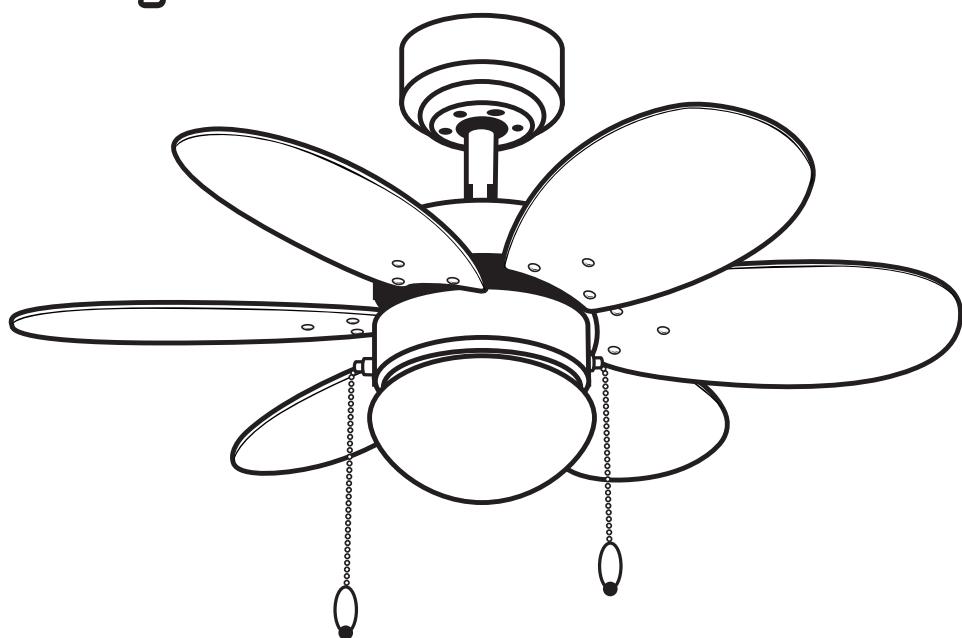




Westinghouse

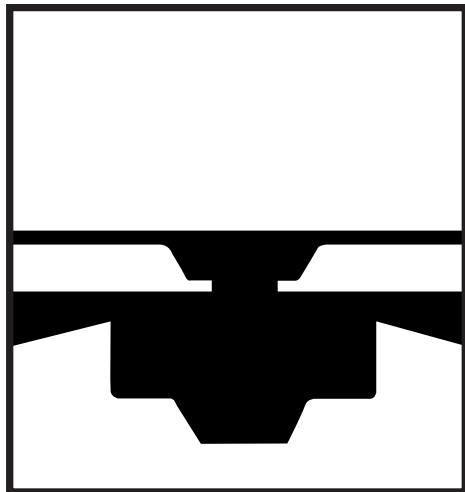
78673
78422



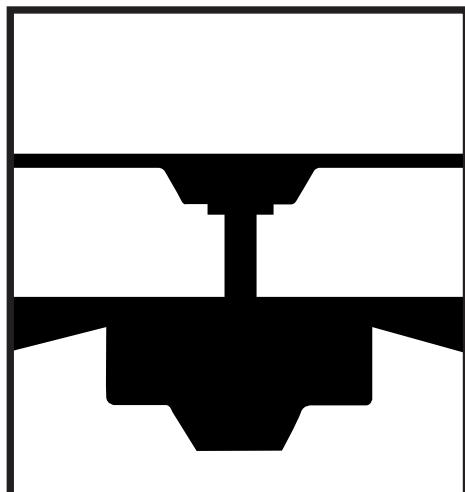
S	TAKFLÄKT
FIN	KATTOTUULETIN
DK	LOFT VENTILATOR
PL	WENTYLATOR SUFITOWY
RUS	ПОТОЛОЧНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР
UA	ВЕНТИЛЯТОР СТЕЛЬОВИЙ
EST	VENTILAATOR-LAEVALGUSTI
LV	GRIESTU VENTILATORS

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.

