекер от монтажната скоба в 4-полосния контакт на приемника на дистанционното управление (1). Включете 4-полосния щекер на дистанционното управление в 4-полосния контакт на вентилатора (2).
- RO** Cu ventilatorul atârnând de consolă, introduceți ștecarul cu 4 borne a consolei de montare în priza cu 4 borne a receptorului de telecomandă (1). Introduceți ștecarul cu 4 borne a receptorului de telecomandă în priza cu 4 borne a ventilatorului (2).
- GR** Ενώ ο ανεμιστήρας κρέμεται από τη βάση, συνδέστε ένα τετραπολικό σύνδεστρα από τη βάση στήριξης στο τετραπολικό βύσμα σύνδεσης από τον απομακρυσμένο δέκτη (1). Συνδέστε το τετραπολικό βύσμα σύνδεσης από τον απομακρυσμένο δέκτη στο τετραπολικό βύσμα σύνδεσης από τον ανεμιστήρα (2).
- TR** Pervane kelepçede asılı dururken 4 kutuplu bağlayıcı kelepçeden çıkarıp uzaktan alıcının 4 kutuplu fiş bağlantısına takın (1). 4 kutuplu fiş bağlantısını uzaktan alıcının içinden çıkarıp pervanenin 4 kutuplu fiş bağlantısına takın (2).



**GB** Loosen the 2 screws on the bottom of mounting bracket. (Do not remove) Raise the canopy up and align the keyholes on the bottom of the canopy with the 2 screws on the bottom of mounting bracket. Rotate the canopy to engage the keyholes with the protruding screws. Tighten the screws to secure the canopy.  
NOTE: When raising the canopy, make sure sensor wire is placed into the cut out notch on the top edge of the canopy. If your canopy does not have a cut out notch, be sure to use caution when attaching the canopy as the edge of the canopy may cause the sensor wire to be cut.

**D** Die 2 Schrauben auf der Unterseite der Deckenplatte lockern (nicht entfernen). Die Abdeckung anheben und die besonders gekerbten Löcher an der Unterseite der Abdeckung auf die beiden Schrauben an der Unterseite der Deckenplatte ausrichten. Die Abdeckung drehen, um die besonders gekerbten Löcher auf die überstehenden Schrauben auszurichten. Die Schrauben festziehen, um die Abdeckung sicher zu befestigen.  
HINWEIS: Achten Sie beim Anheben des Gehäuses darauf, dass das Sensorkabel innerhalb der Kerbe an der oberen Kante der Abdeckung verläuft. Falls die Abdeckung Ihres Ventilators keine Kerbe hat, gehen Sie bei der Anbringung des Gehäuses vorsichtig vor, damit das Sensorkabel nicht durch die Kerbe der Abdeckung beschädigt wird.

**F** Dévissez les 2 vis se trouvant dans la partie inférieure du support de montage. (Sans la déposer) Relevez la garniture et alignez les trous oblongs en forme de trou de serrure se trouvant dans la partie inférieure de la garniture avec les 2 vis se trouvant dans la partie inférieure du support de montage. Adaptez la garniture en insérant les vis dans les trous oblongs, puis tournez. Serrez les vis pour fixer la garniture.  
REMARQUE : En élévant la garniture, vérifiez que le fil du capteur est positionné dans la fente située au bord de la garniture. Si la garniture n'a pas de fente, prenez garde en fixant la garniture car le bord de la garniture risque de couper le fil du capteur.

**I** Allentare le due viti alla base della staffa di montaggio (senza toglierle del tutto). Sollevare la calotta e allineare i fori alla sua base alle due viti sulla base della staffa di montaggio. Ruotare la calotta per innestare gli intagli a serratura sulle viti sporgenti. Serrare le viti per fissare la calotta.  
NOTA: quando si solleva la calotta, sincerarsi che il filo del sensore sia inserito nell'intaglio sul bordo della calotta stessa. Se la calotta non presenta un intaglio, prestare attenzione durante la sua installazione poiché il suo bordo tagliente potrebbe recidere il filo del sensore.

**NL** Draai de 2 schroeven op de onderkant van de montagebeugel los. (Niet verwijderen) Breng de plafondkap omhoog en lijn de spiegaten in de onderkant van de plafondkap uit met de 2 schroeven op de onderkant van de montagebeugel. Draai de plafondkap om de spiegaten door de uitstekende schroeven te laten grijpen. Haal de schroeven aan om de plafondkap vast te zetten.  
NB: Let er bij het omhoog brengen van de plafondkap op dat de sensordraad in de uitsparing of inkeping in de bovenrand van de plafondkap komt te zitten. Als uw plafondkap geen uitsparing of inkeping heeft, moet u voorzichtig zijn bij het bevestigen ervan omdat de rand van de plafondkap de sensordraad kan doorsnijden.

**E** Afloje los 2 tornillos de la parte inferior del soporte de montaje (no los extraiga). Suba el dosel y alinee las ranuras bocallaves de la parte inferior del dosel con los 2 tornillos de la parte inferior del soporte de montaje. Gire el dosel para enganchar las ranuras bocallaves con los tornillos que sobresalen. Ajuste los tornillos para asegurar el dosel.  
NOTA: Al levantar el dosel, asegúrese de que el cable del sensor esté colocado dentro de la muesca recortada en el borde superior del dosel. Si su dosel no tiene una muesca recortada, tenga cuidado al fijar el dosel porque el borde del dosel podría cortar el cable del sensor.

**P** Desaperte os 2 parafusos que se encontram na parte inferior do suporte de montagem. (não retire) Levante a campânula para cima e alinhe os furos do fundo da campânula com os 2 parafusos na parte inferior do suporte de montagem. Rode a campânula para encaixar os furos nos parafusos salientes. Aperte os parafusos para segurar a campânula.  
NOTA: Quando levantar a campânula, certifique-se que o fio do sensor fica colocado no encaixe recortado na ponta superior da campânula. Se a campânula não tiver um encaixe recortado, tenha cuidado quando ligar a campânula, uma vez que a extremidade da campânula pode cortar o fio do sensor.

**N** Løsne de to skruene nederst på monteringsbraketten. (Ikke fjern dem) Løft opp canopyenheten og sammenpass hullene nederst på canopyenheten med de 2 skruene nederst på monteringsbraketten. Drei canopyenheten slik at nøkkellullene fester i fremstikkende skruene. Fest skruene for å sikre canopyenheten.  
MERKNAD: Når canopyenheten heves, sørg for at sensor-ledningen plasseres i det innskjærte hakket i canopyenhetens overkant. Hvis canopyenheten ikke har et innskjært hakk, må du passe på at ikke sensor-ledningen kuttes av kanten på canopyenheten når den festes.

**S** Lossa de 2 skruvarna på botten av monteringskonsolen. (ta ej bort dem). Lyft upp armaturkåpan och rikta in nyckelhålen på botten av armaturkåpan med de 2 skruvarna på botten av monteringshållaren. Vrid armaturkåpan för att passa in nyckelhålsurtagen med de utstickande skruvarna. Dra åt skruvarna för att säkra armaturkåpan.  
OBS!: När du höjer armaturkåpan, var säker på att sensorledningen placeras i urtaget i kanten på kåpan. Om din armaturkåpa inte har ett urtag måste du vara försiktig när du fäster kåpan eftersom kanten på kåpan skulle kunna skära av sensorledningen.

**FIN** Löysää kiinnittimen pohjassa olevaa kahta ruuvia. (Älä irrota) Nosta kupua ylös ja kohdista sen pohjassa olevat reiät kiinnittimen pohjassa olevien kahden reiän kanssa. Kytke reiät ulostyöntyvien ruuvien kanssa kiertämällä kupua. Kiinnitä kupu kiristämällä ruuvit.  
HUOMAUTUS: Kun nostat kupua, varmista, että anturin johto on asetettu kuvun yläreunassa olevaan loveen. Jos kuvussa ei ole lovea, varo kupua kiinnittääessäsi, ettei kuvun reuna leikkaa johtoa poikki.

**DK** Løsn de 2 skruer på bunden af monteringsbeslag. (Fjern dem ikke) Hejs dækslet op og juster nøglehuller i bunden af dækslet i flugt med de 2 skruer i bunden af monteringsholder. Drej skærm'en for at sætte de fremstående skruer i indgreb med nøglehul åbningerne. Spænd skruerne fast for at fastgøre skærm'en.  
BEMERK: Sørg for at sensorledning er placeret i indsk  ringen på overste kant af skærm'en, n  r skærm'en hejses op. Hvis din skærm ikke har en indskæring, sørg for at der passes på, n  r skærm'en monteres, s  r skærmens kant ikke afsk  rer sensorledningen.

**PL** Poluzuj 2   ruby na spodzie wspornika. (Nie usuwaj ich). Podnieś klosz i dopasuj pozycje otworów na spodzie klosza do pozycji dwóch śrub na spodzie wspornika. Przekr  cuj klosz, a  z wystające śruby sprze  gn   się z otworami przypominającymi dziurki od klucza. Dociśnij   rubi, aby unieruchomi   klosz.  
UWAGA: Przy podnoszeniu klosza należy się upewnić,   e przewod czujnika umieszczone jest w nacięciu znajdującym się na g  ornej krawędzi klosza. Jeśli klosz nie ma nacięcia, należy być bardzo ostrożnym przy przymocowywaniu klosza, aby kraw  dz klosza nie przecie  a przewodu czujnika.

**RUS** Ослабьте 2 винта в нижней части кронштейна. (Не извлекайте их.) Поднимите консоль вверх и совместите шпоночные пазы в нижней части консоли с 2 винтами в нижней части кронштейна. Поверните консоль, чтобы шпоночные пазы вошли в зацепление с выступающими винтами. Затяните винты, чтобы закрепить консоль.  
ЗАМЕЧАНИЕ: Когда вы поднимаете консоль, убедитесь, что провод датчика помещен в выемку на верхнем краю консоли. Если у вашей консоли нет выемки, соблюдайте осторожность, когда фиксируете ее, так как край консоли может разрезать провод датчика.

**UA** Послабте 2 гвинти внизу монтажного кронштейна. (Не знаймайте их.) Підніміть розетку та сумістіть шпонкові пази внизу розетки з 2 гвинтами внизу монтажного кронштейна. Оберніть розетку, щоб гвинти, що виступають, зайдли до шпонкових пазів. Затягніть гвинти, щоб закріпити розетку.  
ПРИМІТКА: При підведенні розетки переконайтесь, що кабель чутливого елемента розташовано в пазу верхнього краю розетки. Якщо розетка не має пазу, необхідно бути обережним при приєднанні розетки, оскільки край розетки може передавити дріт чутливого елемента.

**EST** Keerake lahti paigalduskronštenei all asuvad kaks kruvi. (Ärge eemaldaage) Tõstke kuppel üles ja ühitage kupli all asuvad v  tmeaugud paigalduskronštenei all asuva kahe kruviga. Keerake kuplit, et v  tmeaugud haakuksid kruvidega. Keerake kruvid kinni, et kindlustada kuppel.  
MÄRKUS: Kuplit tõstes vaadake, et sensori juhe oleks kupli   laservas asuvas soones. Kui teie kuplil pole sellist soont, siis paigaldage juhe kupli ülaserva ettevaatlikult, et kuppel seda pooleks ei lõikaks.

**LV** Atskr  v  jet abas 2 skr  ves mont  zas kron  steina apak  . Paceliet (bet nenonemiet) kupolu aug  up un izlidzinet atsl  gas caurumus kupola apakš ar 2 skr  v  em mont  zas kron  steina apakš. Groziet kupolu, lai atslēgas caurumi sakristu ar izvirzitaj  m skr  v  em. Pievelcet skrūves, lai nostiprinātu kupolu.  
PIEZĪME: Pacelot kupolu, pārliecinieties, vai sensora vads ir ievietots ierob  , kas atrodas kupola aug  smal  . Ja kupolam nav ieroba, piestipriniet to l  oti uzmanīgi, jo ar kupola malu var p  argriezt sensora vadu.

**LT** Atlaisvinkite 2 ant tvirtinimo r  mo apačios esančius varžtus. (Nei  sukite.) Pakelkite kupol   aukštyn ir sulgyiuokite kupolo apačioje esančias skyles su 2 varžtais, esančiais tvirtinimo r  mo apačioje. Pasukite kupol  , kad i  si  k   varžtai j  sstatytu j skyles. Pritvirtinkite kupol   priver  damis varžtus.  
PASTABA. Keldami kupola i  sitinkite, jog jutiklio laida ir j  deti i i  spjautu griovelj ant vir  utin  s kupolo briaunos. Jei kupolo briaunoje griovelis nei  pjautas, tvirtindami kupol   elkit  s itin atsargiai, kadangi jo briauna gali nupjauti jutiklio laid  .

**SK** Uvoľnite 2 skrutky na spodnej strane mont  znej konzoly. (Nevyberajte.) Zdvihnite baldachýn a zarovnajte zámkové otvory na spodnej časti baldach  nu s 2 skrutkami na spodnej časti mont  znej konzoly. Baldach  n otočte tak, aby sa zámkové otvory zarovali s vystupujúcimi skrutkami. Utiahnutím skrutiek zaistite baldachýn.  
POZNÁMKA: Pri zvyšovaní baldach  nu sa uistite,   e dr  t senzora je uložený v dr  zke na hornej hrane baldach  nu. Ak baldachýn nemá dr  zku, buďte opatr  n pri pripievovaní baldach  nu, nakolko hrana baldach  nu m  ze sp  sobit prelezanie dr  tu senzora.

**CZ** Uvolněte dva šrouby ve spodní   sti mont  z  ho dr  zku. (Neodstraňujte je.) Nadzvihnite ochrann   kryt a srovnejte d  rk v jeho spodní   sti se dvěma šrouby ve spodní   sti mont  z  ho dr  zku. Otočte ochrann   krytem a nas  de tak vyčnívající šrouby do d  rek.   rouby utahn  te a zajist  te tak ochrann   kryt.  
POZNÁMKA: Po zvednutí ochranného krytu dejte pozor, aby byl kabel snímače umístěn ve výrezu horní hrany krytu. Pokud na vašem krytu není výrez, při pripievování krytu postupujte velmi opatrn  , aby se kabel snímače nepoškodil o hrani krytu.

**SLO** Sprostite 2 vijke na dnu montažne plo  e. (Ne odstranite ju) Dvignite senčnik in poravnajte odprtine na dnu senčnika z 2 vijkoma na dnu monta  nega nosilca. Zavrtite senčnik, da se odprtine zasko  ijo z vijke, ki molijo ven. Pritegnite vijke, da pritrdirte senčnik.  
OPOMBA: Kadar naprete senčnik, se prepri  cujte, da je kabel senzorja položen v zarezo na vrhnjem robu senčnika. Če senčnik nima zareze, bodite previdni pri njegovi namestitvi, ker se kabel senzorja zaradi ostrega roba lahko po  soduje.

**HR** Otpustite 2 vijke na dnu ploče za postavljanje. (Nemojte ih vaditi) Podignite kućište i poravnajte dvije rupe na dnu kućišta s 2 vijke na dnu ploče za postavljanje. Zakrenite kućište kako bi se vijke koji strše uglavili u ureze. Uvrnite vijke i učvrstite kućište.  
NAPOMENA: Pazite da nakon podizanja kućišta pazite da kabel osjetnika postavite u rez na gornjem rubu kućišta. Ako na kućištu nema ureza, pri postavljanju kućišta budite oprezni jer rub kućišta mo  e prezrati kabel osjetnika.

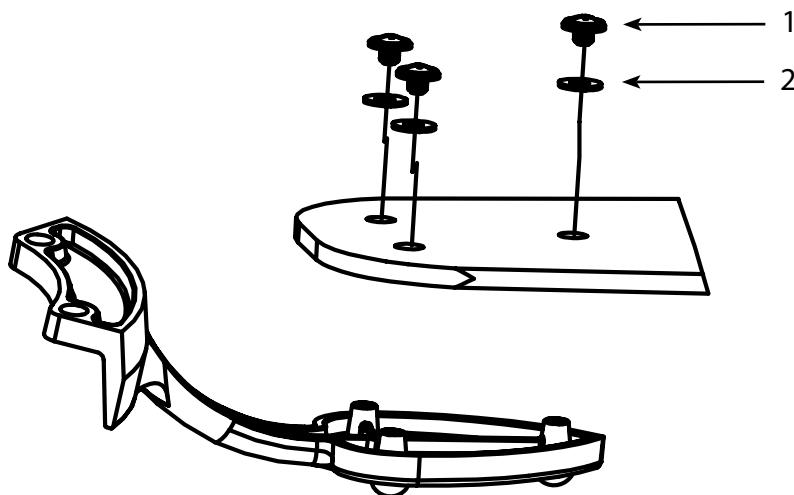
**H** Lazitsa fel a r  g  t  keret alj  n tal  lhat   2 db. csavar. (Ne vegye ki a csavarokat) Emelje fel a fed  burkolatot,   s a fed  burkolat alján levő kulcslyuk alakú furatokat   llitsa a r  g  t  keret alján levő 2 db. csavarhoz. Forgassa el a fed  burkolatot, hogy a kulcslyuk alakú furatok   sszeilleszkedjenek a kiemelkedő csavarokkal. A fed  burkolat r  g  t  s  ez  hez húzza meg a csavarokat.  
MEGJEGYZÉS: A fed  burkolat felemelésekor győződjön meg arról, hogy a szenzorhuzal a fed  burkolat felső peremén levő illeszt  rs  be illeszkedik. Ha a fed  burkolatn   nincs illeszt  r  s, feltétlenül   vattoss  ggal járjon el a fed  burkolat illesztésekor, mivel a fed  burkolat pereme az érzékelő huzal átvágását okozhatja.

**BG** Разхлабете двата винта на долната страна на монтажната скоба. (Не я отстранявайте.) Повдигнете розетката нагоре и изравнете шпонковите канали на долната страна на розетката с 2-та болта на долната страна на монтажната скоба. Завъртете розетката до захващането на подаващите се болтове в шпонковите канали. Затегнете болтовете, за да прикрепите розетката.  
ЗАБЕЛЕЖКА: Когато повдигате розетката, проверявайте дали жицата на сензора е поставена в специалния прорез на горния ръб на розетката. Ако Вашата розетка няма прорез трябва да внимавате когато инсталирате розетката, защото нейният ръб може да среже жицата на сензора.

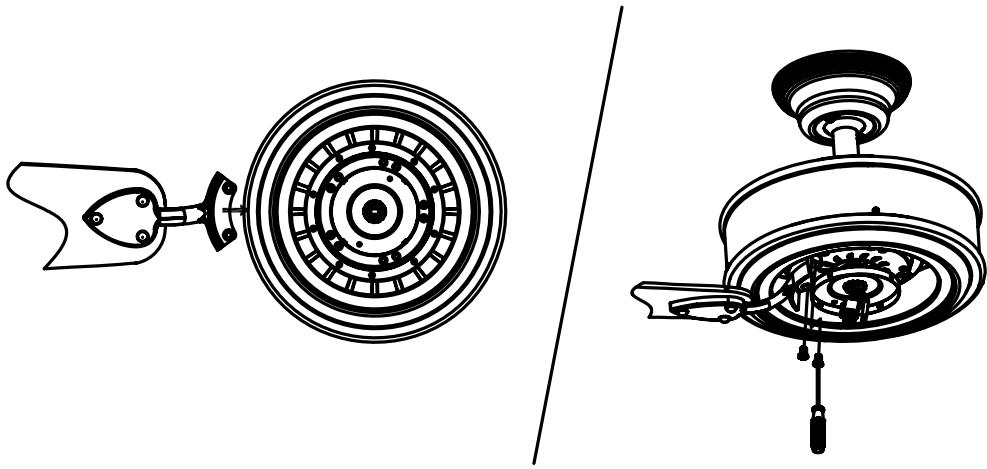
**RO** Slăbiți cele 2   uruburi din partea de jos a consoli de montare (dar să le scoateți complet). Ridica  ti capacul și aliniati deschizăturile în formă de gaura cheii din partea de jos a capacului cu cele 2   uruburi din partea de jos a consolei de montare. Roti  ti capacul pentru a angaja deschizăturile în formă de gaura cheii cu șuruburile ie  site în afară. Strânge  ti șuruburile pentru a asigura capacul.  
Notă: Atunci c  nd ridicăti capacul carcsei, încredin  tăvă că s  rma senzorului este plasată în canelura tăiată în marginea superioară a capacului carcsei. Dacă însă în cazul dvs. capacul carcsei nu are această canelură, să proceda  ti cu o deosebită aten  ie atunci c  nd ata  sa  ti capacul carcsei, pentru a vă încredin  tă că s  rma sensorului să nu fie tăiată de marginea capacului carcsei.

**GR** Χαλαρώστε τις 2 βίδες στο κάτω μέρος της βάσης στήριξης. (μην τις αφαιρείτε) Σηκώστε το θόλο και ευθυγραμμίστε τις εγκοπές στο κάτω μέρος του θόλου με τις 2 βίδες στο κάτω μέρος της βάσης στήριξης. Περιστρέψτε το θόλο για να «πιάσει» τις εγκοπές με τις προεξόχουσες βίδες. Σφίξτε τις βίδες για να ασφαλιστεί ο θόλος.  
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Όταν ανυψώνετε το θόλο, σιγουρεύετε ότι το σύρμα του αισθητήρα έχει τεθεί στην εγκοπή στο πάνω μέρος του θόλου. Εάν ο θόλος σας δεν έχει εγκοπή, δώστε προσοχή όταν συνδέετε το θόλο διότι το άκρο του θόλου μπορεί να κόψει το σύρμα του αισθητήρα.

**TR** Ba  lama dirse  jinin alt kismindaki 2 vidayi gevsetin. (fakat yerinden   kartmayin) Kapa  i yukari kaldırıp, kapa  i altindaki anahtar deliklerini ba  glantı dirse  jinin altindaki iki vidaya hizal  yin. C  kinti yapan vidaslar anahtar deliklerini hizalamak için kapa  i   virin. Kapa  i sabitlestirmek için vidaslar sikin.  
NOT: Tavan kapa  jini yukari kaldırırken, uzaktan kumanda algilayicisinin kablosu kapa  jın kenarinda yapilmissa olan centigin içine yerlesmeli. Eger sizin tavan kapa  jinizda centik yoksa kapa  j takarken dikkatli olun kapa  jın kenarı algilayici kablosunu kesmesin.



- GB** Attach blade brackets to blades using the blade bracket screws (1) and fabric washers (2) and tighten the screws securely.
- D** Befestigen Sie die Halterungen der Flügelblätter mit den Halterungsschrauben (1) an den Flügelblättern und den Textilunterlegscheiben (2) und ziehen Sie die Schrauben fest an.
- F** Attachez les pales aux supports de pales à l'aide des vis des supports de pales (1) et des rondelles en tissu (2), et serrez fermement les vis.
- I** Installare le staffe delle pale sulle pale, servendosi delle apposite viti (1) e delle rosette di tessuto (2), e serrare le viti in modo sicuro.
- NL** Bevestig de bladbeugels aan de bladen met de bladbeugelschroeven (1) en stoffen sluitringen (2) en draai de schroeven vast aan.
- E** Fije los soportes para paletas a las paletas con los tornillos correspondientes (1) y las arandelas de tela (2) y apriete firmemente los tornillos.
- P** Fixe a base da lâmina à lâmina com a utilização dos parafusos da base da lâmina (1) e anilhas de tecidos (2) e aperte os parafusos com segurança.
- N** Fest viftebladbrakettene til viftebladene ved hjælp av brakettskruene (1) og underlagsskivene (2) og trekk skruene godt til.
- S** Sätt fast vinghållarna på vingarna med användning av vinghållarskruvarna (1) och textilbrickorna (2) och dra åt skruvarna ordentligt.
- FIN** Kiinnitä lapojen kiinnittimet lapoihin ruuveilla (1) ja kangasaluslevyillä (2) ja kiristää ruuvit huolellisesti.
- DK** Tilslut vingebeslagene til vingerne ved hjælp af vingernes beslagskruer (1) og stofpakninger (2) og spænd skruerne fast.
- PL** Połącz wsporniki śmieciel ze śmigłami za pomocą śrub do wsporników śmieciel (1) i podkładek z materiału (2), a następnie dokręć śruby.
- RUS** Закрепить кронштейны лопастей на лопастях, используя винты кронштейнов лопастей (1) и шайбы из ткани (2). Надежно затянуть винты.
- UA** Приєднати кронштейни лопаток до лопаток за допомогою гвинтів для кронштейнів лопаток (1) та тканинних шайб (2). Гвинти надійно затягнути.
- EST** Kinnitage labakronsteinid labade külge labakronsteini kruvide (1) ja kangasseibidega (2) ning pingutage kruvisid.
- LV** Pievienojet lāpstījas kronsteinus lāpstījām, izmantojot lāpstīju kronšteina skrūves (1) un auduma paplāksnes (2), un stingri pievelciet skrūves.
- LT** Menčių rému varžtais (1) ir minkštomas poveržėmis (2) prityirtinkite menčių rémus prie menčių ir tvirtai priveržkite varžtus.
- SK** Pomocou skrutiek (1) a textilných podložiek (2) pripevnite držiaky lopatiek k lopatkám a skrutky pevne utiahnite
- CZ** Pomocí šroubů svorek lopatek (1) a textilních podložek (2) připevněte svorky lopatek k lopatkám a pevně je utáhněte.
- SLO** Pritrdite konzole lopatic na lopatice s pomočjo vijakov za konzolo lopatic (1) in podložk (2) ter varno privijte vijke.
- HR** Pričvrstite nosače lopatica na lopatice pomoću vijaka (1) i platnenih podložnih pločica (2), te dobro zategnite vijke.
- H** Szerelje a lapáttartó konzolokat a lapátokra a konzolok csavarjai (1) és a szővet alátétek (2) segítségével, majd húzza meg erősen a csavarokat.
- BG** Прикрепете скобите на перките към перките, като използвате винтовете на скобите на перките (1) и шайбите от плат (2) и затегнете винтовете здраво.
- RO** Ataşați mânerele paletelor la pale, folosind șuruburile pentru suportul paletei (1) și șaibele din dotare (2), apoi strângeți-le în mod sigur.
- GR** Συνδέστε τις βάσεις πτερυγίων στα πτερύγια με τις βίδες για τις βάσεις πτερυγίων (1) και τις υφασμάτινες ροδέλες (2) και σφίξτε τις βίδες καλά.
- TR** Kanat bağlantı parçalarını kanat bağlantı vidaları (1), kumaş bağlantı rondelaları (2) ile kanatlara monte edin ve vidaları tam olarak sıkın.



- GB** If plastic shipping stabilizer tabs are attached to motor, remove and discard. Attach blade assembly to motor using the noise-dampening motor gaskets and motor screws provided. Tighten screws securely. NOTE: Some models do not utilize motor gaskets, washers, or stabilizer tabs.
- D** Sind Versandstabilisierungsstücke aus Kunststoff am Motor befestigt, diese abnehmen und wegwerfen. Die Flügelblätter samt mitgelieferten, geräuschmindernden Dichtungen und Motorschrauben am Motor befestigen. Die Schrauben fest anziehen. HINWEIS: Einige Modelle benötigen keine Motordichtungen, Unterlegscheiben oder Stabilisierungsstücke.
- F** Retirez et jetez les languettes de plastique attachées au moteur afin de le stabiliser pendant le transport. Attachez l'assemblage de pales au moteur à l'aide des joints réducteurs de bruit et des vis du moteur fournis. Serrez bien les vis. REMARQUE : Certains modèles ne sont pas équipés de joints de moteur, de rondelles ou de languettes de stabilisation.
- I** Rimuovere e smaltire le linguette di plastica stabilizzanti di spedizione, se presenti. Installare il gruppo pale al motore, servendosi delle guarnizioni di attenuazione dei rumori e delle viti motore fornite. Serrare saldamente le viti. NOTA: alcuni modelli non prevedono l'uso di guarnizioni, rosette o linguette stabilizzanti.
- NL** Indien plastic stabiliseerstukjes aan de motor zijn bevestigd voor de verzending, dient u deze te verwijderen en weg te gooien. Bevestig de bladen aan de motor met de bijgeleverde geluidsdempende motorpakkingen en motorschroeven. Haal de schroeven stevig aan. NB: Op sommige modellen worden geen motorpakkingen, sluitringen of stabiliseerstukjes gebruikt.
- E** Quite y descarte las lengüetas plásticas de embalaje que sostienen el motor. Fije el conjunto de las paletas al motor usando las juntas reductoras de sonido del motor y los tornillos para el motor incluidos. Apriete los tornillos asegurándolos. NOTA: Algunos modelos no utilizan juntas para el motor, arandelas o lengüetas de embalaje.
- P** Se o motor tiver placas de estabilização da embalagem, retire e deite fora. Ligue as pás, já montadas, ao motor utilizando as juntas de amortecimento de ruído do motor e os parafusos fornecidos. Aperte os parafusos firmemente. NOTA: Alguns modelos não utilizam juntas do motor, anilhas ou placas de estabilização.
- N** Hvis motoren er utstyrt med transportsikringer av plast, må disse først fjernes. Monter viftebladene til motoren ved hjelp av de medfølgende støydemperpakningene og skruene. Trekk skruene godt til. MERKNAD: Enkelte modeller er ikke utstyrt med støydemperpakninger, skiver eller transportsikringer av plast.
- S** Om plasttabbar är fastsatta på motorn som försändningsskydd, ta bort och kassera dem. Fäst vingemonteringen på motorn med användning av ljuddämpande motorpackningar och motorskruvar som medföljer. Sätt an skruvarna ordentligt. OBS! För en del modeller används inte motorpackningar, brickor eller försändningsskydd.
- FIN** Jos moottoriin on kiinnitetty muoviset kuljetustukiliuskat, irrota ja hävitä ne. Kiinnitä lapa moottoriin käytämällä mukana tulleita moottorin äänenvaimennustiivistimiä ja moottorin ruuveja. Kiristä ruuvit hyvin. HUOMAUTUS: Kaikissa malleissa ei käytetä moottoritiivistää, aluslevyjä tai tukiliuskoja.
- DK** Hvis plastiksikringer, der stabiliserer motoren under transport, er fæstnet til motoren – fjern og smid dem ud. Monter vingesamling på motoren med anvendelse af de medleverede støjdæmpende motorpakninger og skruer. Spænd skruer fast. BEMÆRK: i nogle modeller anvendes der ikke motorpakninger, spændeskiver eller stabiliserende transportsikringer.

**PL** Jeśli do silnika przyczepione są wkładki stabilizujące silnik w czasie przewozu, wyjmij je i wyrzuć. Przyłącz zestaw śmigiel do silnika przy pomocy obniżających hałas uszczelki i załączonych śrub silnika. Dokręć solidnie śruby. UWAGA: W niektórych modelach nie są używane uszczelki silnika, podkładki, ani wkładki stabilizujące.