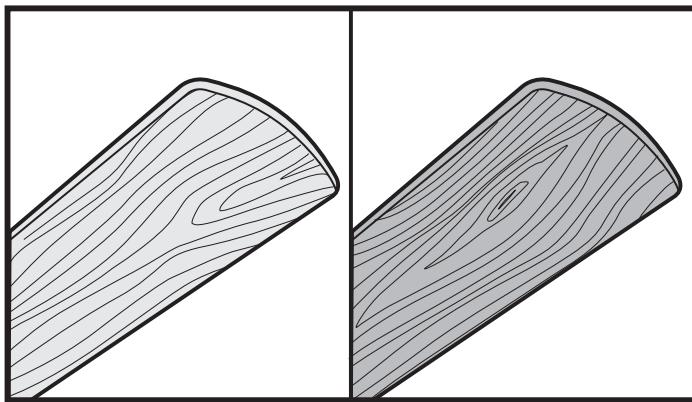
- S** **COMBO-MONTERING** – Din fläkt är redan utrustad med den patenterade Combo-Canopy armaturkåpan (Amerikansk patent nr. 4 729 725 och Taiwan patent nr. 40 516) en armatur som möjliggör infälld montering eller installation med en lodrät stäng i vanliga tak eller valvtak. Välj det system som passar dina behov bäst.
- FIN** **COMBO-ASENNUS** – Tuulettimessasi on patentoitu Combo-Canopy-kupu (Yhdysvaltain patentti nro 4 729 725 ja Taiwanin patentti nro 40 516), jonka avulla tuuletin voidaan asentaa joko katon tasalle tai tangolla katosta riippumaan sekä tasa- että holvikatton. Valitse tarpeita parhaiten vastaava menetelmä.
- DK** **COMBO-MONTERING** – Din ventilator er allerede udstyret med patenteret Combo-dæksel (U.S. Patent No. 4,729,725 og Taiwan Patent No. 40,516) som muliggør en direkte loftmontering eller montering på hængestang på enten et almindeligt eller et sænket loft. Vælg systemet som passer bedst til dine behov.
- PL** **ZAWIESZENIE KOMBINOWANE** – Ten wentylator jest już wyposażony w czaszę „Combo” (USA Patent Nr 4.729.725 i Tajwański Patent Nr 40.516), umożliwiającą zawieszenie bezpośrednie na suficie lub na pręcie na normalnych lub sklepionych sufitach. Należy wybrać system najbardziej pasujący do potrzeb.
- RUS** **КОМБИНИРОВАННАЯ УСТАНОВКА** – Ваш вентилятор оборудован запатентованной консолью, предназначенной для комбинированной установки (№ патента, США: 4,729,725, № патента, Тайвань: 40,516). Консоль позволяет осуществить встроенную установку вентилятора или использовать стержень для монтажа на обычный или сводчатый потолок. Следует выбрать необходимый тип установки.
- UA** **КОМБІНОВАНЕ КРИПЛЕННЯ** – ваш вентилятор вже обладано патентованою верхньою розеткою Combo-Canopy (Патент США № 4 729 725 та патент Тайваню № 40 516), що передбачає як монтаж урівень, так і монтаж на кріпильному штоку на звичайній або склепінній стелі. Обираїть систему, яка найкращим чином задовільняє вашим потребам.
- EST** **COMBO-MOUNT** – ventilaator on juba varustatud patenteeritud Combo-Canopyga (U.S.A. patent nr 4729725 ja Taivani patent nr 40516), mille abil on võimalik seda lakke sūvistada või riputada, olenevalt lae tüübist – tavapärased või ripplae. Valige paigaldusmeetod, mis teile paremini sobib.
- LV** **KOMBINĒTAIS TURĒTĀJS** - jūsu ventilators jau ir aprikots ar patentēto Kombinēto pārseguru (ASV patents nr. 4 729 725 un Taivānas patents nr. 40 516), kas atļauj to pierikot pieāķējot vai piestiprinot stieni uz leju, gan pie parastiem, gan spraižotiem griestiem. Izvēlieties sistēmu, kas vislabāk atbilst jūsu vajadzībām.



S FLUSH MOUNT INFÄLLD INSTALLATION – För låga tak
FIN TASA-ASENNUUS – Mataliin kattoihin
DK DIREKTE LOFTMONTERING - for sänket loft
PL INSTALACJA BEZPOŚREDNIO NA SUFICIE – dla niskich sufitów
RUS ВСТРОЕННАЯ УСТАНОВКА – для низких потолков
UA МОНТАЖ УРІВЕНЬ – для низьких стель.
EST SÜVISTATUD PAIGALDUS – madalate lagede puhul
LV PIESTIPRINĀŠANA PIEKARINOT – Ziemiem griestiem



S INSTALLATION MED LODRÄT STÅNG – För tak med normalhöjd
FIN TANKOASENNUS – Tavallisiin kattoihin
DK MONTERING PÅ HÆNGESTANG- for normale lofter
PL INSTALACJA NA PRĘCIE – dla normalnych sufitów
RUS УСТАНОВКА С ПОМОЩЬЮ СТЕРЖНЯ – для обычных потолков
UA МОНТАЖ НА КРИПИЛЬНОМУ ШТОКУ – для звичайних стель
EST RIPUTATUD PAIGALDUS – tavaliste lagede puhul
LV PIESTIPRINĀŠANA AR STIENI UZ LEJU – Parastiem griestiem



- 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 parhaiten sopiva pintakäsittely tai vaihda tyylia helposti käintämällä lapa ympäri.
- DK** **COMBO-VINGER** - Combo-vinger får med to høj kvalitet overfladebelægninger 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 wystroju danego wnętrza lub zmienić styl odwracając 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 kõrgekaliteetse viimistlusega. Valige viimistlus, mis köige 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 apgriežot ventilatora lāpstīnu.

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. Var säker på att inga hinder finns inom rotationsområdet.
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 lodrät stång 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 kontrolleras av kompetent person för användning under dessa förhållanden.
11. Håll elektriska apparater och tillbehör utom räckhåll för barn eller behindrade personer. Låt dem inte använda apparaterna utan tillsyn.
12. Lämpad för användning inomhus.
13. Innan du tar isär lampsatsen, var säker på att strömmen är fränkopplad från nätanslutningen. 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 nätanslutningen.
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 brytningsvid förspänning vid överspänningsskategori III måste vara införlivade med de fasta ledningsanslutningarna i överensstämmelse med nationella bestämmelser.
18. Fläkten ska installeras på en höjd av minst 2,3 meter.
19.  Håll alltid avståndet mellan lampan och antändbara material (gardiner, vägg, osv.) enligt anvisning på bilden. antändbar
20. 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

FIN

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. Varmista, ettei pyörimisalueella ole esteitä.
6. Varmista, että tuuletin on kiinnitetyt kattoon tukevasti.
7. VAROITUS! Älä käytä himmennintyyppistä katkaisinta tuulettimen nopeuden säättämiseen.
8. VAROITUS! Varmista loukkantaumisten estämiseksi, etteivät lavat ole taipuneet ja ettei niiden pyörimisalueella ole mitään.
9. VAROITUS! Eurooppalaiset turvamäärykset kielivät tuulettimen uudelleen asentamisen tankoa käytäen, jos tuuletin on asennettu ensin tasa-asennusmenetelmällä. Tämän ryttäminen saattaa aiheuttaa vakavia vammoja. Tutustu paikallisiin säännöksiin, jos sinulla on kysytävä tämän tärkeän turvaaatimuksen suhteen.
10. VAROITUS: Älä käytä tätä tuuletinta kaasulla tai polttoaineella toimivan tulen kanssa samassa huoneessa tai samaan aikaan, ellei asiantunteva henkilö ole testannut hormia näissä käyttöolosuhteissa.
11. Sähkölaiteet on säälytettyä lasten ja heikkokuntoisten henkilöiden ulottumattomissa. Älä anna heidän käyttää laitteita ilman valvontaa.
12. Sopii käyttöön sisätiloissa.
13. Ennen kuin purat valaisinsarjan, varmista, että virta on katkaistu. Virta saadaan kytkeä vasta sen jälkeen, kun asennus on saatu valmiaksi.
14. Varjostinta ei saa irrottaa lampusta virran ollessa päällä. Se suojaa suuripaineiselta halogenilämpultä.
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 sähköasennosten mukaisesti kytkin, joka kytkee kaikki navat täysin irti ylijänniteluokan III olosuhteissa.
18. Tuuletin on asennettava vähintään 2,3 metrin korkeuteen.
19.  Pidä aina lampun ja palavien materiaalien (verhojen, seinän jne.) välillä vähintään kuvamerkissä ilmoitettu etäisyys.
20. 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