**RUS** Если при транспортировке к мотору были прикреплены пластмассовые стабилизаторы, их следует снять и выбросить. Прикрепить комплект лопастей к мотору, используя предусмотренные для этого противошумовые прокладки и винты мотора. Надежно затянуть винты. ЗАМЕЧАНИЕ: Для установки некоторых моделей не требуется наличие уплотнений, шайб или стабилизаторов.

**UA** Якщо до двигуна приєднано пластмасові деталі для стабілізації при транспортуванні, зніміть та викиньте їх. Приєднайте вузол лопаток до двигуна за допомогою наявних у комплекті шумогілінальних прокладок двигуна та гвинтів двигуна. Міцно затягніть гвинти. ПРИМІТКА: У деяких моделях не використовуються прокладки двигуна, гайки або деталі стабілізації.

**EST** Kui mootorile on transpormiseks paigaldatud plastist stabiliseerimislipikud, eemaldage need ja visake ära. Kinnitage labade kooslus mootorile, kasutades selleks kaasasolevaid mürasummutavaid mootoritihendeid ja kruvisid. Kinnitage kruvid hoolikalt. MÄRKUS: Mõningate mudelite puhul ei kasutata mootoritihendeid, seibega ega stabiliseerimislipikuid.

**LV** Ja motoram ir pievienoti fiksējošie plastmasas stiprinājumi transportēšanai, noņemiet tos un izmetiet. Pievienojet lāpstiņas sastāvdaļas motoram, izmantojot trokšņa slāpētāja motora paplāksnes un komplektācijā iekļautās motora skrūves. stingri pievelciet skrūves. PIEZĪME: Daži modeļi neizmanto motora paplāksnes vai fiksēšanas stiprinājumus.

**LT** Jei prie variklio yra pridēti plastmasiniai persiuntimo metu naudojami stabilizatoriai, išmeskite juos. Mentes prie variklio pritvirtinkite garsą slopinančiais variklio tarpikliais ir pridėtais variklio varžtais. Tvirtai prisukite varžtus. PASTABA. Kai kuriuose modeliuose néra variklio tarpiklių, poveržlių ir stabilizatorių.

**SK** Ak sú k motoru privevné plastové prepravné stabilizačné úchytky, odstraňte ich a zahodte. Pripevnite zostavu lopatek k motoru pomocou priložených protiľukových tesnení a skrutiek. Potom skrutky riadne dotiahnite. POZNÁMKA: U niektorých modelov sa nepoužívajú tesnenia, podložky alebo stabilizačné úchytky.

**CZ** Jestliže jsou k motoru připevněny plastové přepravní stabilizátory, odstraňte je. Připevněte sestavu lopatek k motoru pomocí přiloženého těsnění pro utlumení motoru a šroubů motoru. Šrouby důkladně utáhněte. POZNÁMKA: Některé modely nepoužívají těsnění motoru, podložky nebo stabilizační vložky.

**SLO** Če so na motor pritrjeni vložki za zašèito pred transportom, jih odstranite in zavrzite. Pritrdite sklope listov na motor s priloženimi protihrupnimi tesnilmi in vijaki. Vijke trdno pritegnite. OPOMBA: Nekateri modeli niso opremljeni s tesnilmi motorja, podložkami in zašèitnimi vložkami.

**HR** Ako se na motoru nalaze plastični stabilizatori za transportiranje, uklonite ih i bacite. Pričvrstite sklop lopatica na motor pomoću isporučenih brtvila za prigušivanje buke i vijaka. Čvrsto zategnjite vijke. NAPOMENA: Za neke modele se ne koriste brtvi, podloške niti stabilizatorske umetke.

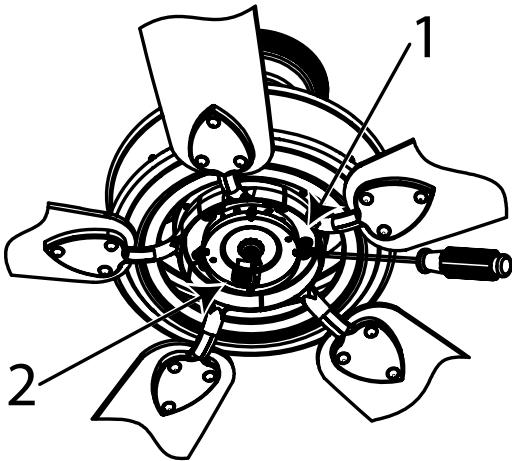
**H** Távolítsa el, és dobja el az esetlegesen a motorra illesztett müanyag rögzítőfűleket. A mellékelt zajcsökkentő motortömítés és motorcsavarok segítségével szerelje a lapátszerkezetet a motorhoz. Húzza meg szorosan a csavarokat. MEGJEGYZÉS: Egyes modellek nem alkalmaznak motortömítéseket, alátéteket, illetve rögzítőfűleket.

**BG** Ако на двигателето има закрепени пластмасови материали за укрепване при транспортирането, то те трябва да се демонтират и изхвърлят. Монтирайте перките към двигателя заедно с доставените шумозаглушаващи уплътнения и винтове за двигателя. Затегнете добре винтовете. УКАЗАНИЕ: Някои модели не изискват уплътнения за двигателя, подложни шайби или материали за укрепване.

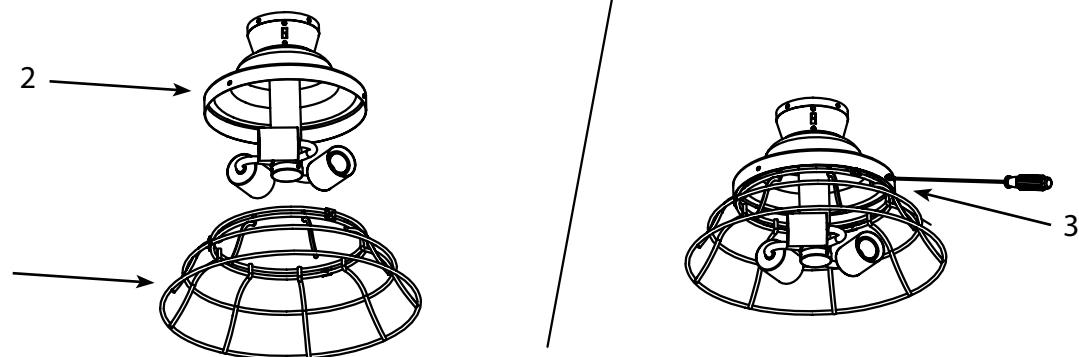
**RO** Daca de motor sunt lipite materiale de plastic de la ambalajul de transport, ele trebuie scirate si aruncate. Montati paletele la motor impreuna cu garniturile de reducere a zgomotului si suruburile pt. motor. Stangați bine suruburile. AVERTISMENT: Unele modele nu au nevoie de garnituri, saibe sau alte materiale de suport.

**GR** Εάν υπάρχουν πλαστικά σταθεροποιητικά τεμάχια για την αποστολή, συνδεδεμένα στον κινητήρα, αφαιρέστε τα και πετάξτε τα. Συνδέστε το συγκρότημα των πτερυγίων στον κινητήρα με ηχομονωτικές φλάντζες κινητήρα και με τις βίδες για τον κινητήρα που παρέχονται. Σφίξτε καλά τις βίδες. ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Ορισμένα μοντέλα δεν χρησιμοποιούν φλάντζες κινητήρα, ροδέλες ή σταθεροποιητικά τεμάχια.

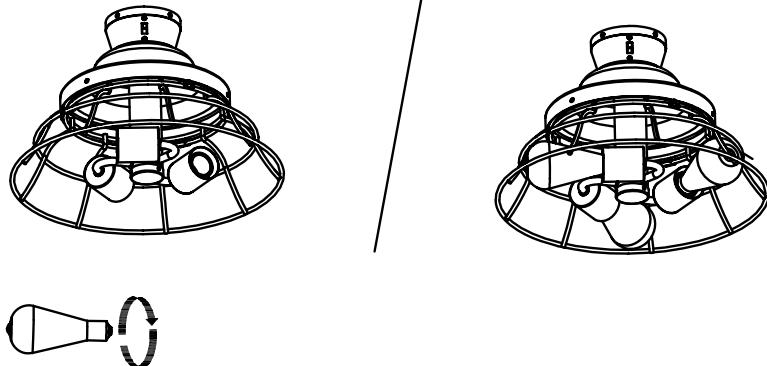
**TR** Nakliye sırasında sabitleştirmek için takılmış olan plastik parçalar varsa çıkartıp atınız. Kanat takimını, ses azaltıcı motor contaları ve kutuda verilen motor vidalarını kullanarak motora monte ediniz. Vidaları güvenli bir şekilde sıkıştırın. NOT: Bazı modellerde motor contaları, rondelalar ya da stabilizör kulpları kullanılmaz.



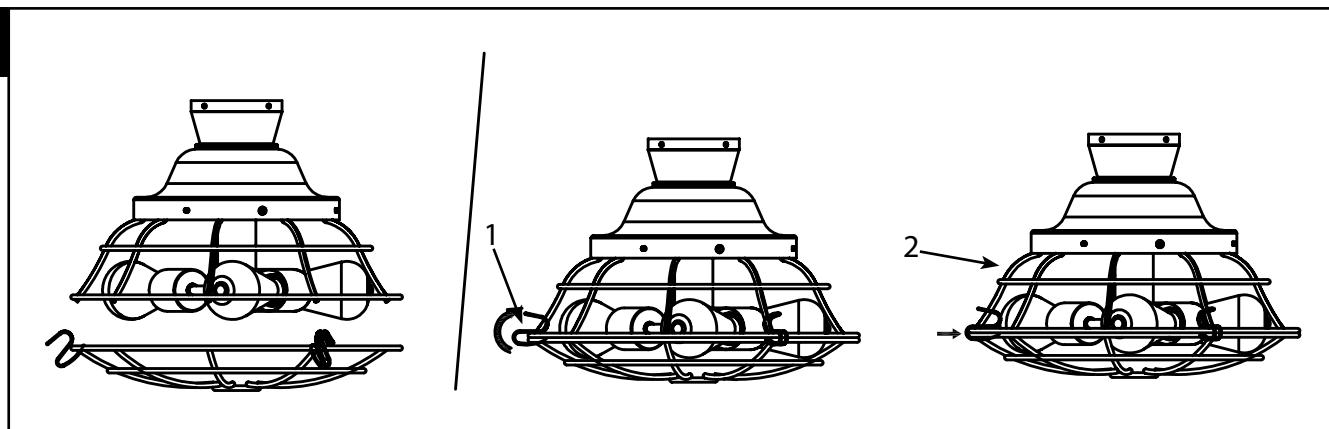
- GB** Remove the screws (1) from the light kit house cap (2) and keep them for light kit installation on the step#19.
- D** Die Schrauben (1) von der Gehäusekappe (2) des Beleuchtungssets entfernen und für die Montage des Beleuchtungssets in Schritt 19 aufbewahren.
- F** Retirez les vis (1) du capuchon de boîtier de kit d'éclairage (2) et conservez-les pour l'installation du kit d'éclairage de l'étape #19.
- I** Togliere le viti (1) dal cappuccio dell'alloggiamento del kit di luci (2) e conservarle per l'installazione del kit di luci al passo n° 19.
- NL** Verwijder de schroeven (1) van de kap van de lichtset behuizing (2) en bewaar ze voor de installatie van de lichtset bij stap #19.
- E** Retire los tornillos (1) de la tapa de la carcasa del conjunto de iluminación (2) y consérvelos para el paso 19.
- P** Retire os parafusos (1) da tampa da caixa do kit de iluminação (2) e conserve-os para a instalação do kit de iluminação no passo #19.
- N** Fjern skruene (1) fra lyssettets huskapsel (2) og ta vare på dem for installasjon av lyssettet i trinn nr. 19.
- S** Ta bort skruvarna (1) från lampsatsens huskåpa (2) och spara dem för lampsatsinstallationen i steg#19.
- FIN** Irrota ruuvit (1) valaisimen asennusosan kotelosta (2) ja säilytä ne valaisinosan asennusta varten vaiheessa#19.
- DK** Fjern skruerne (1) fra lyssættets huskappe (2) og behold dem til montering af lyssættet i trin 19.
- PL** Zdemontuj śruby (1) z zaślepki obudowy zespołu oświetlenia (2) i zachowaj je do późniejszego montażu zespołu oświetlenia w kroku 19.
- RUS** Выкрутить винты (1) из крышки корпуса осветительного прибора (2) и сохранить их для монтажа осветительного прибора на шаге № 19.
- UA** Викрутіть гвинти (1) з кришки корпусу освітлювального пристріду (2) і збережіть їх для монтажу освітлювального пристріду на кроці № 19.
- EST** Eemaldage kruvid (1) valgustikomplekti korpusse ümbriselt (2) ja pange need valgustikomplekti paigaldamiseni (samm #19) kõrvale.
- LV** Izņemiet skrūves (1) no gaismas komplekta korpusa uzgaļa (2) un atstājiet tās gaismas komplekta uzstādīšanai 19. darbībā.
- LT** Iš šviestuvų komplekto korpuso dangtelio (2) išsukite varžtus (1) ir atidėkite juos, mat jū prireiks #19 punkte, montuojant šviestuvų komplektą.
- SK** Odskrutkujte skrutky (1) z vrchnáka plášťa svietidla (2) a uschovajte ich na inštaláciu svietidla v kroku č. 19.
- CZ** Odstraňte šrouby (1) z krycího víčka světelné sady (2) a uchovejte je pro instalaci světelné sady v kroku #19.
- SLO** Odstranite vijke (1) s kapice ohišja sklopa luči (2) in jih spravite, saj jih boste potrebovali za namestitev sklopa luči v koraku 19.
- HR** Uklonite vijke (1) s poklopca kućišta za rasvjetni komplet (2) i sačuvajte ih za instalaciju rasvjetnog kompleta u 19. koraku.
- H** Távolítsa el a csavarokat (1) a világításkészlet készülékházának fedeléről (2), és őrizze meg azokat a világításkészlet beszereléséhez (19. lépés).
- BG** Свалете винтовете (1) от капачката на корпуса на осветителния комплект (2) и ги запазете за монтиране на осветителния комплект в стъпка 19.
- RO** Scoateți șuruburile (1) de pe capacul carcasei corpului de iluminat (2) și păstrați-le pentru instalarea corpului de iluminat la pasul 19.
- GR** Αφαιρέστε τις βίδες (1) από το κάλυμμα του περιβλήματος του φωτιστικού (2) και φυλάξτε τις για την εγκατάσταση του φωτιστικού στο βήμα 19.
- TR** Lamba kiti gövde kapağından (2) vidaları (1) sökünen ve 19. adımdaki lamba kiti montajı için saklayın.



- GB** Assemble the cage upper shade (1) to light kit cover (2) using three screws (3) provided.
- D** Den oberen Schirm (1) des Käfigs mit den drei mitgelieferten Schrauben (3) an der Abdeckung (2) des Beleuchtungssets montieren.
- F** Assemblez l'abat-jour supérieur de la cage (1) sur le cache du kit d'éclairage (2) avec les trois vis (3) fournies.
- I** Assemblare il paralume superiore della gabbia (1) e la copertura del kit di luci (2) usando le tre viti (3) fornite.
- NL** Monteer de bovenste kap (1) van de kooi met drie meegeleverde schroeven (3) aan het deksel (2) van de lichtset.
- E** Monte la pantalla superior de la jaula (1) en la cubierta del conjunto de iluminación (2) con los tres tornillos (3) provistos.
- P** Monte a tampa superior da caixa (1) na cobertura do kit de iluminação (2) com os três parafusos (3) fornecidos.
- N** Monter stativets øverste skjerm (1) til lyssettets deksel (2) med tre skruer (3) som følger med.
- S** Montera burens övre panel (1) till lampsatshöljet (2) med tre skruvar (3) som är medlevererade.
- FIN** Asenna häkkivarjostimen yläosa (1) valaisimen asennusosan suojaan kaaseen (1) käyttämällä kolmea ruuvia (3).
- DK** Fastgør gitterets øvre del (1) på lyssættets afdækning (2) med de medfølgende tre skruer (3).
- PL** Przymocuj górną osłonę kratownicy (1) do obudowy zespołu oświetlenia (2) trzema dostarczonymi śrubami (3).
- RUS** Соединить верхнюю часть решетки плафона (1) с крышкой осветительного прибора (2), используя при этом три входящих в комплект винта (3).
- UA** Приєднайте верхню частину решітки плафона (1) до кришки освітлювального приставку (2), використовуючи для цього три гвинти (3), що входять до комплекту.
- EST** Paigaldage puuri ülemine lambivarvari (1) valgustikomplekti kattele (2) kasutades kolme kaasapandud kruvi (3).
- LV** Piemontējet separatora augšējo aizsegu (1) pie gaismas komplekta pārsega (2) ar komplektā iekļautajām trīs skrūvēm (3).
- LT** Pritvirtinkite viršutinį laikiklį dengiantį gaubtą (1) prie šviestuvų komplekto dangčio (2), naudodami tris pridedamus varžtus (3).
- SK** Primontujte horné tienidlo klietky (1) ku krytu svietidla (2) pomocou troch dodaných skrutiek (3).
- CZ** Namontujte horní stínítko klece (1) na kryt světelné sady (2) pomocí tří dodaných šroubů (3).
- SLO** Montirajte zgornje senčilo kletke (1) na pokrov sklopa luči (2) s pomočjo treh priloženih vijakov (3).
- HR** Montirajte gornje sjenilo u obliku kaveza (1) na poklopac rasvjetnog kompleta (2) pomoću tri priložena vijka (3).
- H** Szerelje fel a rekesz felső védőbúráját (1) a világításkészlet fedélhez a mellékelt három (3) csavar segítségével.
- BG** Сглобете горната козирка на решетката (1) към капака на осветителния комплект (2) с помощта на трите предоставени винта (3).
- RO** Asamblați abajurul superior al coliviei (1) pe corpul de iluminat (2) cu cele trei suruburi (3) prevăzute.
- GR** Συναρμολογήστε το επάνω αμπαζούρ (1) στο κάλυμμα του φωτιστικού (2), χρησιμοποιώντας τις παρεχόμενες βίδες (3).
- TR** Kafesin üst gölgeliğini (1), ürünle birlikte verilen üç vidayı (3) kullanarak lamba kiti kapağına (2) monte edin.



- GB** Install light bulbs. Use E27 base, Max.40W light bulbs.
- D** Die Glühbirnen einsetzen. Verwenden Sie Glühbirnen mit E27-Fassung und max. 40 W.
- F** Installez les ampoules. Utilisez des ampoules à culot E27, 40 watts max.
- I** Installare le lampadine. Usare lampadine E27, max 40 W.
- NL** Plaats de gloeilampen Gebruik E27 voet, Max. 40W gloeilampen.
- E** Instale las bombillas. Utilice bombillas con casquillo E27 de máximo 40 W.
- P** Instale as lámpadas. Utilize lâmpadas E27, máx. de 40W.
- N** Sett inn lyspærene. Bruk E27-sokkel, maks. 40 W lyspærer.
- S** Sätt i glödlampor. Använd glödlampor med socket E27, max. 40W.
- FIN** Asenna polttimot. Käytä E27 Base, maks. 40 W polttimoja.
- DK** Sæt pærer i. Anvend E27 base, maks. 40 W pærer.
- PL** Zamontuj żarówki. Zastosuj żarówki z gwintem E27 o mocy maks. 40W.
- RUS** Установить электролампы. Использовать лампы с цоколем Е27 макс. мощностью 40 Вт.
- UA** Встановіть електролампи. Використовуйте лампи з цоколем Е27 макс. потужністю 40 Вт.
- EST** Paigaldage lambipirnid. Kasutage E27 baasil, maksimaalselt 40 W lambipirne.
- LV** Ielieciet elektriskās spuldzes. Izmantojet E27 bāzes, maks. 40 W elektriskās spuldzes.
- LT** Įsukite lemputę. Naudokite E27 pagrindą, daug. 40 W lemputės.
- SK** Nainštalujte žiarovky. Použíte žiarovky so závitom E27, max. 40 W.
- CZ** Nainstalujte žárovky. Používejte žárovky E27, max. 40 W.
- SLO** Vstavite sijalke. Uporabite najv. 40-vatne sijalke z vznokožkom E27.
- HR** Instalirajte žarulje. Koristite bazu E27 i žarulje od maks. 40 W.
- H** Szerelje be a villanykörtéket. Használjon E27-es, max. 40 W-os villanykörtéket.
- BG** Монтирайте крушките. Използвайте крушки с цокъл Е27, макс. 40 W.
- RO** Instalați becurile. Utilizați becuri cu dulie E27, cu puterea de max. 40 W.
- GR** Συναρμολογήστε τους λαμπτήρες. Χρησιμοποιήστε λαμπτήρες με βάση E27, μεγ. 40W.
- TR** Ampulleri takın. E27 duylu, Maks. 40W ampul kullanın.



**GB** Carefully raise the lower cage shade closes onto the upper cage shade, make sure to align the iron wire between both the cage shades. Pull the clamp (1) from the lower shade engages to the iron wire (2) of the upper shade until it snaps into place. Note: Make sure the 3 clamps are tightly secured the upper cage shade with the lower cage shade.

**D** Heben Sie den unteren Käfigschirm, der auf dem oberen Käfigschirm aufliegt, vorsichtig an und achten Sie darauf, dass der Eisendraht zwischen den beiden Käfigschirmen ausgerichtet ist. Ziehen Sie die Klemme (1) vom unteren Schirm, die den Eisendraht (2) des oberen Schirmes greift, bis zum Einrasten. Hinweis: Achten Sie darauf, dass die 3 Klemmen fest am oberen Käfigschirm und dem unteren Käfigschirm angebracht sind.

**F** Levez prudemment les fermetures de l'abat-jour de cage inférieur sur l'abat-jour de cage supérieur en vous assurant d'aligner le fil en fer entre les deux abat-jour de cage. Tirez le serrage (1) de l'abat-jour inférieur pour l'engager dans le fil de fer (2) sur l'abat-jour supérieur afin de l'enclencher. Note : Assurez-vous que les 3 ser-rages fixent fermement l'abat-jour de cage supérieur sur l'abat-jour de cage inférieur.

**I** Sollevare con cautela il paralume inferiore della gabbia e avvicinarlo al paralume della gabbia superiore, accertare di allineare il filo di ferro tra i due paralumi della gabbia. Tirare il morsetto (1) dal paralume inferiore e farlo innestare con il filo di ferro (2) del paralume superiore fino a farlo scattare in posizione. Nota: accertare che i 3 morsetti siano fissati saldamente al paralume della gabbia superiore e al paralume della gabbia inferiore.

**NL** Hef de onderste kooikap voorzichtig op de bovenste kooikap, zorg ervoor dat het ijzerdraad tussen de beide kooikappen wordt uitgelijnd. Trek de klem (1) van de onderste kap naar het ijzerdraad (2) van de bovenste kap totdat deze vastklikt. Opmerking: Zorg ervoor dat de 3 klemmen goed vastzitten aan de bovenste kooikap met de onderste kooikap.

**E** Eleve con cuidado la pantalla inferior de la jaula que se cierra sobre la pantalla superior de la jaula. Asegúrese de alinear el cable de hierro entre las dos pantallas de la jaula. Tire de la abrazadera (1) de la pantalla inferior para acoplarla al cable de hierro (2) de la pantalla superior hasta que encaje en su lugar. Nota: Asegúrese de que las 3 abrazaderas estén firmemente aseguradas a la pantalla superior de la jaula con la pantalla inferior de la jaula.

**P** Levante cuidadosamente o fecho da tampa inferior da caixa para a tampa superior, alinhando o fio metálico entre ambas. Puxe o grampo (1) dos encaixes da tampa inferior para o fio metálico (2) da tampa superior até que encaixe no sítio. Nota: Certifique-se que os 3 grampos estão fixos e que unem fixamente ambas as tampas da caixa.

**N** Løft den nedre stativskjermen forsiktig til den ligger inntil den øvre skjermen, påse å tilpasse jernvaieren mellom de to stativskjermene. Trekk i klemmen (1) til den nedre skjermen aktiveres på jernvaierne (2) og til den øvre skjermen klikker på plass. Merk: Påse at de 3 klemmene er godt sikret på den øvre stativskjermen med den nedre stativskjermen.

**S** Lyft försiktigt de nedre burpanelsläsen på den övre burpanelen, och se till att rikta in järnledningen mellan båda burpanelerna. Dra klämppan (1) från de nedre panelsläsen till järnledningen (2) i den övre panelen tills att den hakar fast. Obs: Se till att de 3 klämmorna läser fast den övre burpanelen med den undre.

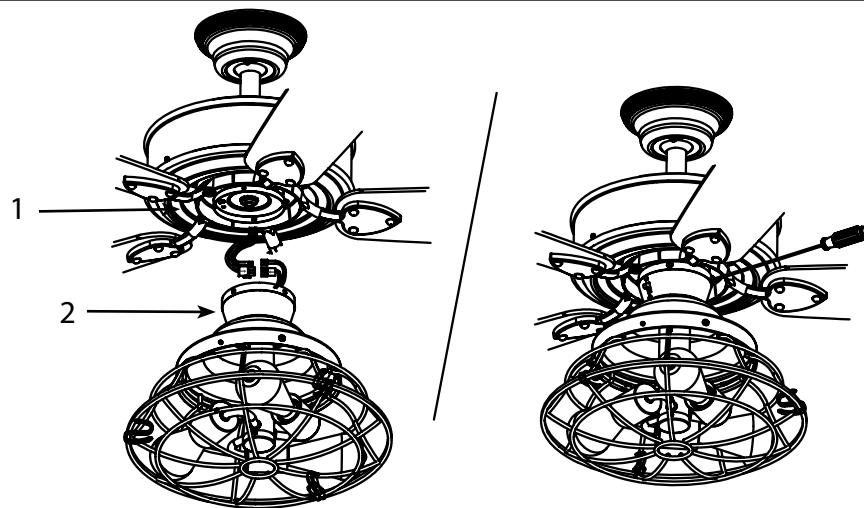
**FIN** Nosta varovasti häkkivarjostimen alaosaa yläosaan, varmista, että häkkivarjostimen molempien osien välinen rautalanka kohdistuu oikein. Vedä kiinnike (1) alem-masta varjostimesta siten, että se kiinnittyy ylemmän varjostimen rautalankaan (2) ja lukkiutuu paikalleen. Huoma: Varmista, että kolme kiinnikettä kiinnittäävät pitävästi häkkivarjostimen ylä- ja alaosan toisiinsa.

**DK** Løft den nedre gitterdel del forsiktig tæt på den øvre gitterdel, og sørge for at rette blytråden gennem begge gitterdele. Træk klemmen (1) fra den nedre gitterdel for at fastgøre den øvre gitterdels blytråd (2), indtil den falder på plads. Bemærk: Sørg for, at de 3 klemmer sikkert fastlåser den øvre gitterdel på den nedre gitterdel.

**PL** Ostrożnie założź dolną osłonę kratownicy na górną oslonę kratownicy, upewniając się, że drut pomiędzy maskownicami jest ustawiony równo. Pociągnij zatrzask (1) z dolnej części, tak aby zaczepił się o drut (2) górnej części maskownicy, aż zatrzaśnie się we właściwym miejscu. Uwaga: Upewnij się, że 3 zaciski mocno trzymają ze sobą górną i dolną osłonę kratownicy.

**RUS** Осторожно поднять нижнюю часть решетки плафона к верхней части решетки плафона, убедиться, что металлические стержни между обоими решетками плафона совпали. Зажим (1) от нижней части плафона должен сцепиться с металлическим стержнем (2) верхней части плафона, став со щелчком на место. Примечание: Убедиться, что 3 зажима плотно соединили верхнюю и нижнюю части решетки плафона.

- UA** Обережно підніміть нижню частину решітки плафона до верхньої частини решітки плафона, переконайтесь, що металеві стержні між обома решітками плафона збіглися. Затискач (1) від нижньої частини плафона повинен зчепитися з металевим стержнем (2) верхньої частини плафона так, щоб він защепнувся на місце. Примітка: Переконайтесь, що 3 затискача щільно з'єднали верхню і нижню частини решітки плафона.
- EST** Töstke ettevaatlikult puuri alumine lambivarü ülemise lambivarju lähedale, joondage kindlasti mõlema puuri lambivarjude vahel olev metalltraat. Tõmmake alumise lambivarju klambit (1), et see haakuks ülemise varju metalltraadiga (2), kuni see kinnitub klöpsatusega oma kohale. Märkus: Veenduge, et 3 klambit on tihedalt kinnitanud ülemise puuri lambivarju alumise puuri lambivarjuga.
- LV** Rūpīgi paceliet apakšējo separatoria aizsegu pie augšējā separatoria aizsega, pārbaudiet, lai metāla trose atrastos starp abiem separatoria aizsegiem. Pāvelciet skavu (1) no apakšējā aizsega, lai nofiksētu augšējā aizsega metāla trosi (2), kolīdz tā nostājas savā vietā. Piezīme: Pārbaudiet, vai 3 skavas cieši nofiksē augšējā separatoria aizsegu un apakšējā separatoria aizsegu.
- LT** Atsargiai pakelkite apatinį gaubto kraštą kuo arčiau viršutinio, įsitikinkite, kad tarp abiejų kampų yra sulygiuoti geležiniai laidai. Apatinėje gaubto dalyje esančią smeigę (1) patraukite ir įstatykite į viršutinio gaubto geležinius laidus (2) taip, kad užsifiksotų. Pastaba: Įsitikinkite, kad 3 smeigės gerai pritvirtintos viršutinėje dalyje ir susijungia su apatinė dalimi.
- SK** Opatrne zdvihnite spojenia dolného tienidla klietky na horné tienidlo klietky a nezabudnite zarovnať železný drôt medzi oboma tienidlami. Potiahnite sponu (1) z pripojení dolného tienidla k železnému drôtu (2) horného tienidla, kým nezaklapne na určené miesto. Poznámka: Skontrolujte, či 3 svorky pevne spájajú horné tienidlo klietky s dolným tienidlom klietky.
- CZ** Opatrně zdvihněte spodní stínítko klece blíže k hornímu stínítku klece. Ujistěte se, že jste zarovalní železný drát mezi oběma stínítky klece. Vytáhněte svorku (1) ze spodního stínítka zapojeného do železného drátu (2) horního stínítka, dokud nezypadne na místo. Poznámka: Ujistěte se, že 3 svorky pevně zajišťují horní stínítko klece se spodním stínítkem klece.
- SLO** Previdno dvignite spodnje senčilo kletke, ki zapira zgornje in pri tem pazite, da poravnate železno žico med obema senčiloma kletke. Povlecite za objemko (1) spodnjega senčila, da se zaskoči za železno žico (2) zgornjega senčila. Opomba: Zagotovite, da sta zgornje in spodnje senčilo kletke čvrsto fiksirana z vsemi 3 objemkami.
- HR** Pažljivo podignite donje sjenilo u obliku kaveza do gornjeg sjenila u obliku kaveza, pobrinite se da poravnate željeznu žicu između oba sjenila u obliku kaveza. Vučite spojnicu (1) donjeg sjenila do čelične žice (2) gornjeg sjenila dok se ne uglavi na mjestu. Napomena: Pobrinite se da čvrsto gornje sjenilo u obliku kaveza za donje sjenilo u obliku kaveza pomoću 3 spojnice.
- H** Óvatosan emelje meg az alsó rekesz védőbúráját, hogy az összeérjen a felső rekesz védőbúrájával; győződjön meg róla, hogy a két rekesz védőbúrájának vashuzalját megfelelő helyezte el. Húzza le a felső védőbúra (2) vashuzaljához csatlakoztatott alsó védőbúra kapcsát (1), amíg az a helyére nem kattan. Megjegyzés: Győződjön meg róla, hogy a 3 kapocs biztosan rögzítő a felső rekesz védőbúráját az alsó rekesz védőbúrájához.
- BG** Внимателно повдигнете долната козирка на решетката, така че да се затвори в горната козирка, като внимавате да подравните металната тел между двете козирки на решетката. Издърпайте скобата (1) от долната козирка, така че да се захване металната тел (2) на горната козирка и да щракне на мястото си. Забележка: Уверете се, че 3-те фиксатора са затегнали здраво горната козирка на решетката към долната козирка.
- RO** Ridicați cu atenție abajurul inferior al coliviei și închideți-l pe abajurului superior, asigurându-vă de alinierea sărmăii din fier dintre abajururi. Trageți clema (1) din abajurul inferior unde se cupleză cu sărmă din fier (2) și abajurului superior până când se fixează în poziție. Notă: Asigurați-vă că cele 3 cleme fixează corespunzător abajurul superior al coliviei de abajurul inferior al acesteia.
- GR** Υψώστε προσεκτικά το κάτω αμπαζούρ προς το άνω αμπαζούρ. Βεβαιωθείτε ότι το σιδερένιο σύρμα μεταξύ των δύο αμπαζούρ είναι ευθυγραμμισμένο. Τραβήξτε τον σφιγκτήρα (1) του κάτω αμπαζούρ για να πάσει στο σιδερένιο σύρμα (2) του άνω αμπαζούρ, μέχρι να ασφαλίσει στη θέση του. Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι οι 3 σφιγκτήρες έχουν συνδέσει καλά το άνω αμπαζούρ με το κάτω αμπαζούρ.
- TR** Alt kafes gölgeliğini üst kafes gölgeliği üzerine dikkatlice kaldırın, her iki kafes gölgeliği arasındaki demir telin hizalandığından emin olun. Üst gölgeliğin demir teline (2) geçen alt gölgelikteki kelepçeyi (1) yerine oturana kadar çekin. Not: 3 kelepçenin üst kafes gölgeliğini alt kafes gölgeliğiyile sıkıca sabitlediğinden emin olun.



**GB** Connectors are found from switch cover (1) and switch housing (2) respectively and slide both together. Attach the switch housing (2) onto the switch housing cover (1) for assemble. Secure tightly with side screws from step#15 provided.

**D** Die Anschlüsse befinden sich am Schalterdeckel (1) und am Schaltergehäuse (2) und werden zusammengeschoben. Befestigen Sie das Schaltergehäuse (2) zur Montage am Schaltergehäusedeckel (1). Mit den seitlichen Schrauben aus Schritt 15 fest verbinden.

**F** Les connecteurs se trouvent sur le cache d'interrupteur (1) et le boîtier d'interrupteur (2) respectivement et coulissent ensemble. Fixez le boîtier d'interrupteur (2) sur son cache (1) pour l'assembler. Serrez fermement avec les vis latérales fournies de l'étape #15.

**I** Prendere i connettori provenienti dalla copertura dell'interruttore (1) e dall'alloggiamento dell'interruttore (2) e farli scorrere assieme. Attaccare l'alloggiamento dell'interruttore (2) alla copertura dell'alloggiamento dell'interruttore (1) per l'assemblaggio. Serrare saldamente le viti laterali fornite menzionate al passo n° 15.

**NL** De connectoren zijn te vinden in de kap van de schakelaar (1) en de behuizing van de schakelaar (2) en schuiven beide samen. Bevestig de behuizing van de schakelaar (2) op het deksel van het huis van de schakelaar (1) voor de montage. Stevig vastzetten met de bijgeleverde schroeven vanaf stap 15.

**E** Los conectores se encuentran en la cubierta del conmutador (1) y en la carcasa del conmutador (2) respectivamente y se deslizan juntos. Coloque la carcasa del conmutador (2) en la cubierta de la carcasa del conmutador (1) para su montaje. Asegúrela firmemente con los tornillos laterales del paso 15.

**P** Localize os conectores da tampe (1) e da caixa dos interruptores (2) e encaixe-os um no outro. Encaixe a tampa da caixa de interruptores (1) na caixa (2) para montagem. Fixe com os parafusos do passo #15.

**N** Finn kontaktene i bryterdekselet (1), vri huset (2) tilsvarende og før begge sammen. Fest bryterhuset (2) på dekselet på bryterhuset (1) for montering. Stram godt med sideskruer fra trinn nr. 15 som følger med.

**S** Leta reda på kontakterna i brytarhöljet (1) resp. brytarhuset (2) och skjut ihop dem båda. Sätt fast brytarhuset (2) på brytarhushöljet (1) för att montera. Dra åt de medlevererade sidoskruvarna ordentligt från steg#15.

**FIN** Ota kytkenän suojuksen (1) liittimet ja vastaavat kytkentäkotelon liittimet (2) ja liitä ne yhteen. Liitä kytkentäkotelo (2) kokoonpanon kytkentäkotelon suojukseen (1). Varmista pitävästi toimitetuilla sivuruuveilla, vaihe#15.

**DK** Find konnektorerne fra kontaktafdækningen (1) og kontakthuset (2) tilsvarende og skub dem sammen. Fastgør kontakthuset (2) på kontakthusets afdækningen (1) for at samle dem. Fastgør ordentlig med skruerne med lille side fra trin 15.

**PL** Połącz ze sobą złącze pokrywy przełącznika (1) i obudowy przełącznika (2). Przymocuj obudowę przełącznika (2) do pokrywy (1) i połącz je. Połącz dostarczonymi śrubami bocznymi z kroku 15.

**RUS** Определить местоположение соединителей на крышке переключателя (1) и коробке переключателя (2) соответственно и соединить их. Соединить коробку переключателя (2) с крышкой коробки переключателя (1). Плотно зафиксировать входящими в комплект боковыми винтами из шага № 15.

**UA** Визначте місце розташування з'єднувачів на кришці перемикача (1) і коробці перемикача (2) відповідно і з'єднайте їх. З'єднайте коробку перемикача (2) з кришкою коробки перемикача (1). Щільно зафіксуйте бічними гвинтами з кроку № 15, що входять до комплекту.

**EST** Leidke lüiliti kattelt (1) ja lüiliti korpuselt (2) liitmikud ning ühendage mõlemad kokku. Ühendage lüiliti korpus (2) lüiliti korpuse kattega (1). Keerake kõvasti kinni sammul #15 varustatud kulgkruvidega.

**LV** Savienotāji ir atrodami attiecīgi pie slēdža pārsega (1) un slēdža korpusa (2); savienojet abus. Piestipriniet slēdža korpusu (2) pie slēdža korpusa pārsega (1). Cieši pievelciet ar komplektā iekļautajām sānu skrūvēm no 15. darbības.

**LT** Jungtys yra ant jungiklio dangtelio (1) ir atitinkamai ant jungiklio korpuso (2), todėl slysta drauge. Surinkdami pritvirtinkite jungiklio korpusą (2) prie jungiklio korpuso dangtelio (1). Gerai piveržkite šoniniais varžtais, minimais #15 punkte.

**SK** Nájdite konektory z krytu spínača (1) a puzdra spínača (2) a spojte ich. Pripojte puzdro spínača (2) ku krytu puzdra spínača (1). Pevne ich spojte pomocou dodaných bočných skrutiek z kroku č. 15.

**CZ** Najděte konektory z krytu spínače (1) a skříně spínače (2) a spojte je dohromady. Připojte skříň spínače (2) na kryt skříně spínače (1) pro montáž. Pevně zajistěte dodanými bočními šrouby z kroku #15.

**SLO** Priključka, ki sta eden na pokrovu stikala (1) in eden na stikalnem ohišju (2), povežite. Pritrďte stikalno ohišje (2) na pokrov stikalnega ohišja (1) in ju sestavite. Čvrsto fiksirajte s stranskimi vijaki iz koraka 15.

**HR** Utikače možete pronaći ispod poklopca prekidača (1) i u kućištu prekidača (2). Gurnite ih zajedno. U svrhu montaže, pričvrstite kućište prekidača (2) za poklopac kućišta prekidača (1). Čvrsto pritegnite priloženim bočnim vijcima iz 15. koraka.

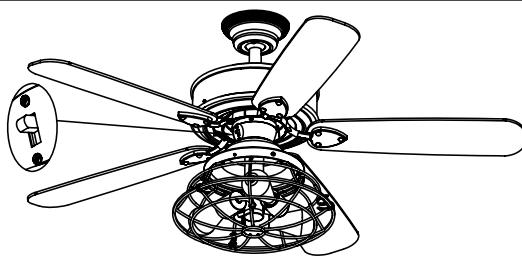
**H** A csatlakozók a kapcsolódélnél (1), illetve a kapcsolóházban találhatóak, és egymásba illeszthetők. Rögzítse a kapcsolóházat (2) a kapcsolóház fedeléhez (1) az összeszereléshez. Erősen szorítsa meg a 15. lépésben jelzett, a kapcsolóházon.

**BG** Намерете конекторите от капака на превключвателя (1) и корпуса на превключвателя (2) и ги пълзнете заедно. Закрепете корпуса на превключвателя (2) към капака на корпуса на превключвателя (1), за да ги сглобите. Затегнете здраво с предоставения винт от стъпка 15.

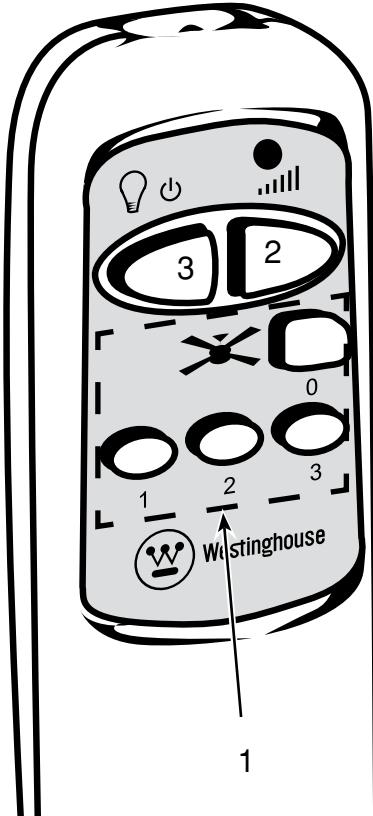
**RO** Identificați conectoralele de la capacul comutatoarelor (1) și carcasa comutatoarelor (2) și cuplați-le. Atașați carcasa comutatoarelor (2) la capacul carcasei (1) pentru asamblare. Strângeți corespunzător cu șuruburile laterale prevăzute la pasul 15.

**GR** Βρείτε τα βύσματα στο κάλυμμα διακόπτη (1) και στο περιβλήμα διακόπτη (2) και συνδέστε τα. Τοποθετήστε το περιβλήμα διακόπτη (2) στο κάλυμμα του περιβλήματος διακόπτη (1), για να τα συναρμολογήσετε. Σφίξτε καλά τις παρεχόμενες βίδες από το βήμα 15.

**TR** Sirasiyla anahtar kapağından (1) ve anahtar muhafazasından (2) bulunan konnektörleri birlikte kaydırarak takın. Anahtar muhafazasını (2) montaj için anahtar muhafazası kapağına (1) takın. Birlikte verilen yan vidalarla (adım 15) sıkıca sabitleyin.



- GB** To reverse the direction of the blades, slide the reverse switch (located on the switch housing) to the opposite side. Note: Make sure slide switch is pushed firmly to one side or the other. The fan will not operate with the slide switch in the middle.
- D** Um die Drehrichtung der Flügelblätter zu ändern, den Umkehrschalter (befinden sich am Schaltergehäuse) zur gegenüberliegenden Seite schieben. Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass der Umkehrschalter fest zu einer Seite geschoben ist. Der Ventilator funktioniert nicht, wenn der Schalter in der Mitte steht.
- F** Pour faire tourner les lames du ventilateur dans le sens inverse, basculez l'interrupteur de marche avant-arrière (sur le boîtier d'interrupteur) du côté opposé. Remarque : Assurez-vous que l'interrupteur à glissière se trouve sur l'un ou l'autre coté. Le ventilateur ne fonctionne pas lorsque l'interrupteur à glissière se trouve au milieu.
- I** Per invertire il senso di rotazione delle pale, portare l'interruttore collocate sull'alloggiamento dell'interruttore sulla posizione contraria. Nota: accertarsi di spingere l'interruttore a scorrimento a fondo in una direzione, diversamente se l'interruttore si trova in una posizione intermedia il ventilatore non funzionerà.
- NL** Om de richting van de bladen om te keren, schuift u de omkeerschakelaar (aan de behuizing van de schakelaar) naar de tegenovergestelde kant. NB: Let er op dat de schuifschakelaar volledig naar de ene of andere kant is geschoven. De ventilator zal niet werken als de schuifschakelaar in het midden staat.
- E** Para invertir el sentido de las paletas, deslice el interruptor de marcha atrás (ubicado en la carcasa del conmutador) hacia el lado opuesto. Nota: Asegúrese de que el interruptor de tipo deslizante esté firmemente situado en una de sus dos posiciones. El ventilador no funcionará si el interruptor de tipo deslizante está situado en el medio.
- P** Para inverter a direção das pás, deslide o interruptor de inversão (situados na caixa dos parafusos) para o lado oposto. Nota: Certifique-se que o interruptor deslizante é empurrado firmemente para um lado ou para o outro. A ventoinha não funciona com o interruptor deslizante no meio.
- N** For å snu rotasjonsretningen til viftebladene, skyv revers-bryteren (på bryterhuset) til motsatt side. Merknad: Sørg for at bryteren skyves helt ut til den ene eller den andre siden. Viften vil ikke fungere hvis bryteren står i mellomposisjon.
- S** För att vända riktning på vingarna, skjut vändomkopplaren (sitter på brytarhuset) till motsatt sida. Obs! Var säker på att skjutomkopplaren är ordentligt skjuten mot den ena eller andra sidan. Fläkten fungerar inte om skjutomkopplaren sitter i mitten.
- FIN** Lapojen pyörimissuunta voidaan vaihtaa siirtämällä liukukytkin (paikka kytentäkotelossa) vastakkaiselle puolelle. Huomaa: Varmista, että liukukytkin on työnnetty kunnolla jommallekummalle puolelle. Tuuletin ei toimi, jos liukukytkin on keskellä.
- DK** For at vende om på vingernes retning skyd glidekontakten (Placeret på kontakthuset) til den modsatte side. Bemærk: Sørg for at glidekontakten er skubbet helt til den ene eller til den anden side. Ventilatoren vil ikke virke med glidekontakten i midterposition.
- PL** Aby odwrócić kierunek śmieci, przesuń przełącznik (umieszczony na obudowie przełącznika) na przeciwną pozycję. Uwaga: Zwróć uwagę, by przełącznik suwakowy był przesunięty do samego końca z jednej lub drugiej strony. Wentylator nie działa, gdy przełącznik suwakowy znajduje się w pozycji środkowej.
- RUS** Чтобы изменить направление вращения лопастей, сдвиньте переключатель реверса (находится в коробке переключателя) к противоположной стороне. Замечание: Убедитесь, что ползунковый переключатель твёрдо сдвинут в одну или в другую сторону. Вентилятор не будет работать, если ползунковый переключатель находится посередине.
- UA** Для зміни напрямку обертання лопастей, здвиньте перемикач реверсу (знаходиться в коробці перемикача) у протилежний бік. Примітка: Переконайтесь, що повзунковий перемикач повністю здвинутий в той чи інший бік. Якщо повзунковий перемикач знаходитьться у середньому положенні, вентилятор не буде працювати.
- EST** Labade suuna ümberpööramiseks lükake ümberpööramislülit (asub lüliti korpusel) teisele poole. Märkus: Liuglülitit tuleb lükata kindlast ühele või teisele poole. Ventilaator ei tööta, kui liuglüliti on keskel.
- LV** Lai nomainītu lāpstīni griešanās virzienu, pārslēdziet virzienmainas slēdzi (atrodas uz slēža korpusa) uz pretējo pozīciju. Piezīme: Pārliecinieties, vai virzienmaiņas slēdzis ir pilnībā pārslēgts vienā vai otrā pozīcijā. Ja virzienmaiōbas slēžis ir ieslēgts vidējā pozīcijā, ventilators nedarbosies.
- LT** Norėdami pakeisti menčių sukimosi kryptį, pastumkite krypties keitimą jungiklij (Yra ant jungiklio korpuso) į kitą pusę. Pastaba: Įsitikinkite, kad slankiojantis jungiklis stipriai nustumtas iš vienos pusės į kitą. Ventiliatorius neveiks, jei slankiojantis jungiklis bus paliktas per vidurį.
- SK** Ak chcete zmeniť smer lopatiek, presuňte vypínač opačného pohonu (umiestnené na puzdre spínača) na opačnú stranu. Poznámka: Zaistite, aby presuvný vypínač bol napevno presunutý v jednej alebo v druhej koncovej polohu. Ventilátor nebude pracovať, ak bude presuvný vypínač v strede.
- CZ** Chcete-li otočit směr lopatek, posuňte zpětný spínač (umístěný na skříni spínače) na opačnou stranu. Poznámka: Ujistěte se, že je posuvný přepínač stabilně v jedné nebo v druhé poloze. Ventilátor nebude fungovat, jestliže bude posuvný přepínač v mezipoloze.
- SLO** Že želite spremeniti smer vrtenja listov, potisnite stikalo za spremjanje smeri vrtenja (Na stikalnem ohišju) v nasprotno smer. Opomba: Zagotovite, da ste stikalo potisnili povsem in eno ali drugo smer. Ventilator ne bo deloval, ēe bo stikalo v sredini.
- HR** Za promjenu smjera propeler-a, kliznate preklopnik za obrtanje (nalaze se na kućištu prekidača na suprotnu stranu. Napomena: Provjerite je li klizni prekidač postavljen dobro na jednu ili drugu stranu. Ukoliko je prekidač u sredini, ventilator neće raditi.
- H** A lapátok irányának megfordításához csúsztassa a változkapcsolót (található oldalsó csavarokkal.) az ellenkező oldalra. Megjegyzés: Ügyeljen rá, hogy az előre/hátra szabályzást végző csúszókapcsoló határozottan valamelyik oldalra legyen nyomva. A ventilátor nem fog működni, ha a csúszókapcsoló középső állásban van.
- BG** За смяна на посоката на въртене на перките, пълзнете към противоположната страна ключа за смяна на посоката, на корпуса на превключвателя. Забележка: Не забравяйте, че пълзгачът на ключа трябва винаги да е в крайно ляво или дясно положение. Вентилаторът няма да работи когато пълзгачът е посредата.
- RO** Pentru a inversa direcția paletelor, glisați comutatorul de inversarea sensului (situate pe carcasa comutatoarelor) în partea opusă. Notă: aveți grija să împingeți comutatorul până la capăt într-o parte sau alta. Ventilatorul nu va funcționa dacă comutatorul se află în poziția de mijloc.
- GR** Για να αλλάξετε την κατεύθυνση στις λεπίδες, μετακινήστε το διακόπτη αντιστροφής (βρίσκεται στο περιβλήμα διακόπτη) στην αντίθετη πλευρά. Σημείωση: Σιγουρεύετε ότι ο ολισθαίνων διακόπτης έχει σπρωχθεί σταθερά είτε προς τη μία μεριά ή προς την άλλη. Ο ανεμιστήρας δεν θα λειτουργήσει εάν ο ολισθαίνων διακόπτης βρίσκεται στη μέση.
- TR** Kanatların dönüş yönünü tersine çevirmek için, yön düğmesini (anahtar muhafazasında yer alır) öteki tarafa kaydırın. Not: Kayıcı düğme tam olarak sonun kadar itilmelidir. Kayıcı düğme ortada durursa pervane çalışmaz.



**GB** Remote Control Operation

1. Turning fan On/Off – press and release. The remote control operates the fan speed as follows: 3 - high; 2 - medium; 1 – low; 0 - off.
2. Light Dimmer – continuous pressure on the light button dims light in a continuous cycle from lightest to darkness.
3. Light On/Off – press and release light button.

**D** Betrieb mit Fernbedienung

1. Ein-/Ausschalten des Ventilators – drücken und wieder loslassen. Mit der Fernbedienung wird die Drehgeschwindigkeit des Ventilators folgendermaßen geregelt: 3 – hoch; 2 – mittel; 1 – niedrig; 0 – aus.
2. Lichtdimmer – Durch anhaltendes Drücken des Lichtschalters wird das Licht stufenlos von ganz hell bis ganz dunkel eingestellt.
3. Licht Ein/Aus – Lichtschalter drücken und wieder loslassen.

**F** Fonctionnement de la télécommande

1. Fonction marche/arrêt du ventilateur – appuyez sur le bouton On/Off et relâchez-le. La télécommande gère les vitesses du ventilateur de la façon suivante : 3 - le ventilateur fonctionne au niveau le plus fort ; 2 - au niveau moyen ; 1 - au niveau le plus faible ; 0 - le ventilateur s'arrête.
2. Variateur de lumière – pour baisser la lumière en cycle continu, de la luminosité la plus forte à l'obscurité, continuez à appuyer sur le bouton éclairage.
3. Pour éteindre/allumer la lumière – appuyez sur le bouton éclairage et relâchez-le.

**I** Azionamento con telecomando

1. Accensione/spegnimento – Premere e rilasciare. Il controllo a distanza regola la velocità del ventilatore nel modo seguente: 3 - alta; 2 - media; 1 - bassa; 0 - spento.
2. Attenuazione – La pressione continua del tasto Luce attenua l'intensità luminosa a cicli costanti dall'impostazione più chiara a quella più scura.
3. Accensione/spegnimento luce – Premere e rilasciare il tasto Luce.

**NL** Afstandsbediening

1. Ventilator aan-/uitzetten – drukken en loslaten De afstandsbediening regelt de snelheid van de ventilator als volgt: 3 - hoog; 2 - matig; 1 - laag; 0 - uit.
2. Lichtdimmer – ingedrukt houden van de lichtknop dimt het licht in een continue cyclus van licht tot donker.
3. Licht aan/uit – de lichtknop indrukken en loslaten.

**E** Operación para el control remoto

1. Interruptor de encendido/apagado – presionar y soltar. El control remoto controla las velocidades del ventilador de la siguiente manera: 3 - alta; 2 - media; 1 - baja; 0 - apagado.
2. Comutador de intensidad – al presionar continuamente el botón de luz, esta última comuta en un ciclo continuo de más claro a más oscuro.
3. Luz encendida/apagada – presionar y soltar el botón de luz.

**P** Funcionamento do Telemando

1. Ligar/Desligar a ventoinha – prima e solte O telecomando controla as velocidades da ventoinha da seguinte forma: 3 - alta; 2 - média; 1 – baixa; 0 - desligada.
2. Regulador de intensidade da luz – pressionar continuamente o botão da luz regula a intensidade da luz num ciclo contínuo do mais claro para o mais escuro.
3. Luz Ligada/Desligada – premir e soltar o botão da luz.

**N** Betjening av fjernkontrollen

1. Vifte Av/På – trykk og slipp. Fjernkontrollen styrer viftens fart på følgende måte: 3 - høy; 2 – middels; 1 - lav; 0 - av.
2. Lysdempning – et uavbrutt trykk på Av/På-knappen demper lysene trinnløst fra sterkeste lysstyrke til mørke.
3. Lys Av/På – trykk og slipp lysknappen

**S** Fjärrkontrollens funktion--

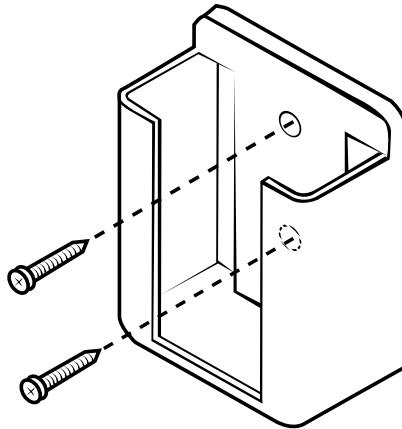
1. Sätta På/Stänga Av fläkten – tryck och släpp. Fjärrkontrollen styr fläkhastigheten enligt följande: 3 – hög; 2 – medium; 1 – låg; 0 – av.
2. Ljusvariator ("Dimmer") – tryck och håll ned På/Av-knappen för att dämpa ljuset i en kontinuerlig cykel från ljusare till mörkare.
3. Belysning av/på – Tryck och släpp belysningsknappen

**FIN**

Kauko-ohjaimen käyttö

1. Tuulettimen käynnistys/pysäytys – paina ja vapauta. Kauko-ohjain ohjaa tuulettimen nopeutta seuraavasti: 3 – nopea, 2 – keskinopea, 1 – hidaskinopea, 0 – poisi.
2. Valon himmennin – valopainikkeen pitämisen painettuna himmentää valon portaattomasti kirkkaasta pimeäksi.
3. Valon sytytys/sammusitus – paina valopainiketta ja vapauta se.

<b>DK</b>	Fjernbetjening 1. Tænd/Sluk ventilatoren - tryk og giv slip. Fjernbetjeningen kontrollerer ventilatorens hastigheder på følgende måde: 3 - høj; 2 - medium; 1 - lav; 0 - sluk. 2. Lysdæmper – vedvarende tryk på lysknappen dæmper lyset i kontinuerlig cyklus fra det lyseste til det helt mørke. 3. Tænd/Sluk lyset - tryk og giv slip på lys knappen.
<b>PL</b>	Operacja za pomocą pilota 1. Włączanie/wyłączanie wentylatora – naciśnij i puść. Pilot kontroluje prędkość wentylatora w następujący sposób: 3 – wysokie obroty; 2 – średnie obroty; 1 – niskie obroty; 0 – wyłączony. 2. Ściemniacz światła – trzymając naciśnij na przycisku do światła spowoduje ściemnianie w trybie ciągłym, od najsilniejszego światła do pełnej ciemności. 3. Włączanie/wyłączanie światła – naciśnij i puść przycisk do światła.
<b>RUS</b>	Дистанционное управление 1. Включить и выключить вентилятор – нажать и отпустить. Скорость вращения вентилятора можно контролировать с помощью дистанционного управления следующим образом: 3 – высокая; 2 – средняя; 1 – низкая; 0 – вентилятор выключен. 2. Регулятор силы света – если нажимать на кнопку регулирования света, не отпуская, его интенсивность будет меняться в режиме постоянного цикла, от самого яркого, до самого темного. 3. Свет вкл/выкл. – нажать и отпустить кнопку регулирования света.
<b>UA</b>	Експлуатація дистанційного керування 1. Увімкнення/вимкнення вентилятора – натиснути та відпустити. Дистанційне керування оперує швидкістю вентилятора наступним чином: 3 – висока; 2 – середня; 1 – низька; 0 – вимкнено. 2. Регулятор освітленості – постійне утримання кнопки освітлення регулює освітленість у безперервному циклі від найяскравішого світіння до темряви. 3. Увімкнення/вимкнення світла – натиснути та відпустити кнопку освітлення.
<b>EST</b>	Kaugjuhtimisseadme kasutamine 1. Ventilaatori sisse-/väljalülitamine – vajutage ja vabastage nuppu. Kaugjuhtimisseadme abil juhitakse ventilaatori kiirust järgmiselt: 3 - kiire; 2 - keskmne; 1 - aeglane; 0 - väljalülitatud. 2. Valgusehämardi – hoides valgusti nuppu pikemalt all, hämardub valgus jätkuvas tsüklis kõige heledamast kuni kõige hämaramani. 3. Valgus sisse/välja – vajutage ja vabastage valgusti nuppu.
<b>LV</b>	Tālvadības darbība 1. Turning fan On/Off (leslēgt/Izslēgt ventilatoru)– nospiediet un atlaidiet. Tālvadība kontrolē ventilatora ātrumu šādi: 3 - augsts, 2 - vidējs; 1 – zems; 0 - izslēgts. 2. Light Dimmer (Gaismas pārslēgs) – ilgāks spiediens uz gaismas pogām aptumšo gaismu nepārtrauktā ciklā no gaišākā uz tumšāko. 3. Light On/Off (leslēgt/Izslēgt gaismu)- nospiediet un atlaidiet gaismas pogu.
<b>LT</b>	Nuotolinio valdymo veikimas 1. Ventiliatoriaus įjungimas/išjungimas: paspauskite ir atleiskite. Nuotolinis valdymas reguliuoja ventiliatoriaus greitį: 3 - didelis, 2 - vidutinis, 1 - mažas, 0 - išjungtas. 2. Apšvietimo reguliatorius – nenutrūkstamas lempų mygtuko spaudimas pritemdo jas pasikartojančiu ciklu nuo šviesiausių iki tamsiausių. 3. Šviesos įjungimas/išjungimas: paspauskite ir atleiskite lempų mygtuką.
<b>SK</b>	Používanie diaľkového ovládača 1. Zapnutie/vypnutie ventilátora – stačte a uvoľnite. Diaľkovým ovládačom sa ovládajú otáčky ventilátora nasledovne: 3 - vysoké; 2 - stredné; 1 - nízke; 0 - vypnuté. 2. Stílmenie svetla – dlhým stlačením tlačidla svetla sa svetlo plynule stlmí z najjasnejšieho po najtmavšie. 3. Zapnutie/vypnutie svetla – stačte a uvoľnite tlačidlo svetla.
<b>CZ</b>	Funkce dálkového ovládání 1. Zapnutí/vypnutí ventilátoru – stiskem a uvolněním. Dálkové ovládání řídí otáčky ventilátoru takto: 3 - vysoké; 2 - střední; 1 – nízké; 0 - vypnuto. 2. Stmívač světla – trvalým stiskem světelného vypínače se světlo stmívá od nejjasnejší po nejtmavší úroveň. 3. Zapnutí/vypnutí světla – stiskem a uvolněním vypínače světla.
<b>SLO</b>	Delovanje daljinskega upravljalnika 1. Vkllop in izklop – pritisnite in sprostite. Daljinski upravljalnik krmili naslednje hitrosti vrtenja ventilatorja: 3 - visoka; 2 - srednja; 1 – nizka; 0 - izkljuèeno. 2. Senènik luèi – neprekjen pritisk na gumb za luè zmanjša svetilnost brezstopenjsko od svetle do temne. 3. Vkllop/izklop luèi – pritisnite in sprostite gumb za luèi.
<b>HR</b>	Rad daljinskog upravljanja 1. Uključivanje/isključivanje ventilatora – pritisnite i otpustite. Brzina rada ventilatora regulira se daljinskim upravljanjem kako slijedi: 3 - brzo; 2 - srednje; 1 - spor; 0 - iskljuèeno. 2. Prigušivač svjetla – trajno pritiskanje tipke za svjetlo prigušuje svjetlo u kontinuiranom ciklusu od svjetla do tame. 3. Uključivanje/isključivanje svjetla – pritisnite i otpustite tipku za svjetlo.
<b>H</b>	A távirányító kezelése 1. A ventilátor be/ki kapcsolása – nyomja meg, majd engedje el. A távirányító a következő módon működteti a ventilátor sebességét: 3 - magas; 2 - közepes; 1 – alacsony; 0 - kikapcsolva. 2. Elsötétítő – a lámpa gomb folyamatos benyomása a legvilágosabból a legsötétebbig folyamatos ciklusban működteti az elsötétítést. 3. A lámpa be/ki kapcsolása – nyomja meg, majd engedje el a lámpakapcsolót.
<b>BG</b>	Действие на дистанционното управление 1. Включване/ изключване на вентилатора – натискане и отпускане Контролирането на скоростта с дистанционното управление става по следния начин: 3 – висока; 2 – средна; 1 – ниска; 0 – изключено положение. 2. Регулатор за сила на светлината – продължителното натискане на бутона за светлината намалява и увеличава светлината на цикли (от много ярка светлина до съвсем слаба и отново много ярка и т.н.) 3. Включване/изключване на светлината – натиснете и отпуснете бутона за светлината.
<b>RO</b>	Operarea telecomandei 1. Pornirea și oprirea ventilatorului – apăsați și eliberați butonul. Telecomanda operează viteza ventilatorului după cum urmează: 3 – maximum, 2 – mediu, 1 – încreț, 0 – opri. 2. Dimmerul de reglaj al luminii – prin apăsare continuă pe butonul de intensitate luminoasă, se poate varia lumina de la întuneric până la lumina cea mai intensă într-un ciclu continuu. 3. Pornirea și oprirea luminii – apăsați și eliberați butonul de lumină.
<b>GR</b>	Λειτουργία του τηλεχειριστηρίου 1. Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του ανεμιστήρα – πίεστε και αφήστε. Το τηλεχειριστήριο ρυθμίζει την ταχύτητα του ανεμιστήρα ως εξής: 3 – υψηλή, 2 – μεσαία, 1 – χαμηλή, 0 - κλείνει. 2. Ρυθμιστής φωτισμού – η συνεχής πίεση στο κουμπί φωτισμού μειώνει την ένταση του φωτός σε συνεχή κύκλο από το ισχυρότερο φως μέχρι το σκοτεινό. 3. Άναμμα/σβήσιμο του φωτός – πίεστε και αφήστε το κουμπί του φωτισμού.
<b>TR</b>	Uzaktan Kumandanın İşleyışı 1. Pervaneyi Açıp Kapama – basın ve bırakın. Uzaktan kumanda pervane hızını aşağıdaki şekilde kontrol eder : 3 - Yüksek; 2 -Orta; 1 - Alçak; 0 - Kapalı. 2. Işık Kısıcı – Işık komütatörünün üzerine uzun süreli basıldığından ışığı devamlı olarak aydınlatan karanlığa kısır açar. 3. Işık Açıp Kapama – Işık komütatörsine basın bırakın.



- GB** Note: Install two AA batteries by removing battery cover on back of transmitter, installing batteries, and replacing battery cover. If desired, install the transmitter holder onto the wall with included screws.
- D** Hinweis: Zum Einlegen von zwei AA-Batterien zuerst die Batterieabdeckung auf der Rückseite des Senders entfernen, die Batterien einsetzen und die Abdeckung wieder anbringen. Falls gewünscht, kann die Halterung für den Sender mit den mitgelieferten Schrauben an der Wand befestigt werden.
- F** Remarque : Pour installer deux piles AA, ouvrez le capot du compartiment à piles situé sur la partie arrière de l'émetteur, insérez les piles et remettez le capot en place. Au besoin, fixez le support de la télécommande au mur à l'aide des vis fournies.
- I** Nota: per installare le due pile stilo (AA), aprire la copertura del vano batterie sul retro del trasmettitore, inserire le pile e richiudere la copertura. A scelta, installare il porta-trasmettitore sulla parte con le viti fornite in dotazione.
- NL** NB: Installeer twee AA-batterijen door het batterijluikje aan de achterkant van de zender weg te nemen, de batterijen te installeren en het luikje terug aan te brengen. De zenderhouder kan desgewenst met de meegeleverde schroeven aan de muur worden bevestigd.
- E** Nota: Para instalar dos pilas AA quite la cubierta del receptáculo para pilas en la parte posterior del transmisor, instale las pilas y vuelva a colocar la cubierta. Si lo desea, fije el soporte para el transmisor a la pared con los tornillos que se incluyen.
- P** Nota: Coloque duas pilhas AA retirando a tampa das pilhas na parte de trás do transmissor, coloque as pilhas e coloque de novo a tampa. Se desejar, instale o suporte do transmissor na parede com os parafusos incluídos.
- N** Merknad: Fjernkontrollen trenger to AA-batterier. Løft av batteridekslet på baksiden av fjernkontrollen, sett inn batteriene, og sett dekslet på plass. Hvis ønskelig kan senderholderen monteres på veggen med de medfølgende skruene.
- S** Obs! Installera två AA-batterier genom att ta bort batteriskyddet bakpå sändaren, sätta i batterierna och sätt tillbaka batteriskyddet. Om så önskas, installera sändarhållaren på väggen med medföljande skruvar.
- FIN** Huomaa: Asenna kaksi AA-paristoa lähettimen takana olevan luukun alla olevaan paristokoteloon ja sulje luukku. Voit halutessasi kiinnittää lähettimen telineen seinään mukana tulleilla ruuveilla.
- DK** BEMÆRK: Indsæt to AA batterier ved at fjerne batteri dæksel bag på transmitteren, indsæt batteri og genindsæt dækslet. Hvis det er ønskeligt monter transmitter holderen på væggen ved hjælp af de inkluderede skruer.
- PL** Uwaga: Zainstaluj dwie baterie typu AA: zdejmij pokrywkę baterii na tyle nadajnika, zainstaluj baterię i zakryj je ponownie pokrywką. Jeśli sobie tego życzysz, możesz zainstalować uchwyt na nadajnik na ścianie przy pomocy załączonych śrub.
- RUS** Замечание: Снимите крышку, расположенную на задней части передатчика, установить две батарейки AA, затем вновь установить крышку отсека для батареек. В случае необходимости установить держатель передатчика на стену, используя предназначенные для этого винты.
- UA** Примітка: Встановіть дві батареї класу АА, знявши кришку батарейного відділення позаду пульта, установіть батареї та знов встановіть кришку. За бажанням можна встановити на стіну тримач передавача за допомогою наявних у комплекті гвинтів.
- EST** Märkus: Patareide vahetamine – eemaldage saatja tagakülgel olev patareide kate, sisestage kaks AA patareid ning asetage kate tagasi. Soovi korral võite saatja hoidiku paigaldada seisnega kaasasolevate kruvide abil.
- LV** Piezīme: Ielieciet divas AA baterijas, noņemot baterijas vāku raidītāja aizmugurē, ievietojot baterijas un novietojot atpakaļ bateriju vāku. Ja nepieciešams, ievietojiet raidītāja turētāju sienā ar komplektācijā iekļautajām skrūvēm.
- LT** Pastaba: įdėkite dvi AA tipo baterijas, prieš tai nuémē baterijų dangtelį, esantį kitoje siūstuvu pusėje. Jei norite, galite ant sienos uždėti siūstuvu laikiklį, prisukdami jį pridėtais varžtais.
- SK** Poznámka: Vloženie dvoch batérií typu AA sa vykonáva otvorením krytu v zadnej časti vysielača, vložením batérií a nasadením krytu späť na miesto. V prípade potreby nainštalujte držák vysielača na stenu pomocou dodaných skrutiek.
- CZ** Poznámka: Vložte dvě baterie AA – sejměte kryt bateriového prostoru na zadní straně vysielače a po vložení baterií jej zase pečlivě nasadte. V případě potřeby instalujte držák vysielače na stěnu pomocí dodaných šroubků.
- SLO** Opomba: Vstavite dve AA bateriji. Pri tem odprite pokrov prostora za baterije na zadnji strani oddajnika, vstavite baterijo in ponovno namestite pokrov prostora za baterije. Po želji namestite nosilec oddajnika na steno s priloženimi vijaki.
- HR** Napomena: Umetnite (1x9V) bateriju tako da otvorite poklopac na poleđini prijenosnika, umetnete bateriju, i vratite poklopac. Ako želite, držać prijenosnika postavite na zid pomoću isporučenih vijaka.
- H** Megjegyzés: A távadó hátlján levő elemtártó fedél levételével, az elem behelyezésével, majd az elemtártó fedél visszahelyezésével helyezzen be két db AA ceruzaelemet. Mellékelt csavarok segítségével szükségszerint szerelje a falra a távadó tartóját.
- BG** Забележка: Инсталрайте две AA батерии чрез отстраняване на капака на гърба на предавателя, инсталрайте на батерите и поставяне на капака обратно на мястото му. Ако желаете можете да инсталрайте държателя на предавателя на дистанционното управление на стената с включените в комплекта болтове.
- RO** Notă: Pentru a instala cele două baterii tip AA, scoateți capacul bateriilor de pe spatele transmițătorului, instalați bateriile și puneti înapoi capacul. Dacă dorîți, puteți să instalați suportul telecomandei pe perete, folosind suruburile din pachet.
- GR** Σημείωση: Τοποθετήστε δύο μπαταρίες AA αφαιρώντας το κάλυμμα μπαταριών στο πίσω μέρος του πομπού, τοποθετώντας τις μπαταρίες και επαναφέροντας πάλι το κάλυμμα των μπαταριών. Εάν θέλετε, τοποθετήστε το τμήμα συγκράτησης του πομπού στον τοίχο με τις βίδες που παρέχονται.
- TR** Not: İki adet AA tipi kalem pil, uzaktan kumandanın arkasındaki pil kapağını açıp, pilleri yerine koyp kapatarak takınız. Eğer isteniyorsa uzaktan kumanda kutusunu verilmiş olan vidaları kullanarak duvara monte ediniz.



# OPERATION & MAINTENANCE

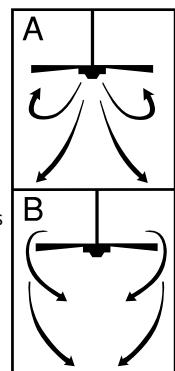
## Operation

Speed settings for warm or cool weather depend on factors such as room size, ceiling height, number of fans and so on. The slide switch controls direction, forward or reverse.

Warm weather/down position - (Forward) Fan turns counterclockwise direction. A downward air flow creates a cooling effect as shown in illustration A. This allows you to set your air conditioner on a higher temperature setting without affecting your comfort.

Cool weather/up position - (Reverse) Fan turns clockwise direction. An upward airflow moves warm air off the ceiling area as shown in illustration B. This allows you to set your heating unit on a lower setting without affecting your comfort.

NOTE: Turn off and wait for fan to stop before changing the setting of the forward/reverse slide switch.



## Maintenance

1. Because of the fan's natural movement, some connections may become loose. Check the support connections, brackets, and blade attachments twice a year. Make sure they are secure.
2. Clean your fan periodically to help maintain its new appearance over the years. Do not use water when cleaning. This could damage the motor, or the wood, or possibly cause electrical shock.
3. Use only a soft brush or lint-free cloth to avoid scratching the finish. The plating is sealed with a lacquer coating to minimize discoloration or tarnishing.
4. There is no need to oil your fan. The motor has permanently lubricated bearings.

If you have difficulty operating your new ceiling fan, it may be the result of incorrect assembly, installation, or wiring. In some cases, these installation errors may be mistaken for defects. If you experience any faults, please check this Trouble Shooting Chart. If a problem cannot be remedied, please consult with your authorized electrician and do not attempt any electrical repairs yourself.

## TROUBLESHOOTING GUIDE

### TROUBLE

1. If fan does not start:

### SUGGESTED REMEDY

1. Check main and branch circuit fuses or circuit breakers.
2. Check terminal block connections as performed in step #4 of installation.  
CAUTION: Make sure main power is turned off.
3. If the fan still will not start, contact a qualified electrician. Do not attempt to troubleshoot internal electrical connections yourself.

2. If fan sounds noisy:

1. Check to make sure all screws in motor housing are snug (not over tightened).
2. Check to make sure the screws which attach the fan blade holder to the motor are tight.
3. Some fan motors are sensitive to signals from Solid State variable speed controls. DO NOT USE a Solid State variable speed control.
4. Allow "break-in" period of 24 hours. Most noises associated with a new fan will disappear after this period.

3. If fan wobbles:

- All blades are weighed and grouped by weight. Natural woods vary in density which could cause the fan to wobble even though all blades are weight-matched. The following procedures should eliminate most of the wobble. Check for wobble after each step.
1. Check that all blade holders are tightened securely to motor.
  2. Make sure that canopy and mounting bracket are tightened securely to ceiling joist.
  3. If blade wobble is still noticeable, interchanging two adjacent (side by side) blades can redistribute the weight and possibly result in smoother operation.

4. If light does not work:

1. Check to see that molex connector in the switch housing is connected
2. Check for faulty light bulbs.
3. If light kit will still not operate, contact a qualified electrician for assistance.

# BETRIEB UND WARTUNG

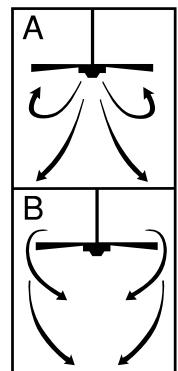
## Betrieb

Die Geschwindigkeitseinstellungen für warme oder kalte Wetterbedingungen sind von verschiedenen Faktoren, wie z.B. Zimmergröße, Deckenhöhe, Anzahl der Ventilatoren etc. abhängig. Der Schiebeschalter regelt die Richtung: vorwärts oder rückwärts.

Warm/abwärts - (vorwärts). Der Ventilator dreht sich nach links. Ein nach unten gerichteter Luftstrom erzeugt eine kühlende Wirkung – Siehe Abbildung A. Dadurch kann die Klimaanlage auf eine höhere Temperatur eingestellt werden, ohne dass Ihnen zu warm wird.

Kalt/aufwärts - (rückwärts) Der Ventilator dreht sich nach rechts. Ein nach oben gerichteter Luftstrom bläst die warme Deckenluft nach unten, wie in Abbildung B ersichtlich. Dadurch kann die Heizung auf eine niedrigere Temperatur eingestellt werden, ohne dass Ihnen zu kalt wird.

HINWEIS: Ventilator ausschalten und zum Stillstand kommen lassen, bevor die Vorwärts/Rückwärts-Einstellung des Schiebeschalters geändert wird.



## Wartung

1. Aufgrund der typischen Ventilatorbewegungen können einige Verbindungen locker werden. Die Stützverbindungen, Halterungen und Flügelbefestigungen zweimal pro Jahr überprüfen. Sicherstellen, dass sie gut festsitzen.
2. Den Ventilator regelmäßig reinigen, damit sein Aussehen viele Jahre erhalten bleibt. Nicht mit Wasser reinigen. Dadurch kann der Motor oder das Holz beschädigt werden, oder es kommt eventuell zu einem Stromschlag.
3. Nur eine weiche Bürste oder einen fusselfreien Lappen benutzen, damit die Oberfläche nicht verkratzt wird. Die Plattierung ist mit einem Klarlack versiegelt, um eine Verfärbung, bzw. ein Anlaufen zu verhindern.
4. Der Ventilator muss nicht geölt werden. Der Motor hat dauergetrimmte Lager.

## STÖRUNGSSUCHE-ÜBERSICHT

Kommt es beim Betrieb des neuen Deckenventilators zu Störungen, kann dies Folge einer unsachgemäßen Montage, Installation oder Verkabelung sein. Manchmal werden diese Installationsfehler für Defekte am Deckenventilator gehalten. Stellen Sie Störungen fest, überprüfen Sie diese anhand der nachfolgenden Übersicht zur Störungssuche. Wenn das Problem somit nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker und versuchen Sie nicht, diese Reparaturen selbst durchzuführen.

### STÖRUNG

### EMPHOHLENE BEHEBUNG

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. Wenn Ventilator nicht anläuft:</p>   | <p>1. Die Sicherungen oder Sicherungsautomatik der Haupt- und Nebenkreise überprüfen.<br/>2. Die Anschlüsse am Klemmkasten überprüfen, die in den Installations-Schritten Nr. 4 durchgeführt wurden.<br/><b>VORSICHT:</b> Darauf achten, dass die Hauptstromzufuhr unterbrochen ist.<br/>3. Läuft der Ventilator immer noch nicht, wenden Sie sich an einen qualifizierten Elektriker. Nehmen Sie keine Reparaturen an inneren elektrischen Verbindungen selbst vor.</p>  |
| <p>2. Wenn Ventilator sehr laut läuft:</p> | <p>1. Sicherstellen, dass alle Schrauben im Motorgehäuse festsitzen (nicht zu sehr festgezogen).<br/>2. Sicherstellen, dass die Schrauben festsitzen, mit denen die Ventilatorflügelhalterungen am Motor befestigt sind.<br/>3. Einige Motore sind anfällig für Signale von variablen Festkörper-Drehzahlreglern. KEINE variablen Festkörper-Drehzahlregler BENUTZEN.<br/>4. Eine "Einlaufphase" von 24 Stunden zulassen. Die meisten, durch einen neuen Deckenventilator verursachten Geräusche verschwinden dann.</p>   |
| <p>3. Wenn Ventilator wackelt:</p>         | <p>Alle Flügelblätter werden gewogen und nach Gewicht gruppiert. Natürliches Holz hat eine unterschiedliche Dichte, wodurch es selbst dann zu einem Wackeln des Ventilators kommen kann, wenn alle Flügelblätter nach Gewicht sortiert wurden. Nachfolgende Verfahren beseitigen in den meisten Fällen ein Wackeln. Das Wackeln nach jedem Schritt überprüfen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sicherstellen, dass alle Flügelhalterungen fest am Motor befestigt wurden.<br/>2. Sicherstellen, dass Abdeckung und Deckenplatte fest am Deckenbalken befestigt sind.<br/>3. Wackelt der Ventilator immer noch, so kann das Gewicht durch Auswechseln zweier nebeneinanderliegender (Seite an Seite) Flügelblätter umverteilt werden und zu einem reibungslosen Betrieb führen.</li> </ol> |
| <p>4. Wenn Leuchte nicht funktioniert:</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Überprüfen, dass der Molex-Anschluß im Schaltergehäuse angeschlossen ist.<br/>2. Auf defekte Glühbirnen überprüfen.<br/>3. Funktioniert Leuchte immer noch nicht, wenden Sie sich an einen befugten Elektriker.</li> </ol>  |

# FONCTIONNEMENT ET ENTRETIEN

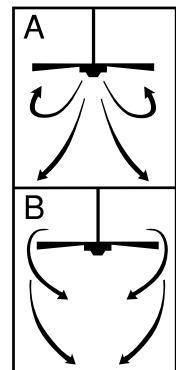
## Fonctionnement

L'utilisation des commandes de vitesse de température chaude et fraîche dépend de plusieurs facteurs tels que les dimensions de la pièce, la hauteur du plafond, le nombre de ventilateurs etc. L'interrupteur à glissière commande la direction et la marche avant ou arrière.

Température chaude/interrupteur vers le bas - (Avant). Les pales du ventilateur tournent dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Une circulation d'air descendante crée un effet rafraîchissant, comme l'illustre la figure A. Ceci vous permet de régler votre climatiseur à une température plus élevée tout en demeurant confortable.

Température froide/interrupteur vers le haut - (Arrière). Les pales du ventilateur tournent dans le sens des aiguilles d'une montre. Une circulation d'air ascendante déplace l'air chaud du plafond, comme l'illustre la figure B. Ceci vous permet de régler votre appareil de chauffage à une température plus basse tout en demeurant confortable.

REMARQUE : Fermez et attendez que le ventilateur s'arrête avant de changer la position de l'interrupteur à glissière.



## Entretien

1. Compte tenu du mouvement naturel du ventilateur, il est possible que certains raccordements se desserrent. Vérifiez les raccordements de soutien, les supports et les assemblages de pales deux fois par année. Assurez-vous qu'ils sont fixés solidement.
2. Nettoyez votre ventilateur périodiquement afin de préserver son apparence au fil des années. N'utilisez pas d'eau lorsque vous nettoyez le ventilateur. Ceci pourrait endommager soit le moteur soit le bois ou présenter un risque d'électrocution.
3. Utilisez uniquement une brosse à poils doux ou un chiffon non pelucheux afin d'éviter d'égratigner le fini. Le recouvrement est scellé d'un verni afin de réduire au minimum la décoloration ou les ternissures.
4. Il n'est pas nécessaire de lubrifier votre ventilateur. Le moteur est équipé de roulements qui sont lubrifiés de façon permanente.

## GUIDE DE DÉPANNAGE

Si vous éprouvez des difficultés à faire fonctionner votre nouveau ventilateur de plafond, ceci peut être causé par un assemblage, une installation ou des connexions incorrects. Dans certains cas, on pourrait méprendre ces erreurs d'installation pour des défauts de fabrication. Si vous éprouvez des difficultés, veuillez consulter le guide de dépannage suivant. Si vous ne pouvez pas résoudre le problème, consultez un électricien qualifié et n'essayez pas d'effectuer des réparations électriques vous-mêmes.

### PROBLÈME

### SOLUTION PROPOSÉE

- |   |  |
|---|--|
| <p>1. Le ventilateur ne démarre pas :</p> <p>2. Le ventilateur est bruyant :</p> <p>3. Le ventilateur oscille :</p> <p>4. L'éclairage ne fonctionne pas :</p> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vérifiez les fusibles du circuit primaire et du circuit de dérivation ou les fusibles du disjoncteur.</li> <li>2. Vérifiez les raccordements des fils au bloc de connexions effectués lors des étapes 4 de l'installation.<br/>ATTENTION : Assurez-vous que l'alimentation électrique principale est coupée.</li> <li>3. Si le ventilateur ne démarre toujours pas, consultez un électricien qualifié. N'essayez pas de réparer les raccordements électriques intérieurs vous-mêmes.</li> </ol><br><ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que toutes les vis du boîtier du moteur sont bien serrées (mais non excessivement).</li> <li>2. Assurez-vous que les vis qui relient le support de pales au moteur sont assez serrées.</li> <li>3. Certains moteurs de ventilateur sont sensibles aux signaux provenant de commandes de vitesses variables à semi-conducteurs. N'UTILISEZ PAS de commande de vitesses variables à semi-conducteurs.</li> <li>4. Allouez une période de rodage de 24 heures. La plupart des bruits provenant d'un nouveau ventilateur disparaîtront après cette période de rodage.</li> </ol><br><p>Toutes les pales sont pesées et regroupées en fonction de leur poids. Le ventilateur peut toutefois continuer à osciller à cause de la densité inégale du bois naturel. Les mesures suivantes sont destinées à éliminer la plupart de problèmes d'oscillation. Regardez si le ventilateur oscille après chaque étape.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que les supports de pales sont bien fixés au moteur.</li> <li>2. Assurez-vous que le chapeau et le support de montage sont fermement attachés à la solive de plafond.</li> <li>3. Si la pale continue à osciller, essayez de substituer une pale par une autre (pale adjacente) afin de redistribuer le poids et d'assurer un fonctionnement plus uniforme.</li> </ol><br><ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assurez-vous que le connecteur molex dans le coffrage des interrupteurs est branché.</li> <li>2. Assurez-vous que les ampoules fonctionnent.</li> <li>3. Si l'ensemble d'éclairage ne fonctionne toujours pas, contactez un électricien qualifié.</li> </ol> |
|---|--|

# FUNZIONAMENTO E MANUTENZIONE

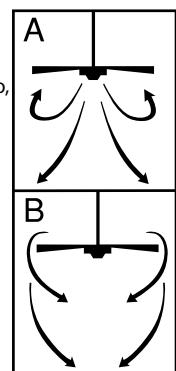
## Funzionamento

Le impostazioni caldo/freddo dipendono da vari fattori, come la misura della stanza, l'altezza del soffitto, il numero di ventilatori presenti, ecc. L'interruttore a scorrimento regola la direzione avanti/indietro.

Posizione caldo/freddo - (avanti). Il ventilatore ruota in senso antiorario. Un flusso d'aria diretto verso il basso provoca l'effetto di raffreddamento, come illustrato nella figura A. Ciò consente di impostare il climatizzatore su una temperatura maggiore senza creare disagio.

Posizione freddo/alto - (indietro). Il ventilatore ruota in senso orario. Un flusso d'aria diretto verso l'alto fa scendere l'aria calda dalla zona del soffitto, come illustrato nella figura B. Ciò consente di impostare il riscaldamento su una temperatura minore senza creare disagio.

NOTA: spegnere il ventilatore e attendere che si arresti completamente prima di cambiare impostazione con l'interruttore a scorrimento avanti/indietro.



## Manutenzione

1. Data la naturale azione dinamica del ventilatore, alcuni collegamenti potrebbero allentarsi nel tempo. Controllare il collegamento al sostegno, le staffe e gli attacchi delle pale almeno ogni sei mesi. Accertarsi che i collegamenti siano saldi.
2. Pulire regolarmente il ventilatore per mantenerne l'aspetto estetico nel tempo. Non utilizzare acqua per la pulizia, al fine di non danneggiare il motore, il legno o provocare scosse elettriche.
3. Utilizzare una spazzola a setole morbide o un panno non lanoso per non graffiarne la superficie verniciata. Le pale sono state trattate con una vernice sigillante che riducono la minima la decolorazione o l'appannatura.
4. Non è necessario oliare il ventilatore, poiché il motore è dotato di cuscinetti a sfere lubrificati in modo permanente.

## GUIDA ALLA RISOLUZIONE DELLE ANOMALIE

Una problema nel funzionamento del ventilatore può essere dovuto ad un montaggio, un'installazione o un collegamento elettrico improprio. Questi errori di installazione potrebbero a volte essere ritenuti difetti del ventilatore. Se si riscontra un difetto, leggere la presente Guida alla risoluzione delle anomalie e, qualora non sia possibile porvi rimedio, rivolgersi a un elettricista competente e non tentare di eseguire le riparazioni elettriche di persona.

### PROBLEM

### FORSLAG TIL PROBLEMLØSNING

1. Il ventilatore non si accende:

1. Controllare i fusibili della rete elettrica e della derivazione o gli interruttori di sicurezza (salvavita).
2. Controllare il cablaggio del blocchetto terminali eseguito ai passi 4 della procedura di installazione.  
ATTENZIONE: assicurarsi che l'alimentazione di rete sia stata scollegata.
3. Se il ventilatore comunque non si accende, rivolgersi a un elettricista competente. Non tentare di risolvere di persona un problema nel collegamento elettrico interno.

2. Il ventilatore è rumoroso:

1. Assicurarsi che tutte le viti dell'alloggiamento motore siano serrate (ma non eccessivamente).
2. Verificare che le viti che bloccano il vano portapale al motore siano strette.
3. Alcuni motori sono sensibili ai segnali inviati da controlli di velocità variabile a stato solido. NON UTILIZZARE un controllo di velocità variabile a stato solido.
4. Consentire un periodo di "rodaggio" di 24 ore. La maggior parte dei rumori associata a un nuovo ventilatore scompare dopo tale periodo.

3. Il ventilatore oscilla:

Le pale sono state raggruppate in base al peso. Il legno naturale ha una densità variabile e per questo il ventilatore potrebbe oscillare anche se tutte le pale sono calibrate. Le correzioni esposte di seguito dovrebbero eliminare gran parte delle oscillazioni. Controllare l'oscillazione dopo aver eseguito ciascun passo.

1. Controllare che tutti i portapale siano serrati saldamente sul motore.
2. Assicurarsi che la calotta e la staffa di montaggio siano serrate saldamente al trave a soffitto.
3. Se le pale continuano a oscillare, scambiare due pale adiacenti per ridistribuire il peso e portare eventualmente a un funzionamento più uniforme.

4. La luce non si accende:

1. Verificare che il connettore molex del vano interruttore sia collegato.
2. Controllare che la lampadina non sia bruciata.
3. Se il corredo per la luce comunque non funziona, rivolgersi a un elettricista competente.

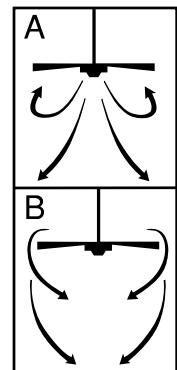
## Bediening

De snelheidsinstellingen voor warm of koud weer hangen af van factoren zoals de grootte van het vertrek, de hoogte van het plafond, het aantal ventilatoren en dergelijke. De schuifschakelaar regelt de richting – vooruit of omgekeerd.

Warm weer/stand omlaag - (Vooruit). De ventilator draait tegen de richting van de klok in. Een omlaag gerichte luchtstroom heeft een koelend effect, zoals weergegeven in illustratie A. Hierdoor kunt u uw airco op een hogere temperatuur instellen zonder dat u zich minder comfortabel voelt.

Koel weer/stand omhoog - (Omgekeerd). De ventilator draait in de richting van de klok. Een omhoog gerichte luchtstroom zet de warme lucht aan het plafond in beweging, zoals weergegeven in illustratie B. Hierdoor kunt u uw verwarming op een lagere temperatuur instellen zonder dat u zich minder comfortabel voelt.

NB: Schakel de ventilator uit en wacht tot hij stilstaat voordat u de instelling vooruit/omgekeerd met de schuifschakelaar wijzigt.



## Onderhoud

- Door de aard van de beweging van de ventilator kunnen sommige verbindingen losraken. Controleer de steunverbindingen, beugels en bladbevestigingen tweemaal per jaar. Zorg ervoor dat ze vastzitten.
- Reinig de ventilator geregelijkt zodat hij er in de loop der jaren nieuw blijft uitzien. Gebruik geen water bij het reinigen. Hierdoor kan de motor of het hout schade oplopen en kunt u een elektrische schok krijgen.
- Gebruik alleen een zachte borstel of pluisvrije doek om te voorkomen dat de afwerking wordt gekrast. Het materiaal is met een laklaag verzeegd om verkleuring of dof worden te voorkomen.
- De ventilator hoeft niet geolied te worden. De motor heeft permanent gesmeerde lagers.

## VERHELPEN VAN STORINGEN

### STORING

### AANBEVOLEN MAATREGEL

#### 1. Als de ventilator niet start:

- Controleer de zekeringen van de hoofd- en nevcircuits of de onderbrekers.
- Controleer de verbindingen van de bedrading op het kroonsteentje zoals uitgevoerd volgens stap 4.  
OPGELET: Zorg dat de stroom suist staat.
- Als de ventilator niet start, dient u een bevoegd elektricien te raadplegen. Probeer de interne elektrische aansluitingen niet zelf te repareren.

#### 2. Als de ventilator lawaai maakt:

- Controleer of alle schroeven in de motorbehuizing stevig vastzitten (doch niet té vast).
- Controleer of alle schroeven waarmee de ventilatorbladhouder aan de motor is bevestigd, goed vastzitten.
- Sommige ventilatormotoren zijn gevoelig voor signalen van elektronische variabele-snelheidsregelaars. GEBRUIK GEEN elektronische variabele-snelheidsregelaar.
- Voorzie een "inloopperiode" van 24 uur. Het meeste lawaai dat door een nieuwe ventilator wordt voortgebracht zal na deze periode verdwijnen.

#### 3. Als de ventilator slingert:

Het gewicht van alle bladen is gebalanceerd en de bladen zijn volgens gewicht gegroepeerd. Natuurlijk varieert in dichtheid waardoor de ventilator kan slingeren, zelfs als de gewichten van de bladen onderling zijn gebalanceerd. De volgende procedures dienen het slingeren grotendeels te elimineren. Controleer op slingeren na elke stap.

- Controleer of alle bladholders stevig aan de motor vastzitten.
- Vergewis u dat de plafondkap en montagebeugel stevig aan de plafondbalk zijn vastgemaakt.
- Als het blad nog steeds merkbaar slingert, kunt u twee naast elkaar liggende bladen verwisselen om het gewicht anders te spreiden, wat mogelijk tot een meer evenwichtige werking zal leiden.

#### 4. Als het licht niet werkt:

- Controleer of de molexconnector in de schakelaarbehuizing is aangesloten
- Controleer op defecte lampen.
- Als de verlichtingsset nog steeds niet werkt, neemt u contact op met een bevoegd elektricien voor hulp.

# OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

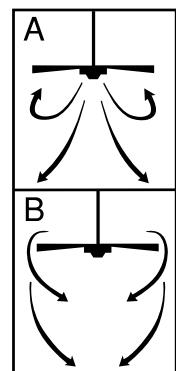
## Operación

Las velocidades para clima cálido o frío dependen de factores como el tamaño de la habitación, la altura del ventilador, el número de ventiladores, etc. El conmutador de tipo deslizante controla la dirección, hacia adelante o hacia atrás.

Clima cálido/posición hacia abajo - (Adelante) El ventilador gira en sentido contrahorario. Una corriente de aire descendente crea un efecto refrescante como lo indica la ilustración A. Esto le permite ajustar el aire acondicionado a una temperatura más alta sin que afecte su comodidad.

Clima frío/posición hacia arriba - (Atrás) El ventilador gira en sentido de las agujas del reloj. Una corriente de aire ascendente aleja el aire caliente del área del ventilador de techo como lo indica la ilustración B. Esto le permite ajustar la calefacción a un nivel más bajo sin que afecte su comodidad.

NOTA: Apague el ventilador y espere a que se detenga antes de cambiar la dirección de adelante/atrás con el conmutador de tipo deslizante.



## Mantenimiento

- El movimiento natural del ventilador podría hacer que se aflojen algunas conexiones. Verifique las conexiones de soporte, las piezas de fijación y los accesorios de las paletas dos veces al año. Cerciórese de que estén aseguradas.
- Limpie el ventilador periódicamente para ayudar a mantener su apariencia nueva con el correr de los años. No use agua para limpiarlo, ya que podría dañar el motor o la madera o causar descarga eléctrica.
- Use sólo un cepillo blando o un trapo sin pelusa para no rayar el acabado. El enchapado está sellado con una capa de laca para minimizar la decoloración o pérdida del brillo.
- No hay necesidad de aceitar el ventilador. El motor tiene cojinetes de lubricación permanente.

## GUÍA PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS

Si tiene dificultades para hacer funcionar su nuevo ventilador, podría ser a causa del armado, instalación o cableado incorrectos. En algunos casos, estos errores de instalación podrían ser confundidos con defectos. Si experimenta alguna falla, consulte esta guía para solucionar problemas. Si no puede solucionar el problema, consulte a un electricista autorizado y no intente reparar conexiones eléctricas.

### PROBLEMA

- Si el ventilador no arranca:

### SOLUCIÓN SUGERIDA

- Compruebe los fusibles o disyuntores principales y del circuito derivado.
- Compruebe el cableado del bloque de terminales como lo hizo en el paso No. 4 de la instalación.  
ADVERTENCIA: Asegúrese de que la alimentación principal esté apagada.
- Si el ventilador no arranca, póngase en contacto con un electricista calificado. No intente reparar conexiones eléctricas internas.

- Si el ventilador es ruidoso:

- Compruebe para asegurarse de que todos los tornillos del alojamiento del motor estén ajustados (no los apriete demasiado).
- Compruebe para asegurarse de que los tornillos que fijan el soporte de la paleta del ventilador al motor estén apretados.
- Algunos motores de ventilador son sensibles a las señales de los controles de velocidad variable de estado sólido para motores. NO USE un control de velocidad variable de estado sólido.
- Permita el "rodaje" del ventilador durante un período de 24 horas. La mayoría de los ruidos asociados con el ventilador nuevo desaparecerán después de este período.

- Si el ventilador oscila:

Todas las paletas se pesan y agrupan según el peso. Las maderas naturales varían en densidad y podrían hacer que el ventilador oscile aún cuando todas las paletas estén agrupadas por peso. Los siguientes procedimientos deberían eliminar la mayoría de los problemas de oscilación. Verifique la oscilación después de cada paso.

- Verifique que todos los soportes de las paletas estén firmemente aseguradas al motor.
- Asegúrese de que el dosal y el soporte de montaje estén firmemente asegurados a la viga del cielorraso.
- Si la oscilación de la paleta sigue siendo visible, es posible que al intercambiar dos paletas adyacentes (lado a lado) se redistribuya el peso y el funcionamiento sea más suave.

- Si la luz no funciona:

- Verifique que el conector molex del alojamiento del interruptor esté conectado.
- Compruebe si hay lámparas defectuosas.
- Si el conjunto de luces no funciona, póngase en contacto con un electricista calificado.

# FUNCIONAMENTO E MANUTENÇÃO

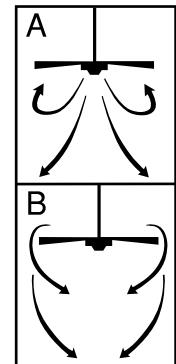
## Funcionamento

As velocidades para clima quente ou frio dependem de factores como o tamanho da dependência, a altura da ventoinha, o número de ventoinhas, etc. O comutador de tipo deslizante controla a direcção do movimento do ar, de cima para baixo ou de baixo para cima.

Clima quente / posição para baixo - (movimento do ar de cima para baixo) A ventoinha gira no sentido contrário ao do movimento dos ponteiros do relógio. Uma corrente de ar descendente cria um efeito refrescante como indicado na ilustração A. Isto permite ajustar o ar condicionado a uma temperatura mais elevada sem afectar a comodidade das pessoas.

Clima frio / posição para cima - (movimento do ar de baixo para cima) A ventoinha gira no sentido do movimento dos ponteiros do relógio. Uma corrente de ar ascendente afasta o ar quente da área da ventoinha de tecto como indicado na ilustração B. Isto permite ajustar o sistema de aquecimento a um nível mais baixo sem afectar a comodidade das pessoas.

NOTA: Desligar a ventoinha e esperar que se detenha antes de mudar a direcção do movimento do ar de cima para baixo ou de baixo para cima com o comutador de tipo deslizante.



## Manutenção

- O movimento natural da ventoinha pode fazer com que algumas ligações fiquem frouxas. Verificar as conexões de suporte, as peças de fixação e os acessórios das pás, duas vezes por ano. Certificar-se de que se encontram bem apertadas.
- Limpar periodicamente a ventoinha para ajudar a manter a sua aparência de nova com o correr dos anos. Não utilizar água para a limpar, dado que poderia danificar o motor ou a madeira, ou causar uma descarga eléctrica.
- Usar apenas uma escova suave ou um pano que não largue pelos, para não riscar o acabamento. As partes chapeadas estão cobertas com uma camada de verniz para minimizar a descoloração ou a perda do brilho.
- Não há necessidade de olear a ventoinha. O motor tem chumaceiras de lubrificação permanente.

## GUIA PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS

Se se tiver alguma dificuldade para fazer funcionar a ventoinha nova, pode ser que a causa seja da ensamblagem, da instalação ou da cablagem incorrectas. Em alguns casos, estes erros de instalação poderiam ser confundidos com defeitos do produto. Se se verificar alguma falha, consultar este guia para solucionar problemas. Se não se puder solucionar o problema, consultar um electricista autorizado e não tentar reparar ligações eléctricas.

### PROBLEMA

### SOLUÇÃO SUGERIDA

- Se a ventoinha não arrancar:
  - Verificar os fusíveis ou os disjuntores principais e os do circuito derivado.
  - Verificar a cablagem do bloco de terminais como se fez no passo n.º 4 da instalação.  
ADVERTÊNCIA: Verificar, em primeiro lugar, que a alimentação principal se encontra desligada.
  - Se a ventoinha não arrancar, o melhor conselho é contactar um electricista qualificado. Não tentar reparar ligações eléctricas internas.
- Se a ventoinha fizer muito ruído:
  - Verificar todos os parafusos do alojamento do motor para se assegurar de que se encontram bem ajustados (não os apertar demasiado).
  - Verificar os parafusos que fixam os suportes das pás da ventoinha ao motor, para se assegurar de que se encontram bem apertados.
  - Alguns motores de ventoinha são sensíveis aos sinais dos controladores de velocidade variável de estado sólido para motores.  
NÃO UTILIZAR um controlador de velocidade variável de estado sólido.
  - Permitir a "rodagem" da ventoinha durante um período de 24 horas. A maioria dos ruidos associados com a ventoinha nova desaparecerão depois deste período.
- Se a ventoinha oscilar:
 

Todas as pás são pesadas e agrupadas de acordo com o seu peso. A densidade das madeiras naturais varia e pode fazer com que a ventoinha oscile, apesar de todas as pás se encontrarem agrupadas por peso. Os procedimentos seguintes deveriam eliminar a maioria dos problemas de oscilação. Verificar a oscilação depois de cada passo.

  - Verificar que todos os suportes das pás estão firmemente parafusados ao motor.
  - Assegurar-se de que o copo e o suporte de montagem estão firmemente parafusados à viga do tecto.
  - Se a oscilação da pá continuar a ser visível, é possível que, ao mudar duas pás adjacentes (uma a seguir à outra) se redistribua o peso, e o funcionamento passe a ser mais suave.
- Si la luz no funciona:
  - Verificar que o conector molex do alojamento do interruptor está ligado.
  - Comprovar se existem lâmpadas defeituosas.
  - Se o conjunto das luzes não funcionar, pôr-se em contacto com um electricista qualificado.

# Drift og vedlikehold

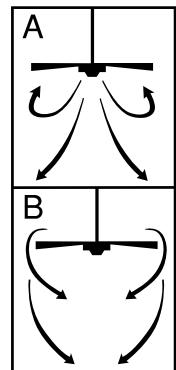
## Drift

Hastighetsinnstilling for varmt og kaldt vær vil avhenge av faktorer som romstørrelse, takhøyde, antall vifter osv. Glidebryteren styrer rotasjonsretningen (forover eller revers).

Varmt vær – (forover) - Viften roterer moturs. En nedadgående luftstrøm skaper en avkjølende effekt som vist i illustrasjon A. Dette tillater at luftkondisjoneringen kan settes til en høyere temperatur uten å påvirke komfortnivået.

Kaldt vær – (Revers) - Viften roterer medurs. En oppadgående luftstrøm leder varm luft bort fra taket som vist i illustrasjon B. Dette tillater at romvarmen kan settes til en lavere temperatur uten å påvirke komfortnivået.

MERKNAD: Slå av viften og vent til den har stanset helt opp før du endrer glidebryterens forover/revers-posisjon.



## Vedlikehold

1. På grunn av viftenes naturlige bevegelser, kan enkelte tilkoblinger løsne over tid. Kontroller forbindelsen til bærekonstruksjon, braketter og viftebladoppheng to ganger per år. Forsikre deg om at alt sitter godt fast.
2. Periodisk rengjøring av viften bidrar til å vedlikeholde viftenes utseende. Ikke bruk vann ved rengjøring. Vann kan ødelegge motoren eller treverket, eller i verste fall medføre elektrisk støt.
3. Bruk utelukkende en myk børste eller klut for å unngå riper. Overflaten har et tynt lag lakk som beskyttelse mot misfarging og falming.
4. Det er ikke nødvendig å smøre viften med olje. Motoren har permanent smurte lagre.

## FEILSØKINGSGUIDE

Hvis du har problemer med å bruke den nye viften, kan det skyldes feil montering, feil installering eller feil ledningskobling. I enkelte tilfeller kan disse installeringsfeilene oppfattes som mangler ved viften. Hvis du finner feil, vennligst kontroller denne feilsøkingsguiden. Hvis et problem ikke løses, vennligst konsulter en autorisert elektriker og ikke begi deg ut på å reparere det elektriske anlegget selv.

### PROBLEM

1. Hvis viften ikke starter:

### FORSLAG TIL PROBLEMLØSNING

1. Kontroller hoved- og grensikringer samt eventuelle overbelastningsbrytere.
2. Kontroller tilkoblingspunktene som ble utført i monteringen trinn #4.  
FORSIKTIG: Sørg for at strømmen er slått av.
3. Kontakt en kvalifisert elektriker hvis viften ikke vil starte. Ikke gjør forsøk på feilsøking i de indre elektriske forbindelsene på egen hånd.

2. Hvis viften gir ulyder:

1. Kontroller at alle skruene i motorhuset er passende tilskrudd (ikke for stramme).

2. Forsikre deg om at skruene som fester viftebladholderen til motoren er godt tilskrudd.
3. Enkelte viftemotorer er sensitive for signaler fra variable hastighetsregulatorer av monolittisk type. IKKE BRUK en monolittisk hastighetsregulator
4. Tillat en "innkjøringstid" på 24 timer. Det meste av støyen fra en ny vifte vil forsvinne i løpet av denne tiden.

3. Hvis viften slingrer/er i ubalanse:

Alle vifteblad er veiet og gruppert etter vekt. Tettheten i naturlig treverk varierer. Det kan medføre at viften slingrer/er ustabil selv om alle viftebladene er sortert etter vekt. Følgende fremgangsmåte bør eliminere det meste av slingringen/ustabiliteten. Kontroller mht. slingring etter hvert trinn.

1. Kontroller at alle viftebladholdere er skrudd godt fast til motoren.
2. Forsikre deg om at canopy-enheten og monteringsbraketten er skrudd godt fast i takets bærekonstruksjon.
3. Hvis viftebladet fremdeles slingrer kan det hjelpe å bytte plassering for vifteblad som står vis à vis hverandre, ettersom vektdistribusjonen da endres.

4. Hvis lyset ikke virker:

1. Kontroller at molex-pluggen i bryterhuset er tilkoblet
2. Sjekk om det finnes defekte lyspærer.
3. Kontakt en kvalifisert elektriker dersom belysningssettet fremdeles ikke virker.

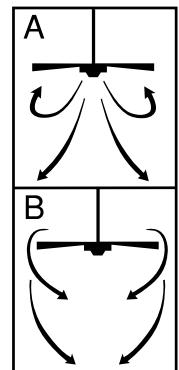
## Drift

Hastighetsinställningar för varmt eller svalt väder beror på omständigheter som rummets storlek, takhöjd, antal fläktar osv. Skjutomkopplaren reglerar riktningen – framåt och omvänt riktning.

Varmt väder/nedåtriktad – (Framåt). Fläkten roterar i motsolsriktning. En nedåtriktad luftström ger en svakande effekt, se illustration A. Detta låter dig ställa in luftkonditioneringen på en högre temperatur utan att påverka ditt välfärd.

Svalt väder/uppåtriktad – (Omvänt riktning). Fläkten roterar i medolsriktning. En uppåtriktad luftström driver varm luft från under taket, se illustration B. Detta låter dig ställa in värmen på en lägre temperatur utan att påverka ditt välfärd.

OBS!: Stäng av fläkten och låt den stanna innan du ändrar inställningen på framåt/omvänt-skjutomkopplaren.



## Underhåll

1. En del anslutningar kan lossna på grund av fläktens normala rörelse. Kontrollera upphängningsmontering, fästen och vinganslutningar två gånger om året. Var säker på att de sitter fast.
2. Rengör fläkten då och då för att bibehålla dess utseende som ny under årens lopp. Använd inte vatten till rengöring. Detta skulle kunna skada mot orn, eller träet, eller möjigen orsaka elektrisk stöt.
3. Använd endast en mjuk borste eller luddfri duk för att undvika repor på ytan. Pläteringen har behandlats med skyddsslackering för att förebygga missfärgning eller anlöpning.
4. Din fläkt behöver inte oljas. Motorn har permanentsmörjda lager.

## FELSÖKNINGSGUIDE

Om du har problem med din nya takfläkt, kan det bero på att den är felinstalleras eller fel hopsatt. I vissa fall kan dessa fel misstas för defekter. Om du har problem, kontrollera först denna felsökningsguide. Om ett problem inte kan lösas, vänd dig till en kvalificerad elektriker. Försök inte göra några elektriska reparationer själv.

### FEL

1. Om fläkten inte startar:

### FÖRSLAG TILL AVHJÄLPNING:

1. Kontrollera säkringarna för huvudströmkrets och strömförgrening, eller överspänningsskydd.
2. Kontrollera ledningsanslutningarna för anslutningsplinten som det utfördes i steg 4 under installationen.
3. Om fläkten fortfarande inte startar, kontakta en kvalificerad elektriker. Försök inte själv med felsökning på interna elektriska anslutningar.

2. Om fläkten låter illa:

1. Kontrollera att alla skruvar i motorhuset är väl åtdragna (men inte för hårt ansatta).
2. Kontrollera att skruvarna som håller fast fläktvingshållaren på motorn är åtdragna.
3. En del fläktmotorer är känsliga för signaler från statiska hastighetsväljare. ANVÄND INTE en statisk hastighetsväljare.
4. Räkna med en "inkörningstid" på 24 timmar. De flesta ljud som förekommer i samband med en ny fläkt försvinner efter denna period.

3. Om fläkten svajar:

Alla fläktvingar vägs och grupperas enligt vikt. Naturligt trå varierar i densitet, vilket skulle kunna orsaka att fläkten svajar även om vingarna är viktmatchade. Följande procedurer bör eliminera det mesta av svajningen. Kontrollera svajningen efter varje steg.

1. Kontrollera att alla vinghållare är säkert fastskruvade på motorn.
2. Var säker på att armaturkåpan och monteringshållaren är väl fastskruvade i en innertakregel.
3. Om det fortfarande närs att vingarna svajar, kan man låta två vingar som sitter sida vid sida byta plats med varandra; detta kan fördela om vikten och möjigen resultera i smidigare drift.

4. Om lampan inte fungerar:

1. Kontrollera att molexkontakten i strömbrytarhuset är ansluten.
2. Se efter om glödlamporna är trasiga.
3. Om belysningssatsen ändå inte fungerar, kontakta en kvalificerad elektriker för att få hjälp.

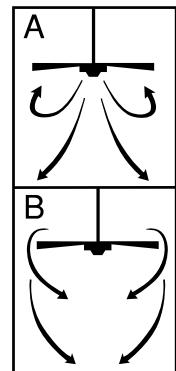
## Käyttö

Sopivat nopeusasetukset lämmintä ja kylmää ilmaa varten riippuvat mm. huoneen koosta, korkeudesta ja tuulettimien määrästä. Liukukytkimellä ohjataan suuntaa eteen- tai taaksepäin.

Lämmminnilma-/ala-asento (eteen) – Tuuletin pyörii vastapäivään. Alaspäin suuntautunut ilmavirta saa aikaan viilentävän vaikutuksen kuvan A mukaisesti. Tämän ansiosta voit asettaa ilmostointilaitteesi korkeammalle lämpötila-asetukselle ilman, että se vaikuttaa oleskelumukavuuteesi.

Kylmälilma-/yläsasento (taakse) – Tuuletin pyörii myötäpäivään. Ylöspäin suuntautunut ilmavirta siirtää lämmintä ilmaa katosta kuvan B mukaisesti. Tämän ansiosta voit asettaa lämmityslaitteesi pienemmälle lämpötila-asetukselle ilman, että se vaikuttaa oleskelumukavuuteesi.

HUOMAUTUS: Sammuta tuuletin ja odota, että se pysähtyy, ennen kuin vaihdat asetusta eteen-/taaksekyytkimestä.



## Kunnossapito

1. Tuulettimen luonnonlisen liikkeen seurauksena jotkin liitokset saattavat löystyä. Tarkasta tukiliittännät, kiinnittimet ja terien kiinnitys kaksi kertaa vuodessa. Varmista, että ne ovat kunnolla kiinni.
2. Puhdista tuuletin ajoittain, jotta se pysyy uuden näköisenä. Älä käytä puhdistamiseen vettä. Tämä saattaa vahingoittaa moottoria tai puuta tai aiheuttaa mahdollisesti sähköiskun.
3. Käytä vain pehmeää harjaa tai nukkaamatonta kangasta, jotta pinnoite ei naarmuunnu. Pinnoitus on suojaudu lakalla värijäytymisen ja haalistumisen pienentämiseksi.
4. Tuuletinta ei tarvitse voidella. Moottorissa on kestovoidellut laakerit.

## VIANMÄÄRITYSOPAS

Jos uuden kattotuulettimesi käytössä on ongelmia, se saattaa johtua väärästä kokoamisesta, asennuksesta tai johdotuksesta. Joissain tapauksissa näitä asennusvirheitä saatetaan pitää erheellisesti laitteineen vikoina. Jos toiminnessa on ongelmia, käy läpi tämä vianmäärityskaavio. Jos ongelmaa ei voida ratkaista, ota yhteys valtuuttettuun sähköasentajaan. Älä yritä tehdä korjausia itse.

ONGELMA	RATKAISUEHDOTUS
1. Jos tuuletin ei käynnisty:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tarkasta päät- ja lisäslakkeet ja virrankatkaisimet.</li> <li>2. Tarkasta jakorasian kytkennät, että ne on suoritettu asennusohjeiden kohdassa 4 mainitulla tavalla. VAROITUS: Varmista, että päävirta on katkaistu.</li> <li>3. Jos tuuletin ei vieläkään käynnisty, ota yhteys sähköasentajaan. Älä yritä itse suorittaa sisäisten sähköliitännöiden vianmääritystä.</li> </ol>
2. Jos tuuletin on äänekäs:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tarkasta, että kaikki moottorikotelon ruuvit ovat sopivan tiukassa (ei liian tiukassa).</li> <li>2. Tarkasta, että ruuvit, jotka kiinnittävät lavan pitimen moottoriin, ovat tiukassa.</li> <li>3. Joidenkkin tuulettimien moottorit ovat herkkiä puolijohdenopeussäädintä. ÄLÄ KÄYTÄ puolijohdenopeussäädintä.</li> <li>4. Ota huomioon 24 tunnin "sisäänajovaihe". Useimmat uuden tuulettimen äenet häviävät tässä ajassa.</li> </ol>
3. Jos tuuletin huojuu:	<p>Kaikki lavat on punnittu ja ryhmitelty painon mukaan. Luonnollinen puu vaihtelee tiheydeltään, mikä saattaa aiheuttaa tuulettimen huojuntaa, vaikka kaikki lavat olisivatkin saman painoisia. Seuraavan toimenpiteen tulisi poistaa enin huojunta. Tarkasta huojunta kunkin vaiheen jälkeen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tarkasta, että kaikki lapojen pitimet on kiinnitetty tiukasti moottoriin.</li> <li>2. Varmista, että kupu ja kiinnitin on kiristetty tiukasti kattopalkkiin.</li> <li>3. Jos lavat yhä huojuvat selvästi, kahden vierekkäisen lavan vaihtaminen keskenään voi jakaa painon uudelleen ja saada toiminnasta tasaisempaa.</li> </ol>
4. Jos valo ei toimi:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tarkasta, että kytkinkotelossa oleva molex-liitin on kytkettynä.</li> <li>2. Tarkasta, onko lampu palanut.</li> <li>3. Jos valo ei vieläkään toimi, ota yhteys sähköasentajaan.</li> </ol>

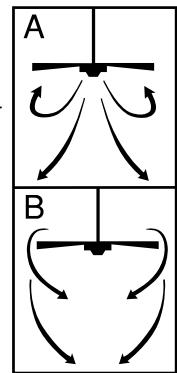
## Drift

Hastigheds stillinger ved varmt eller koldt vejr afhænger af forhold såsom rummets størrelse, loftets højde, antal af ventilatorer m.m. Glidekontakten kontrollerer retning, frem eller baglæns.

Varmt vejr – (Frem) Ventilator drejer mod uret. Luftstrøm i nedadgående retning giver svalende effekt som vist på billede A. Dette muliggør at du sætter din air konditioner på højere temperatur uden at mindske dit velbefindende.

Koldt vejr - (Baglæns) Ventilator drejer med uret. Luftstrøm i opadgående retning flytter det varme luft væk fra loftområde som vist på billede B. Dette muliggør at du sætter din opvarmning på lavere temperatur uden at mindske dit velbefindende.

BEMÆRK: Sluk for ventilatoren og vent til den stopper, før du skifter indstilling på frem/baglæns glidekontakt.



## Vedligeholdelse

1. På grund af ventilatorens normal bevægelse kan det forekomme, at nogle forbindelser bliver løsnet. Efterse forbindelser, holdere og vingeophæng to gange om året. Sørg for at de er sikre.
2. Rengør ventilatoren regelmæssigt for at opretholde dens ny udseende i mange år. Brug ikke vand til rengøring. Dette kunne beskadige motoren, træet eller eventuelt forårsage elektrisk stød.
3. Brug kun en blød børste eller fnugfri klud for at undgå ridser på overflader. Overflader er forseglet med lak for at minimere misfarvning og anløbning.
4. Der behøves ikke at oliere ventilatoren. Motoren har permanent smurte lejer.

## VEJLEDNING VED PROBLEMLØSNING

Hvis du har problemer med at få din nye loftventilator til at virke, kan det skyldes forkert kobling, montering eller ledningstilslutning, i visse tilfælde kan disse installationsfejl forveksles med defekter. Hvis du erfarer nogle fejl, check venligst denne Vejledning ved problem løsning. Hvis problemet ikke kan afhjælpes, søg venligst hjælp fra en autoriseret elektriker og forsøg ikke selv at udføre elektriske reparationer.

### PROBLEM

### LØSNINGSFORSLAG

- |                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| 1. Hvis ventilator vil ikke starte: | 1. Check hoved- og lokale sikringer og strømaftrydere.<br>2. Check ledningsforbindelser på monteringsholderen udførte i trin 4 af installationen.<br><b>FORSIGTIGT:</b> Sørg for at hovedstrømaftryder er slukket.<br>3. Hvis ventilatoren vil stadigvæk ikke starte, tilkald en autoriseret elektriker. Forsøg ikke selv at afhjælpe eventuelle problemer i de indre elektriske forbindelser.  |
| 2. Hvis ventilator lyder støjende:  | 1. Check at alle skruer i motorhuset er tætluttende (ikke for tæt).<br>2. Check at de skruer, som fæstner ventilator vingeholder til motoren, er skruet tæt til.<br>3. Nogle ventilatormotorer er følsomme over for signaler fra Solid State variable hastighedskontroller. BRUG IKKE Solid State variable hastighedskontroller.<br>4. Tillad indkøringstiden på 24 timer. De fleste støjgener fra den nye ventilator vil forsvinde efter indkøring.  |
| 3. Hvis ventilator ryster:          | Alle vinger blev vejet og grupperet efter vægten. Normalle træsorter varierer i densiteten, og det kan medfølge, at ventilatoren vil ryste til trods for, at alle vinger blev tilpasset i vægten. De følgende fremgangsmåder skulle eliminere de fleste rystelser. Check for rystelser efter hvert trin:<br><br>1. Check at alle vingeholderne er skruet tæt til motoren<br>2. Sørg for at dæksel og monteringsholder er fæstnet på sikker vis til loftbjælken.<br>3. Hvis vingerystelser er stadigvæk mærkbare, kan positionsbytning af to nabovinger (sidelæns) omfordele vægten og muligvis resultere i en mere jævn kørsel. |
| 4. Hvis lyset ikke virker:          | 1. Check om molex-kontakten i afbryderhuset er tilsluttet.<br>2. Check for fejl i elektriske pærer.<br>3. Hvis lysarmaturet stadigvæk ikke virker, tilkald autoriseret elektriker for at hjælpe.  |

# OBSŁUGA I KONSERWACJA

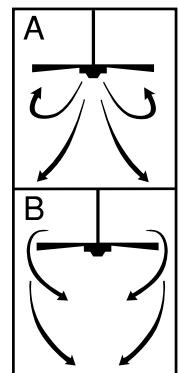
## Obsługa

Ustawienia prędkości przy cieplej i zimnej pogodzie zależą od czynników, takich jak wielkość pomieszczenia, wysokość sufitu, ilość wentylatorów, itd. Przełącznik suwakowy kontroluje kierunek, do przodu lub do tyłu.

Ciepła pogoda – (do przodu) wentylator obraca się w kierunku przeciwnym do kierunku wskazówek zegara. Przepływ powietrza w dół stwarza efekt chłodzący tak, jak pokazane jest na ilustracji A. Pozwala to na ustawienie termostatu urządzeń klimatyzacyjnych na wyższą temperaturę bez wpływu na wygodę.

Ciepła pogoda – (do tyłu) wentylator obraca się w kierunku wskazówek zegara. Przepływ powietrza w górę przemieszcza gorące powietrze z okolic sufitu tak, jak pokazane jest na ilustracji A. Pozwala to na ustawienie termostatu ogrzewania na niższą temperaturę bez wpływu na wygodę.

**UWAGA:** Przed zmianą ustawienia kierunku przełącznika suwakowego do przodu lub do tyłu należy wyłączyć wentylator i poczekać, aż się zatrzyma.



## Konservacja

1. Z powodu naturalnego ruchu wentylatora, niektóre połączenia mogą się poluzować. Należy dwa razy w roku sprawdzać połączenia wspierające, wsporniki i połączenia śmieciel. Należy się upewnić, że są one zabezpieczone.
2. Wentylator należy od czasu do czasu czyścić, aby utrzymać przez wiele lat jego nowy wygląd. Do czyszczenia nie należy używać wody. Mogliby to uszkodzić silnik, lub drzewo albo spowodować porażenie prądem.
3. Należy używać tylko miękkiej szczoteczki lub szmatki nie pozostawiającej pyłku, aby uniknąć zadrapania powierzchni. Warstwa powlekająca jest zabezpieczona jest warstwą lakieru, aby ograniczyć do minimum zmianę barwy lub powstawanie nalotu.
4. Nie ma potrzeby oliwić wentylatora. Jego silnik ma permanentnie naoliwione łożyska.

## PORADNIK WYKRYWANIA I NAPRAWIANIA USTEREK

Przyczyną trudności w posługiwaniu się Twoim nowym wentylatorem sufitowym może być nieodpowiednie złożenie, instalacja lub założenie połączeń elektrycznych. W pewnych przypadkach tego rodzaju nieodpowiednia instalacja może być brana za wadę urządzenia. W przypadku jakiegokolwiek usterek, należy się zapoznać z tym „Poradnikiem wykrywania i naprawiania usterek”. Jeśli problem nie daje się naprawić należy się zgłosić do wykwalifikowanego elektryka; nie należy próbować naprawiać samemu instalacji elektrycznych.

### PROBLEM

1. Jeśli wentylator nie pracuje:

### PROPONOWANA NAPRAWA

1. Sprawdź bezpieczniki lub automatyczne wyłączniki głównych i odgałęzionych obwodów elektrycznych.
2. Sprawdź połączenia łączówki tak, jak jest to opisane w punkcie 4 instalacji. (UWAGA! Upewnij się, że główny dopływ prądu jest wyłączony).
3. Jeśli wentylator nadal nie działa, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem. Nie próbuj sam naprawiać wewnętrznych połączeń elektrycznych.

2. Jeśli wentylator jest za głośny:

1. Upewnij się, że wszystkie śruby w kloszu są dobrze (ale nie za ciasno) przykręcane.
2. Upewnij się, że śruby, które łączą obsadę śmieciel wentylatora z silnikiem są ciasno przyśrubowane.
3. Niektóre silniki wentylatorów są wrażliwe na sygnały z półprzewodnikowych sterowników zmiennej prędkości. NIE UŻYWAJ półprzewodnikowych sterowników zmiennej prędkości.
4. Pozwól na 24-godzinny „czas docierania”. Większość hałasów związanych z nowym wentylatorem powinno do tego czasu ustąpić.

3. Jeśli wentylator się chybocze:

Wszystkie śmieciel są ważone i grupowane według wag. Naturalne drzewo różni się ciężarem właściwym, co może spowodować, że wentylator będzie się chybotać, mimo że wszystkie śmieciel są dopasowane według wagi. Następujące postępowanie powinno w dużej mierze zlikwidować chybocie. Sprawdź, czy wentylator się chybocze po każdym etapie.

1. Sprawdź, czy wszystkie obsady śmieciel są solidnie przytwierdzone do silnika.
2. Upewnij się, że czaszka i wspornik są solidnie przymocowane do belki stropowej sufitu.
3. Jeśli chybocie się jest nadalauważalne, wzajemna wymiana dwóch sąsiednich (położonych obok siebie) śmieciel może rozłożyć lepiej wagę i może poprawić jednolitość obrotów.

4. Jeśli światło się nie świeci:

1. Upewnij się, że złącze molex w obudowie wyłącznika jest podłączone.
2. Sprawdź, czy wszystkie żarówki działają.
3. Jeśli oprawa oświetleniowa nie działa, poproś o pomoc wykwalifikowanego elektryka.

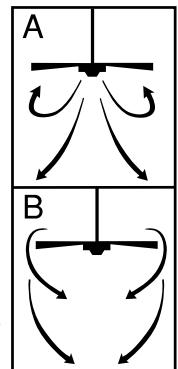
## Управление

Скорость вращения вентилятора в теплую или прохладную погоду зависит от таких факторов, как размеры помещения, высота потолков, количество вентиляторов и пр. Направление движения вентилятора можно регулировать с помощью реверсивного переключателя.

Теплая погода – (вращение вперед), вентилятор вращается против часовой стрелки. Движение воздуха книзу создает охлаждающий эффект, как показано на рис. А. Это позволяет вам установить кондиционер на более высокую температуру, не жертвуя вашим удобством.

Прохладная погода – (вращение в обратном направлении), вентилятор вращается по часовой стрелке. Движение воздуха вверх перемещает теплый воздух с потолка, как показано на рис. В. Это позволяет вам снизить температуру обогревателя, не жертвуя вашим удобством.

**ЗАМЕЧАНИЕ:** Прежде чем менять направление вращения вентилятора с помощью реверсивного переключателя, вентилятор следует выключить и подождать, чтобы он остановился.



## Техническое обслуживание

1. В результате движения вентилятора некоторые соединения могут ослабнуть. Соединения опор, кронштейнов и лопастей вентилятора следует проверять два раза в год. Необходимо убедиться в том, что эти элементы надежно закреплены.
2. Периодически следует чистить вентилятор, чтобы он продолжал выглядеть новым в течение долгих лет. Для очистки вентилятора не следует использовать воду. Это может повредить мотор или деревянные части конструкции, а также привести к удару током.
3. Чтобы не поцарапать отделку, рекомендуется использовать только мягкую щетку или безворсовую ткань. Для предотвращения обесцвечивания или потускнения покрытия на него нанесен слой лака.
4. Вентилятор не требует смазки. Подшипники мотора смазаны на весь срок службы вентилятора.

## РУКОВОДСТВО ПО УСТРАНЕНИЮ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если ваш новый вентилятор не работает, это может быть результатом неправильной сборки, установки или подключения. В некоторых случаях неправильная установка может быть принята за неисправность. При возникновении каких бы то ни было неполадок в работе вентилятора мы рекомендуем вам обратиться к данному Руководству по устранению неисправностей. Если вы не нашли решения для проблемы, с которой вы столкнулись, следует обратиться к лицензированному электрику. Ни в коем случае не следует пытаться самостоятельно выполнить какие бы то ни было электромонтажные работы.

### НЕИСПРАВНОСТЬ

1. Если вентилятор не включается:

### ПРЕДЛАГАЕМЫЙ СПОСОБ ПОЧИНКИ

1. Проверить предохранители на главной цепи и на ответвлении.
2. Проверить соединения распределительной коробки, выполненные в ходе этапа 4 установки.  
**ОСТОРОЖНО:** Предварительно убедитесь в том, что вентилятор отключен от сети.
4. Если вентилятор по-прежнему не включается, обратитесь к квалифицированному электрику. Категорически воспрещается пытаться самостоятельно починить находящиеся внутри электрические соединения.

2. Если вентилятор шумит:

1. Убедитесь в том, что все винты в корпусе мотора плотно завинчены (винты не следует чрезмерно затягивать).
2. Проверьте, завинчены ли винты, соединяющие держатель крыльев вентилятора с мотором.
3. Некоторые моторы вентиляторов реагируют на сигналы транзисторных регуляторов скорости. НЕ СЛЕДУЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ транзисторный регулятор скорости.
4. Подождите, чтобы прошел «период обкатки» (24 часа). Большая часть шумов, возникающих при работе вентилятора, исчезнет по истечении этого периода.

3. Если вентилятор неравномерно вращается:

Все лопасти вентилятора были взвешены и разделены по весу. Плотность натурального дерева не одинакова, что может привести к неравномерному вращению вентилятора, даже если все лопасти были подобраны по весу. Следующие действия помогут устранить колебания лопастей вентилятора в большинстве случаев: после каждого этапа следует проверять, не начал ли вентилятор вращаться равномерно.

1. Убедиться в том, что все держатели лопастей вентилятора надежно соединены с мотором.
2. Проверить, надежно ли прикреплены консоль и кронштейн к потолочной балке.
3. Если вентилятор по-прежнему вращается неравномерно, можно поменять местами две соседних лопасти, чтобы перераспределить вес и добиться более равномерного вращения вентилятора.

4. Если свет не включается:

1. Проверить, подключен ли соединитель molex, находящийся в коробке переключателей.
2. Проверить, не перегорели ли лампы.
3. Если осветительный прибор, по-прежнему, не работает, следует обратиться к услугам квалифицированного электрика.

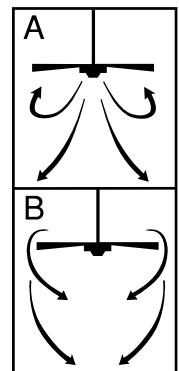
## Експлуатація

Настройки швидкості для теплої або холодної погоди залежать від таких факторів, як розмір кімнати, висота стелі, кількість вентиляторів і т.ін. Поступальний перемикач керує напрямком обертання, прямий або зворотній.

Тепла погода - (прямий напрямок) Вентилятор обертається проти стрілки годинника. Спадний потік повітря створює ефект охолодження, як зазначено на ілюстрації А. Це дозволяє встановлювати кондиціонер повітря на більш високу температуру без впливу на ваш комфорт.

Прохолодна погода - (зворотній напрямок) Вентилятор обертається за стрілкою годинника. Вихідний потік повітря переміщує тепле повітря із зони стелі, як зазначено на ілюстрації В. Це дозволяє встановлювати кондиціонер повітря на меншу температуру без впливу на ваш комфорт.

**ПРИМІТКА:** Перед переключенням напрямку обертання за допомогою поступального перемикача, вимкніть вентилятор та дочекайтесь його повної зупинки.



## Технічне обслуговування

- У зв'язку з тим, що вентилятор має рухомі частини, деякі із з'єднань можуть послабитись. Перевіряйте несучі з'єднання, кронштейни та місця приєднання лопаток двічі на рік. Переконайтесь у тому, що з'єднання є міцними.
- Для підтримання зовнішнього вигляду вентилятора з ходом часу потрібно періодично виконувати його очистку. При очистці не використовуйте воду. Це може привести до пошкодження двигуна та дерев'яних деталей або спричинити ураження електричним струмом.
- Використовуйте лише м'які щітки або тканину, що не залишає ворс, щоб запобігти виникненню подряпин на зовнішньому покритті. З метою запобігання знебарвленню та окисленню на поверхню нанесено лакове покриття.
- Необхідності у змазуванні вентилятора не існує. Підшипники двигуна є постійно змащеними.

## ПОСІБНИК ІЗ ЛОКАЛІЗАЦІЇ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Якщо у вас виникають труднощі з експлуатацією вашого нового стельового вентилятора, це може бути результатом невірної зборки, установки або підключення провідників. У деяких випадках такі помилки при встановленні можуть бути помилково прийняті за дефекти. При виникненні будь-яких труднощів, будь ласка, зверніться до таблицю з локалізації несправностей. Якщо проблему встановити не вдається, будь ласка, зверніться до вашого уповноваженого фахівця з електрики, і не намагайтесь виконати ремонт електричної частини самостійно.

### ПРОБЛЕМА

1. Якщо вентилятор не запускається:

### ПРОПОНовані дії

- Перевірте головний та наступні за ним плавкі запобіжники або автоматичні перемикачі мережі.
- Перевірте з'єднання клемної колодки, які виконувались на кроку №4 процедури монтажу.

**ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Переконайтесь, що живлення від мережі є вимкненим.

- Якщо вентилятор все ж не запускається, зв'яжіться з кваліфікованим електриком. Не намагайтесь виконати ремонт внутрішніх електрических з'єднань самостійно.

2. Якщо вентилятор працює шумно:

- Перевірте, чи всі гвинти у корпусі двигуна затягнуті (але не надмірно).
- Перевірте, чи затягнуті гвинти, що кріплять тримач лопаток вентилятора до двигуна.
- Двигуни деяких вентиляторів є чутливими до сигналів з напівпровідникових приладів керування перемінною швидкістю. **НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ** напівпровідникових приладів керування перемінною швидкістю.
- Витримайте період у 24 години для зникнення шумів. Більшість шумів, пов'язаних з новим вентилятором, зникнуть після цього періоду.

3. Якщо вентилятор тримтиться:

Усі лопатки зважуються та групуються за вагою. Природне дерево може мати неоднорідну щільність, яка може стати причиною тримтіння вентилятора навіть незважаючи на групування лопаток за вагою. У більшості випадків тримтіння уникнути його допомагають наступні дії. Перевіряйте наявність тримтіння після кожного кроку.

- Перевірте, чи всі тримачі лопаток міцно пригвинчено до двигуна.
- Переконайтесь у тому, що розетка та монтажний кронштейн міцно прикреплені до перекриття стелі.
- Якщо тримтіння лопаток досі є помітним, заміна місця розташування двох сусідніх (розташованих поруч) лопаток може допомогти перерозподілити вагу та, можливо, привести до більш плавної роботи.

4. Якщо не працює освітлення:

- Перевірте, чи підключено з'єднувач типу Molex у корпуси перемикача
- Перевірте працездатність ламп освітлення.
- Якщо освітлювальний комплект досі не працює, зверніться за допомогою до кваліфікованого електрика.

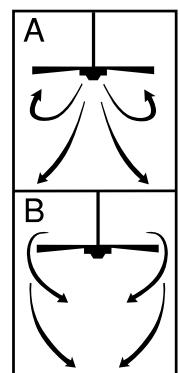
**Kasutamine**

Kiiruse seadmine sooja ja külma ilma korral sõltub sellistest teguritest nagu ruumi suurus, laekõrgus, ventilaatorite arv jne. Liuglüliti abil saab määrata pöörlemis suunda, seda ette- või tahapoole nihutades.

Soe ilm - (ettepoole) ventilaator pöörleb vastupäeva. Allapoole suunaga õhuvoog on jahutav, näidatud pildil A. Tänu sellele võib õhukonditsioneer töötada kõrgemal temperatuuril ilma teie mugavustunnnet mõjutamata.

Jahe ilm - (tahapoole) ventilaator pöörleb päripäeva. Ülespoole suunaga õhuvoog suunab lae all oleva sooja õhu allapoole, nagu näidatud pildil B. Tänu sellele võib kütteseade töötada madalamal seadistusel ilma teie mugavustunnnet mõjutamata.

**MÄRKUS:** Enne liuglüliti asendi muutmist ette- või tahapoole, lülitage ventilaator välja ning oodake, kuni see seisub.

**Hooldus**

1. Ventilaatori liikumise töttu võivad möningad ühenduskohad lahti tulla. Kontrollige tugiühendusi, kronsteine ja labakinnitusi kaks korda aastas. Veenduge, et need on ohult kinnitatud.
2. Puhastage ventilaatorit perioodiliselt, et säilitada selle värse välimus aastate vältel. Puhamisel ärge kasutage vett. Vesi võib mootorit või puidust osi kahjustada või põhjustada elektrišokki.
3. Kasutage ainult pehmet harja või ebemevaba riidelappi, et vältida viimistluskihi vigastamist. Värvusemuutuse vähendamiseks ning tuhumumise eest kaitsemiseks on labad kaetud lakikihiga.
4. Ventilaatorit ei ole vaja ölitada. Mootori laagrid on püsivalt määritud.

## JUHEND VIGADE TUVESTAMISEKS

Kui esineb raskusi uue ventilaatori kasutamisel, võib see olla põhjustatud ebakorrektsest kokkumonteerimisest, paigaldusest või juhtmestikust. Möningatel juhtudel võib selliseid paigaldusvigasid ekslikult tootedefektideks pidada. Mis tahes häirete puhul vaadake siin toodud vaoatsingu tabelit. Kui probleemi ei ole võimalik körvaldada, konsulteerige autoriseeritud elektrikuga ning ärge üritage elektrilisi parandustöid ise lahendada.

**VIGA****SOOVITATAV ABINÖU**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Ventilaator ei käivitu:              | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige pea- ja haruakaitsmeid või kaitselüeliteid:</li> <li>2. Kontrollige klemmiploki ühendusi, nagu kirjeldatud paigaldusjuhiste punktis #4.<br/><b>ETTEVAATUST:</b> Veenduge eelnevalt, et elektritoide oleks välja lülitatud.</li> <li>3. Kui ventilaator ei käivitu, võtke ühendust kvalifitseeritud elektrikuga. Ärge proovige sisemisi elektriühendusi ise korrigeerida.</li> </ol>   |
| 2. Ventilaatori töö on liiga mürarikas: | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige, et kõik mootori korpusel olevad kruvid on korrektelt kinnitatud (mitte ülemääraselt).</li> <li>2. Kontrollige, et kõik kruvid, mis kinnitavad ventilaatorilabasid mootoriga, oleksid korrektelt kinnitatud.</li> <li>3. Möningad ventilaatorimootorid on tundlikud kiiruseregulaatorite signaalide suhtes. <b>ÄRGE KASUTAGE</b> kiiruse muutmiseks kiiruseregulaatoreid.</li> <li>4. Laske seadmel 24 tunni vältel ennast "sisse töötada". Enamasti kaob uue ventilaatori töösse lülitamisega seotud müra selle ajavahemiku vältel.</li> </ol>   |
| 3. Ventilaator laperdab:                | <p>Kõik labad on kaalutud ja kaalu järgi grupeeritud. Looduslik puit erineb tiheduse poolest, mis võib põhjustada ventilaatori laperdamist, kuigi kõik labad on vastavalt raskusele grupeeritud. Järgmiselt kirjeldatud toimingud peaksid suurema laperdamise körvaldama. Kontrollige laperdamist pärast iga punkti läbiviimist.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige, et kõik labakronsteinid oleksid korrektelt mootoriga kinnitatud.</li> <li>2. Veenduge, et ventilaatorikate ja paigalduskronstein oleksid korrektelt laetalale kinnitatud.</li> <li>3. Kui labade laperdamine on pärast neid toiminguid endiselt silmaga nähtav, vahetage kaks kõrvutiasetsevat laba omavahel. Sellega jagate raskuse ümber ning selle tulemusel võib ventilaator ühtlasemalt tööle hakata.</li> </ol> |
| 4. Valgusti ei tööta:                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollige, kas lülitikorpuses asuv molex-ühendus on ühendatud.</li> <li>2. Kontrollige elektripirni.</li> <li>3. Kui valgusti sellegipoolest ei tööta, võtke ühendust kvalifitseeritud elektrikuga.</li> </ol>  |

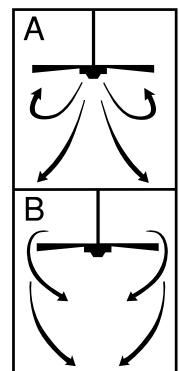
**Izmantošana**

Ātruma iestatījumi siltam vai vēsam laikam ir atkarīgi no dažādiem faktoriem, piemēram, istabas lieluma, giestu augstuma, ventilatoru skaita utt. Slīdošais slēdzis kontrolē virzienu, uz priekšu vai atpakaļ.

Silts laiks – (uz priekšu) Ventilators griežas pretēji pulksteņrādītāja virzienam. Gaisma plūsma uz leju rada atvēsinošu efektu, kā parādits ilustrācijā A. Tas atļauj jums iestatīt jūsu gaisa kondicionieri uz augstas temperatūras iestatījumiem, neietekmējot jūsu ērtības.

Vēss laiks – (atpakaļ) Ventilators griežas pulksteņrādītāja virzienā. Gaisa plūsma uz augšu pārvieto silto gaisu no giestu laukuma, kā parādits ilustrācijā B. Tas atļauj jums iestatīt jūsu sildīšanas ierīci uz zemākiem iestatījumiem, neietekmējot jūsu ērtības.

**PIEZĪME:** Izslēdziet un pagaidiet, kad ventilators apstāsies, pirms mainīt slīdošo slēdzi iestatījumiem uz priekšu/atpakaļ.

**Apkope**

1. Ventilatora dabiskās kustības dēļ daži no savienojumiem var klūt valīgi. Pārbaudiet piegādes savienojumus, kronšteinus un lāpstiņu pielikumus divreiz gadā. Pārliecinieties, ka tie ir droši.
2. Regulāri tiriet savu ventilatoru, lai palīdzētu saglabāt tā jauno izskatu gadu gaitā. Tirot neizmantojiet ūdeni. Tas varētu bojāt motoru vai koku, vai – iespējams – izraisīt elektriskās strāvas triecienu.
3. Izmantojiet tikai mīkstu suku vai brīvu no jēlkokvilnas audumu, lai izvairītos no apdares saskrāpēšanas. Apšuvums nodrošināts ar lakas pārklājumu, lai minimizētu krāsas zudumu vai blāvojumu.
4. Nav nepieciešamības ieelot jūsu ventilatoru. Motoram ir pastāvīgi ieeloti gultņi.

**BOJĀJUMU IZLABOŠANAS ROKASGRĀMATA**

Ja jums ir problēmas darboties ar jūsu jauno jumta ventilatoru, tas varētu būt nepareizas montāžas, ierikošanas vai elektroinstalācijas rezultāts. Dažos gadījumos šīs ierikošanas klūdas var būt nepareizi uzskaitītas par defektiem. Ja jūs pamanāt kādas klūdas, lūdzu, pārbaudiet šo Bojājumu novēršanas tabulu. Ja problēmu nevar atrisināt, lūdzu, sazinieties ar jūsu autorizēto elektriķi, un nemēģiniet pats veikt elektriskos labojumus.

**PROBLĒMA**

1. Ja ventilators neiedarbinās:

**IEROSINĀTAIS LĪDZEKLIS**

1. Pārbaudiet galvenās un atzarojuma kēdes drošinātājus vai kēžu pārtraucējus.
2. Pārbaudiet galējā bloka savienojumus, kā tie veikti ierikošanas 4. solī.  
**UZMANĪBU:** Nodrošiniet, lai galvenā strāvas padeve ir izslēgta.
3. Ja ventilators joprojām neiedarbinās, sazinieties ar kvalificētu elektriķi. Nemēģiniet pats novērst bojājumus iekšējos elektriskajos savienojumos.

2. Ja ventilators trokšnaini skan:

1. Pārbaudiet, lai pārliecinātos, ka visas skrūves motora pārsegā ir ciešas (ne pārāk cieši pievilktais).

2. Pārbaudiet, lai pārliecinātos, ka skrūves, kas pievieno ventilatora lāpstiņas turētāju, ir ciešas.
3. Daži ventilatora motori ir jutīgi pret signāliem no cieta materiāla dažādām ātruma kontrolēm. NELIETOJIET cieta materiāla nepastāvīgu ātruma kontroli.
4. Atļaujiet 24 stundu „ielaušanās” periodu. Lielākā daļa trokšņu, kas saistīti ar jauno ventilatoru, pazudīs pēc šī perioda.

3. Ja ventilators svārstās:

Visas lāpstiņas ir nosvērtas un sagrupētas pēc svara. Dabīgā koksne atšķiras pēc blivuma, kas varētu izraisīt ventilatora svārstīšanos, lai gan visas lāpstiņas ir pēc svara atbilstošas. Šīm procedūrām vajadzētu likvidēt lielāko daļu svārstīšanās. Pārbaudiet svārstības pēc katras soļa.

1. Pārbaudiet, vai visi lāpstiņi turētāji ir cieši piestiprināti motoram.
2. Pārliecinieties, ka pārsegis un piestiprināšanas kronšteins ir stingri piestiprināti jumta sijai.
3. Ja lāpstiņas svārstība joprojām ir manāma, divu blakus lāpstiņu maiņa varētu no jauna sadalīt svaru un, iespējams, tā rezultātā būs gludāka darbība.

4. Ja gaisma nedarbojas:

1. Pārbaudiet, lai redzētu, ka molex konektors slēdža pārsegā ir pievienots

2. Pārbaudiet, vai nav bojātas gaismas spuldzes.

3. Ja apgaismojuma komplekts joprojām nedarbojas, sazinieties ar kvalificētu elektriķi, lai saņemtu palīdzību.

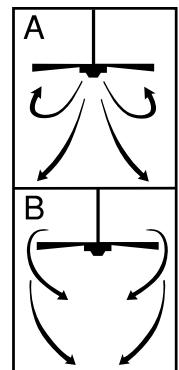
## **Veikimas**

Šilto arba šalto oro greičio nustatymai priklauso nuo jvairių veiksnių, pvz.: kambario dydžio, lubų aukščio, ventiliatorių skaičiaus ir kt. Slankiojantis jungiklis reguliuoja kryptį, pirmyn ar atgal.

Šilto oro: (pirmyn) ventiliatorius suka prieš laikrodžio rodyklę. Žemyn nukreiptas oro srautas sukuria aušinimo efektą (žr. A pav.). Tai leidžia Jums nustatyti oro kondicionieriu aukštėsnei temperatūrai nesukeliant nepatogumų.

Šalto oro: (atgal) ventiliatorius suka pagal laikrodžio rodyklę. Aukštyn nukreiptas oro srautas pučia šiltą orą nuo lubų srities (žr. B pav.). Tai leidžia, nesukeliant nepatogumų, nustatyti mažesnus šildytuvo nustatymus.

PASTABA. Išjunkite ventiliatorių ir palaukite tol, kol mentės sustos, prieš keisdami slankiojančio jungiklio nustatymą.



## **Priežiūra**

1. Sukantis ventiliatoriui, gali atsilaisvinti kai kurios dalys. Patikrinkite prilaikančias jungtis, rėmus ir ašmenų jungtis dukart per metus. Įsitikinkite, kad jie saugiai prijungti.
2. Periodiškai valykite ventiliatorių ir jo išvaizda bus gera. Valydamai nenaudokite vandens. Vanduo gali sugadinti variklį, medieną arba sukelti elektros šoką.
3. Valykite tik minkštu šepeteliu arba nemedvilniniu audeklu – nesubraižysite apdailos. Danga yra nulakuota, kad spalvos nebluktų ir neprarastų blizgesio.
4. Ventiliatoriaus tepti nereikia. Variklyje guoliai yra patepti visam laikui.

## **GEDIMU PAIEŠKOS VADOVAS**

Kai naujas lubų ventiliatorius yra netinkamai surinktas, sumontuotas arba laidai blogai sujungti, kyla problemų juo naudojantis. Kai kuriais atvejais šios montavimo klaidos gali būti palaikytos gamybos defektais. Jei kyla problemų, prašome skaityti šią gedimų paieškos diagramą. Jei problemos negalite išspręsti, elektros dalių patys netaisykite, susisiekite su elektriku.

### **SUTRIKIMAS**

1. Jei ventiliatorius neįjungia:

### **SIŪLOMAS SPRENDIMAS**

1. Patikrinkite pagrindinės ir šalutinių grandinių saugiklius ir srovės išjungiklius.
2. Patikrinkite gnybtų bloko jungtis taip, kaip tai buvo atlampa 4 montavimo žingsnyje.  
DĖMESIO: įsitikinkite, kad elektros tiekimas išjungtas.
3. Jei ventiliatorius neįjungia, susisiekite su kvalifikuotu elektriku. Patys netvarkykite vidinių elektros jungčių sutrikimų.

2. Jei ventiliatorius garsiai veikia:

1. Įsitikinkite, kad visi variklio tvirtinimo varžtai yra tinkamai prisukti (neperveržti).
2. Patikrinkite ir įsitikinkite, kad varžtai, kurie prijungia ventiliatoriaus menčių laikiklį prie variklio, yra tvirtai prisukti.
3. Kai kurie ventiliatorių varikliai yra jautrūs „Solid state“ kintamo greičio valdymo signalams. NENAUDOKITE „Solid State“ kintamo greičio valdymo.
4. Leiskite 24 valandų „prisitaikymo“ periodą. Dauguma garsų, susijusių su naujuoju ventiliatoriumi, dings po šio periodo.

3. Jei ventiliatorius dreba: Visos mentės yra pasveriamos ir sugrupuojamos pagal svorį. Kiekvienas natūralios medienos svoris yra nevienodas, todėl ventiliatorius ir dreba, net jei visų menčių svoris atitinka. Toliau minimos procedūros turėtų padėti panaikinti drebejimą. Po kiekvieno žingsnio patikrinkite, ar ventiliatorius nedreba.

1. Patikrinkite, ar visi menčių laikikliai tvirtai prisukti prie variklio.
2. Įsitikinkite, kad kupolas ir tvirtinimo rėmai yra tvirtai prisukti prie lubų sijos.
3. Jei ventiliatorius vis dar dreba, pakeisdami dvi gretimas mentes (esančias šalia viena kitos), galite perskirstyti svorį ir galbūt ventiliatorius veiks lygiau.

4. Jei neveikia šviesa:

1. Patikrinkite, ar maitinimo jungiklių bloke yra prijungtas.
2. Patikrinkite, ar neperdegusios elektros lemputės.
3. Jei šviestuvas vis dar neveikia, susisiekite su kvalifikuotu elektriku ir paprašykite pagalbos.

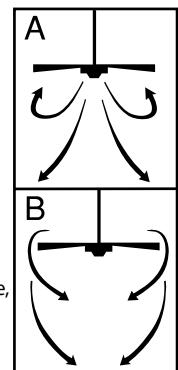
## Prevádzka

Nastavenie rýchlosťi pri teplejších alebo chladnejších poveternostných podmienkach závisí od rôznych faktorov, napr. od veľkosti miestnosti, výšky stropu, počtu ventilátorov, atď. Posuvným spínačom môžete regulaovať smer: chod dopredu alebo spätný chod.

Teplo/smerom dole - (chod dopredu). Ventilátor sa otáča doľava. Prúd vzduchu, ktorý prúdi smerom nadol vytvára chladiaci účinok – vid. obr. A. Pri tejto volbe je možné nastaviť klimatizáciu na vyššiu teplotu, ale prítomní v miestnosti nebudú pocíťovať príliš velké teplo.

Chladno/smerom hore - (spätný chod). Ventilátor sa otáča doprava. Prúd vzduchu, ktorý prúdi smerom nahor fúka teplý vzduch od stropu smerom nadol – vid. obr. B. Vďaka tomuto efektu môžete kúrenie nastaviť na nižšiu teplotu, ale osoby v miestnosti nebudú pocíťovať, že je v miestnosti chladnejšie.

**UPOZORNENIE:** Pred tým, než budete meniť polohu posuvného spínača z chodu dopredu na spätný chod a naopak, ventilátor vždy vypnite a vyčkajte, kým sa úplne zastaví.



## Údržba

1. V súvislosti s otáčavými pohybmi ventilátora môže dochádzať k uvoľneniu niektorých nastavení. Kontrolujte preto dvakrát do roka nosné spojenia, držiaky a pripojenie lopatiek. Všetky upevnenia je potrebné riadne dotiahnuť.
2. Ventilátor pravidelne čistite, aby sa jeho pôvodný vzhľad zachoval po mnohé roky. Ventilátor nečistite vodou. Mohli by ste poškodiť motor alebo drevenú časť, mohlo by tiež dojst' k zásahu elektrickým prúdom.
3. Používajte iba handru, ktorá nepušta vlákna a mäkkú kefku, aby ste nepoškriabali povrch. Spoje na povrchu sú ošetrené bezfarebným lakom, aby nedošlo k zmenám farby alebo inému nežiadúcemu efektu.
4. Ventilátor nemusíte olejať. Ložiská motora majú samomazaciu funkciu.

## PREHĽAD PRI VYHLADÁVANÍ PORÚCH

Ak dôjde pri prevádzke nového nástropného ventilátora k poruchám, môže to byť spôsobené chybným postupom pri montáži, inštalovaní alebo nesprávnym zapojením káblov. Niekoľko sa stáva, že tieto chybné kroky pri montáži sú považované za poruchy nástropného ventilátora. Ak zistíte nejakú poruchu, postupujte podľa nasledujúceho prehľadu na vyhľadávanie porúch. Ak sa vám nepodarí problém odstrániť, vyhľadajte kvalifikovaného elektrikára a nepokúšajte sa tieto opravy vykonávať sami.

### PORUCHA

1. Ak sa ventilátor nerozbhehnú

### ODSTRÁNENIE, KTORÉ ODPORÚČAME

1. Skontrolujte poistky alebo istič hlavných a vedľajších obvodov.
2. Skontrolujte zapojenie na svorkovnicu, pri ktorom ste postupovali podľa kroku č. 4.  
POZOR: Dabajte na to, aby bol prerušený hlavný prívod elektrického prúdu.
3. Ak nezačne ventilátor ani po týchto krococh fungovať, obráťte sa na kvalifikovaného elektrikára. Neopravujte sami vnútorné elektrické spoje.

2. Ak je chod ventilátora veľmi hlučný

1. Zaistite, aby všetky skrutky na kryte motoru boli dotiahnuté. (Nezaťahujte však príliš pevne).
2. Zaistite, aby boli dobre dotiahnuté skrutky, ktorými sú pripojené k motoru držiaky lopatiek ventilátora.
3. Niektoré motory sú náchyné voči signálom variabilných regulátorov počtu otáčok s pevnou fázou. NEPOUŽÍVAJTE preto variabilné regulátory otáčok s pevnou fázou.
4. Respektujte "zábehovú fazu" 24 hodín. Po tejto dobe zvyčajne väčšina efektov spojených so zvýšeným hlukom po montáži nového nástropného ventilátora zaniká.

3. Ak sa ventilátor chveje:

Všetky lopatky ventilátora sa dôkladne väžia a sú zoradené podľa svojej hmotnosti. Prírodné drevo má však odlišnú hustotu, preto môže dochádzať ku chveniu ventilátora, aj v prípade, ak boli všetky lopatky roztriedené podľa váhy. Nasledujúce kroky väčšinou chvenie lopatiek odstránia. Chvenie skontrolujte po každom kroku:

1. Skontrolujte, či sú držiaky lopatiek pevne pripojené k motoru.
2. Skontrolujte, či sú kryt a nástropná montážna doska pevne pripojené na stropný trám.
3. Ak sa ventilátor chveje ďalej, váha sa dá ešte rozdeliť výmenou dvoch susedných lopatiek, čo by malo viesť k plynulej prevádzke ventilátora.

4. Ak nefunguje svietidlo:

1. Skontrolujte, či je v puzdre spínača pripojený molexový konektor.
2. Skontrolujte, či sú všetky žiarovky funkčné.
3. Ak svietidlo stále nefunguje, vyhľadajte príslušného elektrikára.

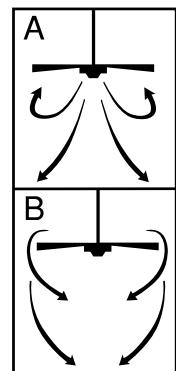
## Provoz

Nastavení rychlosti pro teplé nebo studené počasí závisí na faktorech, jako je velikost místnosti, výška stropu, počet ventilátoru, apod. Posuvný spínač řídí směr otáčení dopředu nebo dozadu.

Teplé počasí - (dopředu) Ventilátor se otáčí proti směru hodinových ručiček. Proud vzduchu směřující dolů vytváří ochlazovací účinek, jak je znázorněno na ilustraci A. To umožňuje nastavit klimatizaci na vyšší hodnotu, aniž by bylo ovlivněno vaše pohodlí.

Chladné počasí - (dozadu) Ventilátor se otáčí ve směru hodinových ručiček. Proud vzduchu směřující nahoru odvádí teply vzduch z prostoru stropu, jak je znázorněno na ilustraci B. To umožňuje nastavit vytápění na nižší hodnotu, aniž by bylo ovlivněno vaše pohodlí.

**POZNÁMKA:** Před změnou směru otáčení pomocí posuvného spínače (dopředu/dozadu) vypněte ventilátor a počkejte, až se zastaví



## Údržba

1. Z důvodu přirozeného pohybu ventilátoru se mohou některá připojení uvolnit. Zkontrolujte připojení podpěr, svorky a připojení lopatek dvakrát za rok. Zkontrolujte, zda jsou připojení pevná.
2. Pravidelně čistěte ventilátor, aby jeho nový vzhled vydržel dlouhé roky. Při čistění nepoužívejte vodu. Voda může poškodit motor nebo dřevo, případně může být příčinou zasažení elektrickým proudem.
3. Používejte pouze měkký kartáč nebo hadr, který nepouští chlupy, aby se nepoškodila povrchová úprava. Kovový povlak je chráněn vrstvou laku, aby docházelo jen k minimálně ztrátě barev nebo lesku.
4. Ventilátor není potřeba mazat. Motor má trvale promazaná ložiska.

Jestliže se vyskytnou potíže s provozem vašeho nového stropního ventilátoru, příčinou může být nesprávná montáž, instalace nebo zapojení. V některých případech mohou být chyby instalace považovány za závady. Pokud se vyskytnou tyto potíže, použijte tuto tabulku pro odstraňování závad. Nelze-li problém napravit, obratě se na elektrikáře a nepokoušejte se provést elektrické opravy sami.

## Odstraňování závad

### ZÁVADA

1. Jestliže ventilátor nelze zapnout:

### DOPORUČENÁ NÁPRAVA

1. Zkontrolujte pojistky nebo jističe pro hlavní a vedlejší obvody.
2. Zkontrolujte zapojení na řadové svorkovnici provedené v kroku 4 instalace.  
POZOR: Ujistěte se, že napájení je odpojeno.
3. Jestliže ventilátor nelze zapnout, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře. Nepokoušejte se sami odstranit závady vnitřního elektrického zapojení.

2. Jestliže je ventilátor hlučný:

1. Zkontrolujte, zda všechny šrouby v krytu motoru jsou správně utaženy (nemají stržené závity).
2. Zkontrolujte, zda jsou utaženy šrouby, které upevňují držák lopatek ventilátoru k motoru.
3. Některé motory ventilátoru jsou citlivé na signálně proměnného řízení rychlosti s využitím polovodičů.  
**NEPOUŽÍVEJTE** polovodičové proměnné řízení rychlosti.
4. Provedte "záběh" v trvání 24 hodin. Po této době zmizí většina nežádoucích zvuků, které se vyskytují u nových ventilátorů.f

3. Jestliže ventilátor kolísá:

Všechny lopatky jsou vyváženy a seskupeny podle hmotnosti. Použité dřevo může mít různou hustotu, což může mít za následek kolísání ventilátoru, přestože lopatky jsou uspořádány správně podle své hmotnosti. Následujícím postupem je možné odstranit většinu příčin kolísání. Po každém kroku zkontrolujte kolísání.

1. Zkontrolujte, zda všechny držáky lopatek jsou bezpečně připevněny k motoru.
2. Zkontrolujte, zda ochranný kryt a nosný držák jsou bezpečně připevněny ke stropnímu nosníku.
3. Pokud je kolísání lopatky stále patrné, pak záměna dvou sousedních lopatek může jinak rozložit hmotnost a výsledkem může být hladší chod.

4. Jestliže osvětlení nefunguje:

1. Zkontrolujte, zda je připojen molexový konektor v krytu spínače
2. Zkontrolujte žárovky.
3. Jestliže světelná sada stále nefunguje, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.

## Delovanje

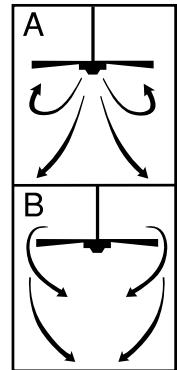
Najbolj primerna

hitrost ventilatorja v toplem ali hladnem vremenu je odvisna od velikosti prostora, višine stropa, števila ventilatorjev, itd. Z drsnikom lahko nastavljate smer vrtenja ventilatorja, naprej in nazaj.

Toplo vreme - (naprej) Ventilator se vrти v nasprotni smeri urinega kazalca. Navzdol usmerjeni zračni tok povzroča učinek hlajenja, kot je prikazano na sliki A. Tako lahko na klimatski napravi nastavite višjo temperaturo, ne da bi vplivali na ugodje.

Hladno vreme - (nazaj) Ventilator se vrти v smeri urinega kazalca. Navzgor usmerjeni zračni tok potiska topel zrak, ki se zadržuje pod stropom, kot je prikazano na sliki B. Tako lahko na ogrevalni napravi nastavite nižjo temperaturo, ne da bi vplivali na ugodje.

OPOMBA: Pred spremembbo smeri vrtenja s pomočjo drsnika ventilator izklopite in počakajte, da se popolnoma zaustavi.



## Vzdrževanje

- Zaradi naravnega gibanja ventilatorja se nekateri spoji lahko razrahljajo. Preverite spoj nosilca ventilatorja in spoje nosilcev lopatic dvakrat na leto. Prepričajte se, da so dobro pritrjeni.
- Redno čistite ventilator, da bo še dolgo časa izgledal kot nov. Pri čiščenju ne uporabljajte vode. Ta lahko poškoduje motor in les ter povzroči električni šok.
- Da ne poškodujete laka, uporablajte mehko ščetko ali krpo, ki se ne mucka. Ohišje je prevlečeno z lakom, ki zmanjšuje obledelost in izgubo sijaja.
- Ventilator ne potrebuje mazanja. Motor je opremljen s trajno mazanimi ležaji.

## Odpravljanje napak

Če ventilator ne deluje pravilno, je to lahko posledica nepravilne montaže ali električnega priklopa. Včasih se te napake zamenjujejo z okvarami. Če pri delovanju ventilatorja naletite na napake, si pomagajte s to shemo za odpravljanje napak. Če napake ni mogoče odpraviti, se obrnite na pooblaščenega električarja, predvsem pa se električnih popravil ne lotevajte sami.

### NAPAKA

### MOŽNA REŠITEV

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1. Ventilator se ne vklopi:          | <ol style="list-style-type: none"> <li>Preverite varovalke ali odklopnike glavne napeljave in stranskih napeljav.</li> <li>Preverite povezave na priključnih spojkah, ki ste jih naredili pri točki #4 montaže.<br/>POZOR! Prepričajte se, da glavna električna napeljava ni pod napetostjo.</li> <li>Če se ventilator še vedno ne vklopi, se obrnite na pooblaščenega električarja. Ne poskušajte sami iskati napak na notranjih električnih povezavah.</li> </ol>   |
| 2. Delovanje ventilatorja je hrupno: | <ol style="list-style-type: none"> <li>Preverite, če so vsi vijaki na ohišju motorja dobro priviti (ne preveč).</li> <li>Preverite, če so vsi vijaki, ki spajajo nosilce lopatic ventilatorja na motor, dobro priviti.</li> <li>Določeni motorji ventilatorjev so občutljivi za signale variabilnih krmilnikov hitrosti. NE UPORABLJAJTE variabilnih krmilnikov hitrosti.</li> <li>Počakajte 24 ur, da se ventilator uteče. Po tem času večina nezaželenih zvokov, povezanih z novim ventilatorjem, izgine.</li> </ol>  |
| 3. Ventilator se maje:               | <p>Vse lopatice so stehtane in razvrščene po teži. Naravni les ima različno gostoto, kar lahko povzroči majanje ventilatorja, kljub temu, da so vse lopatice uravnotežene. Z naslednjim postopkom lahko majanje povsem odpravite. Po vsakem koraku preverite, če se ventilator še vedno maje.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Preverite, če so vsemi nosilci lopatic dobro priviti na motor.</li> <li>Preverite, če sta pokrov in nosilec ventilatorja dobro privita na stropnik.</li> <li>Če se ventilator še vedno maje, lahko z zamenjavo dveh sosednjih lopatic (vzporedno) dosežete enakomernejšo porazdelitev teže in s tem mirnejše delovanje.</li> </ol> |
| 4. Svetilka ne deluje:               | <ol style="list-style-type: none"> <li>Preverite, če je molex konektor v ohišju stikala priključen</li> <li>Preverite, če žarnice delujejo.</li> <li>Če svetilka še vedno ne deluje, se obrnite na pooblaščenega električarja.</li> </ol>   |

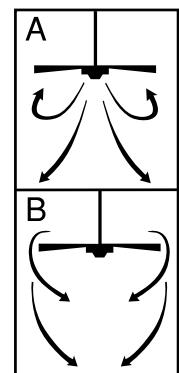
**Upotreba**

Postavke ventilatora za toplo ili hladno vrijeme ovise o raznim faktorima kao što je veličina prostorije, visina stropa, broj ventilatora itd.. Klizni prekidač izabire smjer rada propeleru: prema naprijed ili unazad.

Toplo vrijeme - (prema naprijed) Ventilator se okreće suprotno od kazaljki sata. Zrak struji prema dole što hlađi prostoriju – vidi sliku A. Tako može biti klima uređaj podešen i na višu temperaturu, a da to ne umanjuje Vašu udobnost.

Hladno vrijeme - (prema natrag) Ventilator se okreće u smjeru kazaljki sata. Zrak struji gore što topli zrak uz strop vraca u donje dijelove prostorije – vidi sliku B. Tako može biti grijanje podešeno i na nižu temperaturu, a da to ne umanjuje Vašu udobnost.

**NAPOMENA:** Prije nego što pomoću kliznog prekidača promijenite smjer okretanja propeleru ventilatora, ventilator uvijek isključite i pustite da se potpuno zaustavi.

**Održavanje**

1. Zbog normalnog rada ventilatora neki spojevi mogu popustiti. Spojeve potpornih elemenata, držača propeleru i propelere provjerite dva puta godišnje. Provjerite da li su dovoljno čvrsti.
2. Ventilator redovno čistite kako bi se godinama održao njegov prvotni izgled. Za čišćenje ne upotrebljavajte vodu. Tako bi se mogao oštetiti motor i drveni dijelovi ventilatora ili čak doći do udara električnom strujom.
3. Za čišćenje koristite mekanu četku ili krpu koja ne pušta dlake, da se ne ogrebe premaz. Drveni dijelovi su lakirani bezbojnim lakom kako ne bi došlo do promjene boje ili napuhavanja drva.
4. Ventilator nije potrebno podmazivati. Motor ima trajno podmazane ležajeve.

**Vodič za pronalaženje i  
otklanjanje grešaka**

Do kvara na novom stropnom ventilatoru može doći zbog nepravilnog sastavljanja ili postavljanja ventilatora ili zbog lošeg spajanja žica. Nekada se te greške u postavljanju smatraju greškom na ventilatoru. Ukoliko dođe do kvara , provjerite ovu Tablicu za otklanjanje grešaka . Ukoliko se problem ne otkloni, ne pokušavajte i dalje sami otklanjati električne kvarove, nego se obratite kvalificiranom električaru.

**GREŠKA****PRIJEDLOG ZA POPRAVAK**

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 1. Ako se ventilator ne pokreće: | 1. Prekontrolirajte osigurače glavnih i sporednih električnih krugova ili prekidače.<br>2. Provjerite spojeve na priključnici kako je to obavljeno pri postavljanju u koraku #4.<br><b>OPREZ:</b> Pazite da je dovod struje prekinut.<br>3. Ukoliko ventilator i dalje ne radi obratite se kvalificiranom električaru. Popravke na unutarnjim električnim spojevima ne vršite sami.  |
| 2. Ako je ventilator bučan:      | 1. Provjerite jesu li svi vijci u kućištu motora ispravno zategnuti (bez suvišnog zatezanja).<br>2. Provjerite jesu li svi vijci kojima su na motor pričvršćeni držači propeleru ventilatora ispravno zategnuti.<br>3. Neki motori su osjetljivi na signale koji dolaze iz sklopke za promjenjivu brzinu . NE KORISTITE regulatore te vrste za reguliranje brzine rada ventilatora.<br>4. Provedite kontrolni rad motora u trajanju od 24 sata. Većina zvukova, koji su posljedica toga što je ventilator nov, bi trebala tokom tog perioda nestati.   |
| 3. Ako se ventilator klima:      | Svi propeleri ventilatora su izvagani i na osnovu mase svrstani u skupine. Prirodno drvo ima različitu gustoću zbog čega može doći do klimanja ventilatora, iako su propeleri bili vagani i odabirani na osnovu svoje mase. Kako bi se izbjeglo ili odstranilo klimanje ventilatora postupajte na osnovu sljedećeg postupka. Promotrite ventilator nakon provedbe svakog od navedenih koraka.<br><br>1. Provjerite jesu li svi držači propeleru dobro pričvršćeni za motor.<br>2. Pazite da su ovjes i ploča za postavljanje dobro pričvršćeni u stropnu gredu.<br>3. Ukoliko se ventilator i dalje klima, moguće je omjer masa srediti preseljenjem propeleru te tako naći optimalnu kombinaciju koja će rezultirati normalnim radom ventilatora. |
| 4. Ako svjetlo ne radi:          | 1. Provjerite je li 'molex' priključak u kućištu motora spojen.<br>2. Provjerite ispravnost žarulja.<br>3. Ukoliko rasvjetni komplet i dalje ne radi obratite se kvalificiranom električaru.   |

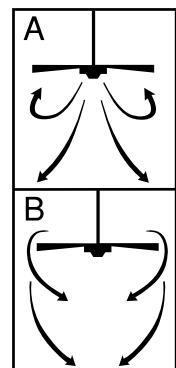
## Kezelés

A meleg, illetve hideg időjárásnak megfelelő beállítás a helyiség méretétől, a mennyezet magasságától, a ventilátorok számától, stb. függ. A csúszókapcsoló a forgás irányát szabályozza (előre vagy hátra).

**Meleg idő - (Előre)** A ventilátor az óramutató járásával ellentétes irányban forog. A lefelé irányuló légáramlás hűtő hatást vált ki, az „A” ábrának megfelelően. Ez lehetővé teszi a lékgondicionáló magasabb hőmérsékletre állítását anélkül, hogy komfortérzete csökkenne.

**Hideg idő - (Hátra)** A ventilátor az óramutató járásával megegyező irányban forog. A fel felé irányuló légáramlás elmozgatja a mennyezet közelében levő meleg levegőt, a „B” ábrának megfelelően. Ez lehetővé teszi a fűtőberendezés alacsonyabb értékre állítását anélkül, hogy komfortérzete csökkenne.

**MEGJEGYZÉS:** Az előre/hátra forgást szabályozó csúszókapcsoló állítása előtt kapcsolja ki a ventilátort, és várja meg, amíg az teljesen meg nem áll.



## Karbantartás

1. A ventilátor természetes mozgása következtében előfordulhat, hogy egyes csatlakozások fellazulnak. Évente kétszer ellenőrizze a rögzítő csatlakozásokat, kereteket, illetve lapátrögzítőket. Ellenőrizze, hogy azok szilárdan a helyükön vannak-e.
2. Időnként tisztítja le a ventilátorot, hogy az így évekig megtarthassa újszerű megjelenését. A tisztításhoz ne használjon vizet. Ez a motor illetve a fa rongálódását okozhatja, vagy elektromos áramütéshez vezethet.
3. A felületi bevonat karcolódásának elkerülése érdekében csak puha ecsetet vagy szőszmentes rongydarabot használjon. A fémfelület lakkbevonattal van ellátva, ami minimálisra csökkenti az elszíneződés vagy elfénytelenedés lehetőségét.
4. A ventilátort nem kell olajozni. A motor állandó kenésű csapágyakkal van ellátva.

## HIBAKERESÉSI ÚTMUTATÓ

Ha új mennyezet ventilátora nem működik megfelelően, akkor annak oka lehet helytelen összeszerelés, felszerelés, illetve elektromos bekötés. Ezeket a felszerelési hibákat néha meghibásodással tévesztik össze. Ha bármilyen hibát észlel, olvassa el ezt a Hibakeresési táblázatot. Ha a problémát nem sikerül megoldani, akkor hívjon szakképzett villanyszerelőt. Saját maga ne próbáljon semmiféle elektromos javítást végezni.

HIBA	JAVASOLT MEGOLDÁS
1. Ha a ventilátor nem indul el:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze a hálózati fő- és mellékáramköri biztosítékokat illetve megszakítókat.</li> <li>2. Ellenőrizze a felszerelés során az 4. lépésben elvégzett sorkapocs csatlakozásokat. FIGYELEM: Ügyeljen rá, hogy a hálózati főkapcsoló ki legyen kapcsolva.</li> <li>3. Ha a ventilátor ezek után sem indul el, hívjon villanyszerelő szakembert. Ne próbálja saját maga megjavítani a belső elektromos csatlakozásokat.</li> </ol>
2. Ha a ventilátor túl zajos:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze, hogy a motorház valamennyi csavarja elég szoros legyen (de ne legyenek túlhúzva).</li> <li>2. Ellenőrizze, hogy a ventilátor lapáttartót a motorhoz csatoló csavarok szorosan meg legyenek húzva.</li> <li>3. Egyes ventilátor motorok érzékenyek a szilárdtestes sebességszabályozóra. NE HASZNÁLJON szilárdtestes sebességszabályozót.</li> <li>4. A készüléket 24 órás „bejáratásnak” kell alávetni. Ezt követően az új ventilátorral kapcsolatos legtöbb zaj megszűnik.</li> </ol>
3. Ha a ventilátor imboldog:	<p>Minden lapát le lett mérve, és súlyának megfelelően lett csoportosítva. A természetes fa változó sűrűségű, ami a ventilátor imboldogását okozhatja annak ellenére, hogy minden lapát súlyának megfelelően lett kiválasztva. A következő eljárással az imboldogás nagy részének meg kell szűnnie: minden lépés elvégzése után ellenőrizze az imboldogást.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze, hogy a lapáttartók szilárdan a motorhoz legyenek rögzítve.</li> <li>2. Ügyeljen arra, hogy a fedőburkolat és a rögzítőlap szilárdan a mennyezeti gerendához legyen rögzítve.</li> <li>3. Amennyiben továbbra is észlelhető a ventilátorlapát imboldogása, akkor a két szomszédos (egymás melletti) lapát felcserélésével a súlyelosztás megváltozhat, és ezzel valószínűleg egyenletesebbé válik a ventilátor működése.</li> </ol>
4. Ha a lámpa nem működik:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ellenőrizze, hogy a kapcsolóházból csatlakoztatva van-e a molex csatlakozó.</li> <li>2. Ellenőrizze, hogy a villanyélek nincsenek-e kiégre.</li> <li>3. Ha a lámpaegység ezek után sem működik, hívjon villanyszerelő szakembert.</li> </ol>

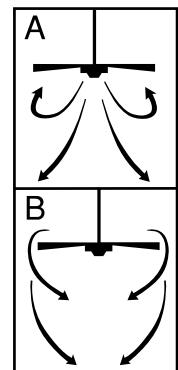
## Експлоатация

Настройките на скоростта за топли или студени атмосферни условия зависят от различни фактори, напр. големина на стаята, височина на тавана, брой на вентилаторите и т.н. Пълзгачия превключвател регулира посоката: напред или назад.

Топло/надолу - (напред). Вентилаторът се върти на ляво. Създава се въздушен поток, насочен надолу, и охлаждащ ефект – виж изображение А. Така климатичната инсталация може да се пусне на по-висока температура, без да Ви става прекалено топло.

Студено/нагоре - (назад). Вентилаторът се върти на дясно. Въздушен поток с посока нагоре издухва топлия въздух от тавана надолу, както се вижда на изображение Б. Така отоплението може да бъде пуснато на по-ниска температура, без да Ви става прекалено студено.

**УКАЗАНИЕ:** Изключете вентилатора и го оставете да спре, преди да промените настройката за посоката на въртене чрез подвижния превключвател.



## Поддръжка

1. Поради типичните движения на вентилатора някои връзки могат да се разхлабят. Защитните връзки, държачите и закрепването на перките да се проверяват два пъти годишно. Проверете, дали са стабилно закрепени.
2. Почиствайте вентилатора редовно, за да се запази външният му вид дълги години. Не почиствайте с вода. Така може да се повреди двигателът или дървото или може да се стигне евентуално до токов удар.
3. Използвайте само мека четка или невлакнеста кърпа, за да не се надраска повърхността. Плакирането е запечатено с безцветен лак, за да се избегне оцветяване респективно загряване.
4. Вентилаторът не трябва да се смазва. Двигателят има капсуловани лагери.

## ТЪРСЕНЕ НА ПОВРЕДИ - ПРЕГЛЕД

Ако при експлоатацията на новия таванен вентилатор възникнат повреди, те може да са в следствие на неправилен монтаж, инсталация или окабеляване. Понякога тези грешки при инсталацията се смятат за дефекти на таванния вентилатор. Установете повредите, проверете ги с помощта на следния преглед за търсене на повреди. Ако проблемът не може да се отстрани така, тогава се обърнете към квалифициран електротехник и не се опитвайте сами да извършвате тези ремонтни работи.

### ПОВРЕДА

1. Ако вентилаторът не работи:

### ПРЕПОРЪЧИТЕЛНО ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПОВРЕДАТА

1. Проверете предпазителите или автоматиката на предпазителите на главните и второстепенните кръгове.
2. Проверете връзките в клемното табло, които са извършени в стъпка №4 на инсталацията.  
**ВНИМАНИЕ:** Прекъснете главното електрозахранване.
3. Ако вентилаторът все още не работи се обърнете към квалифициран електротехник. Не извършвайте сами ремонт на вътрешните електрически връзки.

2. Ако вентилаторът издава много силен звук:

1. Проверете всички винтове в корпуса на двигателя да са добре затегнати (не прекалено много затегнати).
2. Проверете винтовете, с които са закрепени държачите на вентилаторните перки към двигателя, дали са затегнати.
3. Някои двигатели са податливи към сигнали на променливи регулатори на оборотите. НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ променливи регулатори на оборотите.
4. Изчакайте "фаза за разработване" от 24 часа. Повечето шумове, предизвикани от нов таванен вентилатор изчезват след това.

3. Ако вентилаторът се люлее:

Всички перки се претеглят и се групират по тегло. Естественото дърво има различна плътност, при което може да има люлеене на вентилатора, дори когато всички перки са сортирани по тегло. Следните процедури предотвратяват люлеенето в повечето случаи. Проверявайте люлеенето след всяка стъпка:

1. Проверете всички държачи на перки да са добре закрепени към двигателя.
2. Проверете покривната и таванната плочки да са добре закрепени за таванната греда.
3. Ако вентилаторът все още се люлее, теглото може да се преразпредели чрез смяна на две лежащи една до друга перки и да се достигне до безпроблемна експлоатация.

4. Ако лампата не функционира:

1. Проверете дали Molex-връзката в корпуса на превключвателя е свързана.
2. Проверете за дефектни електрически крушки.
3. Ако лампата все още не функционира, се обърнете към оторизиран електротехник.

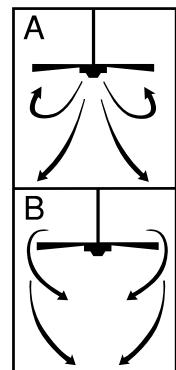
## Explorare

Reglajul vitezei pt. atmosfere calde sau reci depinde de diferiti factori, ca de exemplu camera, inaltimea tavanului, numarul de ventilatoare s.a.m.d. Intrerupatorul glisor regleaza directia rotatiei: inainte sau inapoi.

Cald/in jos – (inainte). Ventilatorul se roteste spre stanga. Se creaza un vant in jos si are effect racoros – vezi figura A. In acest mod instalatia de climatizare poate ridica temperatura fara sa va fie prea cald.

Rece/in sus – (inapoi). Ventilatorul se roteste spre dreapta. Vantul care sufla in sus sufla aerul cald de la tavan in jos, ilustrat in figura B. In acest fel incalzirea poate fi la o temperatura mai joasa, fara sa va fie foarte rece.

**AVERTISMENT:** Opriti ventilatorul de tot inainte de a schimba directia rotatiei.



## Intretinere

1. Din cauza tipicelor miscari a ventilatorului unele articulatii se pot desface usor. Articulatiile de siguranta, manerele si paletele sa se verifice cel putin de doua ori pe an. Verificati sa fie stranse stabil.
2. Curatati ventilatorul regulat pt. a păstra aspectul exterior ani de-a randul. Nu curatati cu apa. In caz contrar motorul se poate defecta sau lemnul sau se poate ajunge la eventuala electrocutare.
3. Folositi numai o periuta moale sau o carpa moale pt. a nu zgaria suprafata. Placajul este acoperit cu un strat de lac transparent, pt. a evita schimbarea culorii sau incintarea.
4. Ventilatorul nu trebuie uns. Ventilatorul are rulmenti capsulati.

## CAUTAREA DEFECTELOR - EXAMINARE

Daca la folosirea noului ventilator de tavan apar eventuale defecte, pot fi consecvente de pe urma montajului, instalari sau conectarea cablurilor incorrect. Uneori aceste greseli la instalare sunt considerate defecte a ventilatorului de tavan. Stabiliti defectele, verificati cu ajutorul examinarii urmatoare pt. cautarea defectelor. Daca astfel nu puteti inlatura problema, atunci apelati la un electrician calificat si nu incercati sa-l reparati singuri.

### DEFECTE

### SUGESTII PT. INLATURAREA DEFECTELOR

- |  |   |
|--|---|
| <p>1. Daca ventilatorul nu functioneaza:</p> <p>2. Daca ventilatorul face zgomot prea mare:</p> <p>3. Daca ventilatorul se leagana:</p> <p>4. Daca lampa nu functionaza:</p> | <p>1. Verificati sigurantele sau automatul sigurantelor rotatiilor de baza si de gradul al doilea.<br/>2. Verificati legaturile in blocul clemei, care au fost efectuate la pasul № 4 a instalarii. ATENTIE: Intrerupeti reteaua electrica.<br/>3. Daca ventilatorul tot nu functioneaza apelati la un electrician calificat. Nu face reparatii singuri la legaturile electrice.</p> <p>1. Verificati toate suruburile corpusului motorului sa fie stranse bine (nu exagerati cu insurubarea).<br/>2. Verificati suruburile cu care sunt prinse manerele paletelor de ventilator daca sunt stranse bine.<br/>3. Unele motoare sunt sensibili la semnalul regulatorului variabil a rotariilor. NU FOLOSITI regulatori variabili a rotariilor.<br/>4. Asteptati „faza pt. adaptare“ de 24 de ore. Majoritatea zgomotelor cauzate de noul ventilator de tavan vor disparea.</p> <p>Toate paletele se cantaresc si se grupeaza pe greutate. Lemnul natural are diferente de consistenta care poate cauza leganatul ventilatorului chiar daca toate paletele sunt sortate pe greutate. Procedurile urmatoare previn leganatul in cele mai multe cazuri. Verificati leganatul la fiecare pas:</p> <p>1. Verificati ca toate manerele sa fie bine insurubate in motor.<br/>2. Verificati placă de acoperire si tavan sa fie bine stranse in tavanul propriuzis.<br/>3. Daca ventilatorul continua sa se legene, greutatea se poate echilibra schimband doua palete aflate una langa cealalta si asa sa ajungeti la folosirea ventilatorului fara probleme.</p> <p>1. Verificati daca legatura-Molex in corpus intrerupatorului este conectata.<br/>2. Verificati daca becurile electrice sunt defecte.<br/>3. Daca lampa tot nu functioneaza, apelati la un electrician autorizat.</p> |
|--|---|

# Χειρισμός και Συντήρηση

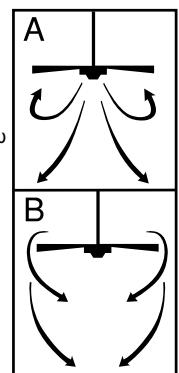
## Λειτουργία

Οι ρυθμίσεις ταχύτητας για ζεστό ή κρύο καιρό εξαρτώνται από διάφορους παράγοντες όπως το μέγεθος του δωματίου, το ύψος της οροφής, τον αριθμό των ανεμιστήρων και ούτω καθ' εξής. Ο συρόμενος διακόπτης ελέγχει την κατεύθυνση, εμπρόσθια ή αντίστροφη.

**Ζεστός καιρός – (Εμπρόσθια κατεύθυνση)** Ο ανεμιστήρας γυρίζει προς την αριστερόστροφη κατεύθυνση. Ένα ρεύμα αέρος προς τα κάτω δημιουργεί την αισθηση ψύξης όπως φαίνεται στην εικόνα A. Αυτό σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το κλιματιστικό σας σε μια υψηλότερη θερμοκρασία δίχως να μειώσετε την άνεσή σας.

**Κρύος καιρός – (Αντίστροφη κατεύθυνση)** Ο ανεμιστήρας γυρίζει προς την δεξιόστροφη κατεύθυνση. Ένα ρεύμα αέρος προς τα πάνω μετακινεί τον ζεστό αέρα από την περιοχή της οροφής προς τα κάτω όπως φαίνεται στην εικόνα B. Αυτό σας επιτρέπει να ρυθμίσετε το κλιματιστικό σας σε μια χαμηλότερη θερμοκρασία δίχως να μειώσετε την άνεσή σας.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Κλείστε τον ανεμιστήρα και περιμένετε έως ότου σταματήσει για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις εμπρόσθιας/αντίστροφης κατεύθυνσης στο συρόμενο διακόπτη.



## Συντήρηση

1. Λόγω της φυσικής κίνησης του ανεμιστήρα, ορισμένες συνδέσεις μπορεί να χαλαρώσουν. Ελέγχετε τις συνδέσεις στήριξης, τις βάσεις και τις συνδέσεις πτερυγίων δύο φορές το χρόνο. Βεβαιωθείτε ότι είναι στέρεα συνδεδεμένες.
2. Καθαρίζετε τακτικά τον ανεμιστήρα σας για να διατηρήσετε για πολλά χρόνια την καινούργια του εμφάνιση. Μη χρησιμοποιείτε νερό για τον καθαρισμό. Κάτι τέτοιο μπορεί να προξενήσει βλάβη στον κινητήρα ή στο ξύλο ή και, ακόμη, να προκαλέσει ηλεκτροπληξία.
3. Χρησιμοποιείτε μόνο μια μαλακιά βούρτσα ή ένα πανί που δεν αφήνει χνούδι για να αποφύγετε να χαράξετε το φινίρισμα. Η επίστρωση σφραγίζεται με μια λακέ επικάλυψη για την ελαχιστοποίηση του αποχρωματισμού ή του θαμπώματος.
4. Δεν χρειάζεται να λαδώνετε τον ανεμιστήρα σας. Τα έδρανα του κινητήρα έχουν μόνιμη λίπανση.

## ΟΔΗΓΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Εάν αντιμετωπίζετε κάποια δυσκολία στη λειτουργία του νέου σας κινητήρα, αυτό μπορεί να οφείλεται σε κάποια λανθασμένη συναρμολόγηση, εγκατάσταση ή καλωδίωση. Σε ορισμένες περιπτώσεις, αυτά τα λάθη εγκατάστασης μπορεί να εκληφθούν ως ελαττώματα. Εάν αντιμετωπίσετε κάποια σφάλματα, παρακαλούμε ελέγχετε αυτόν τον Πίνακα εντοπισμού και επίλυσης προβλημάτων. Εάν δεν μπορείτε να λύσετε κάποιο πρόβλημα, παρακαλούμε συμβουλευτείτε τον εξουσιοδοτημένο ηλεκτρολόγο σας και μην προσπαθήσετε να κάνετε μόνοι σας οποιεδήποτε επισκευές.

### ΠΡΟΒΛΗΜΑ

1. Εάν ο ανεμιστήρας δεν ξεκινά:

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΛΥΣΗ

1. Ελέγχετε τις ασφάλειες του κεντρικού και του κλάδου κυκλώματος ή του ασφαλειοδιακόπτη.  
**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Βεβαιωθείτε ότι η κεντρική παροχή είναι κλειστή.
2. Ελέγχετε τις συνδέσεις του συγκροτήματος τερματικών όπως έγιναν στο βήμα 4 της εγκατάστασης.

2. Εάν ο ανεμιστήρας κάνει θόρυβο:

1. Ελέγχετε για να είστε σίγουροι ότι όλες οι βίδες στο περίβλημα του κινητήρα είναι εφαρμοστές (όχι υπερβολικά σφιχτές).  
2. Ελέγχετε για να είστε σίγουροι ότι όλες οι βίδες που συνδέουν το τμήμα συγκράτησης των πτερυγίων του ανεμιστήρα στον κινητήρα είναι σφιχτές.  
3. Ορισμένοι κινητήρες ανεμιστήρων είναι ευαίσθητοι στα σήματα από τους ελέγχους μεταβαλλόμενης ταχύτητας Στερεάς Κατάστασης. ΜΗ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΕ έλεγχο μεταβαλλόμενης ταχύτητας Στερεάς Κατάστασης.  
4. Επιτρέψτε μια περίοδο στρωσίματος 24 ωρών. Οι περισσότεροι θόρυβοι που σχετίζονται με καινούργιο ανεμιστήρα θα εξαλειφθούν μετά από αυτήν την περίοδο.

3. Εάν ο ανεμιστήρας ταλαντεύεται:

- Όλα τα πτερύγια είναι ζυγισμένα και κατατάσσονται σύμφωνα με το βάρος τους. Τα φυσικά ξύλα διαφέρουν σε πυκνότητα, κάτι που μπορεί να προκαλέσει την ταλάντευση του ανεμιστήρα έστω και αν όλα τα πτερύγια είναι συνδυασμένα ανάλογα με το βάρος τους. Οι ακόλουθες διαδικασίες θα πρέπει να εξουδετερώσουν το μεγαλύτερο μέρος της ταλάντευσης. Ελέγχετε για ταλάντευση μετά από κάθε βήμα.

1. Ελέγχετε ότι όλα τα τμήματα συγκράτησης των πτερυγίων είναι σφιχτά ασφαλισμένα στον κινητήρα.  
2. Βεβαιωθείτε ότι ο θόλος και η βάση στήριξης είναι σφιχτά ασφαλισμένες στο δοκάρι της οροφής.  
3. Εάν η ταλάντευση των πτερυγίων είναι ακόμη εμφανής, η ανταλλαγή δύο γειτονικών (δίπλα-δίπλα) πτερυγίων μπορεί να ανακατανέμει σωστά το βάρος και πιθανώς να επιφέρει μια πιο ομαλή λειτουργία.

4. Εάν το φως δεν ανάβει:

1. Ελέγχετε για να δείτε αν ο σύνδεσμος πολεξ στο περίβλημα του διακόπτη είναι συνδεδεμένος.  
2. Ελέγχετε για ελαττωματικές λάμπες του φωτιστικού.  
3. Εάν το φωτιστικό δεν λειτουργεί ακόμη, επικοινωνήστε με έναν ειδικευμένο ηλεκτρολόγο για να σας βοηθήσει.

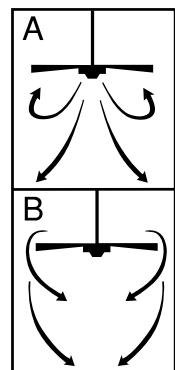
## İşleyiş

Sıcak ya da soğuk hava için odanın büyülüğu, tavanın yüksekliği, pervane sayısı ve benzerleri gibi durumlar göz önüne alınarak pervane hızı ayarlanır. Sürgülü düğme pervane yönünü ileri ya da geri kontrol eder.

Sıcak hava/aşağı doğru – (İleri) Pervane saat yönünde döner. Aşağı doğru üflenmiş hava Şekil A'da görüldüğü üzere soğuk hava akımı oluşturur. Bu sizin rahatınız bozulmadan klimanızı daha yüksek bir dereceye ayarlamana izin verir.

Soğuk hava/yukarı pozisyon – (Ters) Pervane saat yönünde dönmektedir. Yukarı doğru üflenmiş hava Şekil B'de görüldüğü üzere tavandaki sıcak havayı dağıtır. Bu sizin rahatınız bozulmadan ısıtma ünitenizi daha düşük bir ısuya getirmenize izin verir.

NOT: İleri/ters sürgülü düğmesinin pozisyonunu değiştirmeden önce pervaneyi kapatıp tamamen durmasını bekleyiniz.



## Bakım

- Pervanenin doğal hareketinden ötürü bazı bağlantılar gevşeyebilir. Destek bağlantılarını, bağlantı kollarını ve kanat eklentilerini yılda iki kere kontrol ediniz. Güvenli olduklarından emin olunuz.
- Yeni görüntüsünü koruyabilmesi için pervanenizi dönem dönem temizleyiniz. Temizleme esnasında su kullanmayınız. Bu motora ya da ahşaba zarar verebilir ya da elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Ciliyi bozmamak için sadece yumuşak bir fırça ya da keten tiftiği içermeyen bir bez kullanınız. Kaplama renk azalmasını ya da kararmayı en aza indirmek için verniklenmiştir.
- Pervanenizi yağlamanıza gerek yoktur. Motorun bilyeleri sürekli olarak yağlıdır.

## PROBLEM ANINDA KULLANILACAK KILAVUZ

Yeni tavan pervanenizi çalıştırırken güçlük yaşıyorsanız bunun sebebi yanlış bir bağlantı, kurulum ya da kablolama olabilir. Bu tip durumlarda kurma yanlışlıklar pervanenin defosu olarak algılanabilir. Herhangi bir zorluk yaşarsanız, lütfen bu Problem Giderme Listesine bakınız. Eğer problemi gideremiyorsanız yetkili elektrik teknisyeninizle bağlantıya geçiniz ve kendiniz herhangi bir tamirat yapmeyiniz.

### PROBLEM

1. Pervane çalışmaya başlamıyorrsa:

### ÖNERİLENLER

- Ana ve yan devre sigortalarını ya da devre şalterini kontrol ediniz.
- Terminal blok bağlantılarını pervanenin kurulumu aşamasındaki 4. adımda olduğu şekilde kontrol ediniz. DİKKAT: Ana elektriğin açık olmadığına emin olunuz.
- Pervane hala çalışmıyorsa iyi bir elektrik teknisyeni arayınız. İç elektrik bağlantılarını kendiniz kontrol etmeyiniz.

2. Pervane ses yapıyorsa:

- Motordaki tüm vidaların gerektiği kadar sıkılığından emin olunuz (çok sıkı olmamalıdır).
- Pervane kanat tutucularını motora bağlayan vidaların yeteri kadar sıkı olduğundan emin olunuz.
- Bazı pervane motorları tranzistörlü hız kontrolü sinyallerine karşı hassastır. Transistörlü hız kontrolü KULLANMAYINIZ.
- 24 saatlik "alışma" döneminin geçmesini bekleyiniz. Yeni pervaneden çıkan sesler genellikle bu sürede biter.

3. Pervane sallanıyorsa:

Tüm kanatlar tartılmıştır ve ağırlıklarına göre gruplandırılmışlardır. Doğal ahşaplar yoğunluk bakımından birbirlerinden farklıdır, bu yüzden tüm kanatlar aynı ağırlıkta olsalar da kanatlar yalpalayabilir. Aşağıdaki prosedürler bu yalpalanmayı büyük ölçüde giderebilir. Her adımdan sonra yalpalanmanın ne durumda olduğunu kontrol ediniz.

- Tüm kanat tutucularının motora sıkıca bağlanıp bağlanmadıklarını kontrol ediniz.
- Kapak ve kelepçenin sağlamca tavana bağlanıp bağlanmadığını kontrol ediniz.
- Eğer kanatlar hala yalpalıyorsa, yan yana olan iki kanadın yerlerini değiştirmek ağırlığı yeniden düzenleyebilir ve muhtemelen daha kolay bir çözüm yolu olacaktır.

4. Işık çalışmıyorsa:

- Düğme gövdesindeki moleks bağlantısının bağlı olup olmadığını kontrol ediniz.
- Bozuk ampul var mı yok mu kontrol ediniz.
- Işık takımı hala çalışmıyorsa yardım için iyi bir elektrik teknisyenine başvurunuz.

**GB Meaning of crossed-out wheeled dustbin:**

Do not dispose of electrical appliances as unsorted municipal waste, use separate collection facilities.  
 Contact your local government for information regarding the collection systems available.  
 If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.  
 When replacing old appliances with new ones, the retailer is legally obligated to take back your old appliance for disposal at least free of charge.

**D Bedeutung des durchgestrichenen Müllbehälters auf Rollen:**

Geben Sie elektrische Geräte nicht in den Hausmüll (Restmüll), sondern achten Sie auf umweltgerechte Entsorgung.  
 Falls Sie sich hierzu nicht sicher sind, erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Behörde nach den sachgerechten Entsorgungsmöglichkeiten.  
 Elektrische Geräte, die auf einer Müllhalde geworfen werden, können Gefahrstoffe in das Grundwasser abgeben, die in die Nahrungskette gelangen und dadurch gesundheitsschädlich sind.  
 Beim Neukauf von Haushaltsgeräten ist der Einzelhandel zur kostenlosen Rücknahme und umweltfreundlichen Entsorgung der alten Geräte verpflichtet.

**F Signification de l'icône « Poubelle à roulettes barrée »**

Ne pas jeter les appareils électriques avec les déchets municipaux non-triés ; utiliser les installations de ramassage séparées.  
 Contactez votre mairie pour obtenir des informations relatives aux systèmes de ramassage disponibles.  
 Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges sauvages ou publiques, des substances dangereuses peuvent pénétrer dans la nappe phréatique ainsi que dans la chaîne alimentaire, et nuire à votre santé et votre bien-être.  
 Lorsqu'il remplace d'anciens appareils électriques par des nouveaux, le détaillant est légalement tenu de reprendre votre ancien appareil électrique gratuitement afin de le mettre au rebut.

**I Significato del bidone sbarrato:**

Non smaltire gli elettrodomestici tra i rifiuti municipali generici, ma utilizzare le campane della raccolta differenziata.  
 Rivolgersi all'ente locale preposto per informazioni sul sistema di raccolta differenziata.  
 Elettrodomestici smaltiti presso discariche pubbliche possono perdere sostanze pericolose che, se assorbite dal terreno e dalle falde acquifere possono finire nella catena alimentare, con conseguenze dannose per la salute.  
 Quando si sostituisce un elettrodomestico, il punto d'acquisto è tenuto per legge a ritirare gratuitamente l'elettrodomestico vecchio per lo smaltimento.

**NL Afgedankte elektrische apparatuur:**

Afgedankte elektrische apparatuur moet apart ingezameld en verwerkt worden.  
 Winkeliers, gemeenten en reparatiebedrijven zijn samen verantwoordelijk voor de inzameling van al dit zogeheten wit- en bruinoed.  
 Als elektrische apparatuur op de vuilnisbelt of andere stortplaatsen wordt afgevoerd, kunnen gevaarlijke stoffen via het grondwater in de voedselketen terechtkomen, wat schadelijk voor de gezondheid kan zijn.  
 De producenten en importeurs zijn verantwoordelijk voor de verdere terugname en verwerking van de ingezamelde apparaten.

**E Significado del contenedor de basura con ruedas tachado:**

No deseche los aparatos eléctricos como basura municipal no clasificada, utilice dispositivos de recolección específicos.  
 Póngase en contacto con el gobierno local para obtener información sobre los sistemas de recolección disponibles.  
 Al desechar los aparatos eléctricos en rellenos sanitarios o vertederos, las sustancias peligrosas que contienen se pueden filtrar a las aguas subterráneas e introducirse en la cadena alimentaria, lo que resulta prejudicial para su salud y bienestar.  
 Al reemplazar los aparatos eléctricos viejos, el vendedor tiene la obligación legal de recuperar el aparato reemplazado y desecharlo gratuitamente.

**P 3. Se o kit de iluminação continuar sem funcionar, contacte um electricista qualificado para efectuar a assistência.**

Importância da eliminação do caixote com rodas  
 Não deite aparelhos eléctricos no lixo comum, utilize os ecopontos.  
 Contacte a câmara municipal para obter informações relativas aos sistemas de recolha disponíveis. Se os aparelhos eléctricos forem colocados em aterros ou lixeiras, pode haver fuga de substâncias perigosas para os lençóis de água subterrâneos e a sua entrada na cadeia alimentar, provocando danos na sua saúde e bem-estar.  
 Quando substituir os electrodomésticos velhos por novos, o retalhista poderá eventualmente recolher o seu velho electrodoméstico.

**N Betydningen av utkryssset søppelkasse på hjul:**

Ikke kast elektrisk utstyr som usortert avfall, men benytt eget retursystem.  
 Ta kontakt med lokale myndigheter for informasjon om hvordan retursystemet er.  
 Hvis elektrisk utstyr kastes på en landfylling eller annen avfallspllass, kan farlige stoffer lekke ut i grunnvannet og tas opp i næringskjeden, og gjøre skade på helse og velvære.  
 Ved utsifting av utstyr, er forhandleren juridisk forpliktet til å ta det gamle utstyret gratis i retur, slik at avfallet tas hånd om.

**S Betydelsen av överstruknen soptunna på hjul.**

Kasta inte bort elektriska apparater som osorterat kommunalt avfall utan använd särskilda uppsamlingsställen.  
 Kontakta din lokala myndighet för information om tillgängliga uppsamlingsställen.  
 Om elektriska apparater kastas på soptipp eller avstjälplningsplats kan farliga ämnen läcka ut i grundvattnet och därifrån komma in i näringskedjan och skada din hälsa och välmående.  
 Vid byte från gamla apparater till nya har försäljaren enligt lag skyldighet att ta tillbaka din gamla apparat för kostnadsfri kassering.

**FIN Rastilla merkityn roskasäiliön merkitys:**

Sähkölaiteita ei saa hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana, vaan ne on toimitettava niille tarkoitettuun keräyspisteesseen.  
 Käytettäväissä olevia keräysjärjestelmiä koskevia tietoja saa ottamalla yhteyden paikallisiin viranomaisiin.  
 Jos sähkölaiteita hävitettiään kaatopaikoille, niistä voi valua vaarallisia aineita pohjaveteen ja nämä aineet voivat päätyä ravintoketjuun ja vaarantaa oman terveytesi ja hyvinvointisi.  
 Kun vaihdat vanhan laitteen uuteen, myyjä on velvollinen ottamaan vanhan laitteen takaisin vähintään veloituksetta hävittämistä varten.

**DK Betydning af overstræget affaldsspand på hjul:**

Man må ikke smide ud elektriske apparater i en almindelig, usorteret kommunal affaldsbeholder, brug særlige affaldspladser med affaldssortering.  
 Kontakt din kommune for yderligere anvisning vedrørende den nærmeste kommunale affaldsplads.  
 Hvis elektriske apparater bortskaffes i uegnede affaldsdepoter eller lossepladser, farlige stoffer kan løkke til grundvandet og føde kæde, med skade for sundhed og velvære til følge.  
 Når der udskiftes gamle apparater med nye, er forhandleren juridisk forpligtet til at modtage uden beregning de gamle apparater med henblik på bortskaftelse.

**PL Znaczenie przekreślonego kosza na śmieci na kółkach:**

Nie pozbywaj się urządzeń elektrycznych w miejscach przeznaczonych na niesortowane miejskie odpady, użyj osobnych składowisk odpadów.  
 Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby się dowiedzieć, jakie są możliwości pozbycia się takich odpadów.  
 Gdy urządzenia elektryczne wyrzucane są na składowiska lub wysypiska śmieci, niebezpieczne substancje mogą przecieć do wody gruntowej i dostać się do łańcucha pokarmowego, wyrządzając szkodę Twojemu zdrowiu i samopoczuciu.  
 Gdy wymieniasz stare urządzenie elektryczne na nowe, sprzedawca jest zobowiązany prawem, aby przyjąć Twoje stare urządzenie do usunięcia przynajmniej bez opłaty.

**RUS Значение символа «перечеркнутый контейнер для мусора на колесах»:**

Запрещается выбрасывать электроприборы вместе с не рассортированным бытовым мусором. Следует использовать специально предназначенные места сбора мусора.  
 Информацию об имеющихся системах по сбору мусора можно получить у местных властей.  
 Выброс электрических приборов на участки закапывания мусора или на свалку может привести к вытеканию опасных веществ в подпочвенные воды и попаданию их в пищевую цепь, что представляет опасность для здоровья и благополучия населения.  
 Согласно законодательству, при замене старых приборов на новые продавец обязан, как минимум, забрать ваше старое оборудование бесплатно.

<b>UA</b>	<b>Значення зображення перекресленого ящика для сміття на колесах:</b> Не викидайте електричні прилади як несортировані муніципальні відходи, користуйтесь відведеними для цього засобами збору. Для отримання інформації щодо наявності систем збору зверніться до місцевих органів врядування. При викиданні електроприладів до смітників або куп сміття шкодливі речовини можуть потрапити до ґрутових вод та потім до ланцюжків живлення, що може нанести шкоду здоров'ю та благополуччю. При заміні старих приладів на нові продавець юридично зобов'язаний прийняти ваш старий прилад для утилізації, якнайменше безкоштовно.
<b>EST</b>	<b>Mahakriipsutatud prügikonteineri sümboli tähdus:</b> Elektriseadmeid ei tohi kasutamise lõppedes visata sorteerimata olmeprügi hulka vaid selleks tuleb kasutada vastavaid kogumispunkte. Olemasolevate kogumispunktide kohta küsige informatsiooni kohalikust omavalitsusest. Kasutusest kõrvaldatud elektriseadmete sattumisel tavapärasesse prügilatesse võib nendeest lekkida ohtlikke jäätmeid pinnavette ja sealts sealt toidulauale, kahjustades teie tervist ning heaolu. Vanade seadmete uute vastu vahetamisel on edasimüüja seaduse järgi kohustatud ilma lisatasuta vana seadet vastu võtma ning ümbertöötlemisele suunama.
<b>LV</b>	<b>Izsvīrotās atkritumu kastes nozīme:</b> Neizmetiet elektriskās ierīces kā nešķirotu pašvaldības atkritumus, izmantojiet atsevišķas ievākšanas iestādes. Sazinieties ar jūsu vietējo pašvaldību, lai iegūtu informāciju attiecībā uz pieejamām savākšanas sistēmām. Ja elektriskās ierīces tiek izmestas pildigāztuvēs vai atkritumu izgāztuvēs, bīstamas vielas var noplūst gruntsūdeņos un nokļūt barības ķēdē, bojājot jūsu veselību un labsajūtu. Nomainot vecas ierīces pret jaunām, maiņas veicējam ir likumīgs pienākums aizvest jūsu veco ierīci galējai utilizācijai vismaz bez maksas.
<b>LT</b>	<b>Perbrauktos šiukslių déžés su ratukais reikšmė:</b> neišmeskite elektros prietaisų kaip nerūšiuotų būtiniai šiukslių, meskite į atskirus surinkimo konteinerius. Susisiekite su vietine valdžia dėl informacijos apie prieinamas surinkimo sistemas. Jei elektros prietaisai išmetami į prastus sąvartynus, pavojingos medžiagos gali prasiskverbti į gruntinius vandenis ir patekti į maisto grandinę, pakenkdami Jūsų sveikatą ir gerovei. Keičiant senus prietaisus naujais, pardavėjas yra teisiškai įpareigotas paimti Jūsų seną prietaisą, kurį išmes nemokamai.
<b>SK</b>	<b>Význam preškrtnutej nádoby na odpadky:</b> Nevyhadzujte elektrické spotrebiče do netriedeného mestského odpadu, odneste ich na príslušné zberné miesto. Ak potrebujete informácie o dostupných zberných systémoch, kontaktujte miestnu správu. V prípade vyhodenia elektrických spotrebičov na skládku môže dôjsť k úniku nebezpečných látok do podzemnej vody. Zároveň sa môžu dostať do potravného retázca a poškodiť vám zdravie a narušiť blahobyt. Pri výmene starého spotrebiča za nový je predajca povinný vziať starý spotrebič späť a dať ho zlikvidovať minimálne bez poplatku.
<b>CZ</b>	<b>Význam škrtnutého symbolu nádoby na odpadky na kolekách:</b> Elektrické spotrebiče nelikvidujte ako netriedený domovní odpad, využijte služeb sběrení tříděných odpadů. Informace o systémech sběru odpadů si vyžádejte od místní správy. Pokud zařízení likvidujete na skládce, mohou se do zemních vod dostat nebezpečné látky, proniknout do potravního řetězce a poškodit vaše zdraví. Při výměně starých spotrebičů za nové je od vás prodejce ze zákona povinen zdarma převzít starý spotrebič k likvidaci.
<b>SLO</b>	<b>Pomen preèrtane posode za smeti na kolesih:</b> ne odstranjujete elektrièni naprav kot nerazvršen komunalni odpad, uporabljajte zbirna mesta za loèene odpadke. Glede sistema zbiranja odpadkov, ki je na voljo, se za podrobnejše informacije obrnite na lokalne oblasti. Èe elektriène naprave odstranjujete na neurejena smetišèa ali odlagališèa, lahko nevarne snovi iztekajo v podtalnico ter tako pridejo v prehransko verigo in škodujejo tudi vašemu zdravju ter dobremu poèetju. Ko zamenjujete stare naprave z novimi, je vaò trgovec zakonsko zavezan, da brezplaèeno prevzame vaòo staro opremo in jo odstrani med odpadke.
<b>HR</b>	<b>Znaèenje prekrivenje kante za otpatke:</b> Nemojte odlagati elektriène ureðaje kao nerazvrstani gradski otpad, koristite zasebna skupljališta. Obratite se lokalnoj upravi za obavijesti o dostupnim sustavima sakupljanja. Ako se elektrièni ureðaji odlazu na odlagališta ili deponije, opasne tvari mogu procuriti u podzemne vode i dospijeti u hranidbeni lanac, te tako štetiti vašem zdravlju. Kada stare ureðaje zamjenjujete novima, trgovac je zakonski obavezan preuzeti vaò stari ureðaj, u najmanju ruku besplatno, za odlaganje.
<b>HU</b>	<b>Az áthúzott kerekess hulladékgyűjtő edény szimbólum jelentése:</b> Az elektromos készülékeket tilos válogatás nélküli háztartási hulladékként kidobni; alkalmazzon külön gyűjtőhelyeket. A rendelkezésre álló gyűjtőrendszerrel kapcsolatosan érdelkedjön a helyi önkormányzatnál. Elektromos készülékek közösségi hulladéklerakó helyeken történő elhelyezésekkel veszélyes anyagok kerülhetnek a talajvízbe, onnan pedig a táplálékláncba, ami egészségi károsodásokhoz vezethet. A régi készülékek újjal történő kicsérélésekkel a kereskedő jogilag köteles megsemmisítési célból ingyenesen visszavenni a régi készüléket.
<b>BG</b>	<b>Значението на боядисаният контейнер за отпадъци:</b> Не изхвърляйте електрически уреди при домашните отпадъци, използвайте съборните пунктове във Вашата община. Попитайте общинската управа за мясточко за събирането на съборните пунктове. Ако електрически уреди се изхвърлят неконтролирано, при лошо време опасни вещества могат да попаднат в подпочвените води и така и в хранителната верига, или флората и фауната могат да бъдат отровени за години. Ако искате да замените уреда с нов, продавачът е задължен по закон, поне да приеме стария уред за безплатно извозване за отпадъци.
<b>RO</b>	<b>Semnificațiile culorilor containerelor de deseuri:</b> Nu aruncați articole electrice în deseurile domestice, folosiți punctele de reciclare din raionul d-voastra. Intrebată administrația raionului unde se află aceste puncte de reciclare. Daca articolele electrice sunt aruncate incontrolat, pt timp rau substante periculoase se pot scurge in apa si in lantul de alimentatie, sau fauna si flora se pot otravi ani de-a randul. Daca doriti sa schimبات articolul cu unul nou, vanzatorul este contrans de lege sa primeasca articolul vechi pt. transportarea gratuita a deseurilor.
<b>GR</b>	<b>Σημασία του διαγραμμένου σκουπιδούντενεκέ σε ρόδες:</b> Μήν διαθέτετε τις ηλεκτρικές συσκευές σε μη επιλεγμένα κοινοτικά σκουπίδια, χρησιμοποιείτε ειδικούς χώρους συλλογής. Επικοινωνήστε με τις τοπικές σας αρχές για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα συστήματα συλλογής. Εάν ηλεκτρικές συσκευές διατίθενται σε επιχωματώσεις ή σκουπιδότοπους, μπορεί να διαρρέουν επικίνδυνες ουσίες στο υπεδαφικό νερό και να εισέλθουν στην αλυσίδα των τροφών, προκαλώντας κίνδυνο για την υγεία σας και την ευημερία σας. Όταν αντικαθιστάτε παλαιές συσκευές με νέες, ο πωλητής λιανικής αγοράς είναι νομικά υποχρεωμένος να παραλάβει την παλιά σας συσκευή προς διάθεση τουλάχιστον δωρεάν.
<b>TR</b>	<b>Daire içindeki çizili çöp kutusunun anlamı:</b> Elektrikli cihazları sınıflandırılmamış belediye çöpleri ile aynı yere atmayın, farklı toplama tesisleri kullanın. Bölgelerde kullanılan toplama sistemleri hakkında bilgi almak için yerel yönetime başvurun. Eğer elektrikli cihazlar toprak doldurma bölgelerine ya da çöplüklerle UTILİYORSA zararlı maddeler yeraltı sularına ve yiyecek zincirine karışarak sağlığınıza zarar verebilir. Eski elektrikli cihazlarınızı yenileriley değiştirirken satıcınız yasal olarak, en azından, eski cihazınızı atmak üzere sizden ücret etmeden almakla yükümlüdür.





Westinghouse Lighting  
Krefelder Strasse 562  
D-41066 Mönchengladbach / Germany

 WESTINGHOUSE, and INNOVATION YOU CAN BE SURE OF  
are trademarks of Westinghouse Electric Corporation.  
Used under license by Westinghouse Lighting  
All rights reserved.  
Made in China



Conforms  
to  
EN 60335-1&2

Conforms  
to  
EN 60598-1