ristipääruuvitalta • langankatkaisupihdit • pihdit • porrastikkaat.

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. Sørg for at der ikke findes hindringer i rotationsområdet.
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 sikkerhedsskrav.
10. ADVARSEL! Brug ikke denne ventilator i samme rum og samtidigt med at en gasblus eller en anden brændstofbaseret åbent ild anvendes, medmindre røgudsugning blev testet under sådanne anvendelsesforhold af en kompetent fagmand.
11. Opbevar elektriske anordninger uden for rækkevidde af børn og svagelige personer. Lad dem ikke bruge anordningerne 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 lyspæreën når strømforsyning er tilsluttet. Den virker som en beskyttende afskærmning mod højtryks halogenlampen.
15. Udkiftning 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 til kontaktdiskellelse, 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. Ventilatoren skal være monteret på mindst 2,3 m højde.
19.  Man skal altid opretholde afstand mellem lampen og antændelige materialer (gardiner, væg, osv.), som vist på pictogrammet.
20. 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 dwubiegowego przełącznika, każdy z 3 mm otworem kontaktowym.
3. Instalacja powinna być wykonana tylko przez wykwalifikowanego elektryka.
4. Wysokość zawieszenia, tzn. odległość pomiędzy śmieglem a podłogą, powinna być przynajmniej 2,3 m.
5. Należy się upewnić, że nie ma przeszkode w obrębie obrotu śmiegiel.
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 śmiegle nie są wygięte i że nie ma żadnych przedmiotów w obrębie obrotów śmiegiel.
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 wymagań, 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. Urządzenia elektryczne należy trzymać poza zasięgiem dzieci i osób chorych. Nie należy im pozwalać używać aparatów bez nadzoru.
12. Urządzenie to nadaje się do użycia w pomieszczeniach.
13. Przed rozmontowaniem oprawy oświetleniowej 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 wystąpiła 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 rozłączek biegunkowych, że separacja kontaktów, zapewniająca pełne rozłączenie w warunkach przepięcia kategorii III, musi być wbudowana w stałą sieć przewodów zgodnie z narodowymi regulami dotyczącymi sieci elektrycznych.
18. Wentylator powinien być zamontowany na wysokości co najmniej 2,3 m.
19.  Należy zawsze zachować bezpieczną odległość między lampą a materiałami łatwopalnymi (zasłonami, ścianą, itp.) jak to pokazano na pictogramie.
20. 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

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ДАННУЮ ИНСТРУКЦІЮ 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. Необходимо убедиться в том, что посторонние предметы не мешают вращению вентилятора.
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. Электрические приборы должны находиться в месте, недоступном для детей или больных людей. Они не должны самостоятельно пользоваться электрическими приборами.
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. Этот вентилятор должен быть установлен на высоте не менее 2,3 м.
19. $\square - 0,5m - \square$ Сохраняйте всегда расстояние между лампой и легко воспламеняющимися предметами (занавесями, стеной и т.п.), как показано на диаграмме.
20. 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

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. Приділайте 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. Переконайтесь у тому, що у зоні обертання відсутні перешкоди.
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. Зберігайте електричні прилади поза межами досяжності дітей або осіб похилого віку. Не дозволяйте їм користуватись приладами без нагляду.
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 стационарну електропроводку повинні бути вмонтовані засоби знецерувлення для усіх фаз. Ці засоби повинні відповідати вимогам національних стандартів та нормативів, забезпечуючи від'єднання контактів для їхнього повного знецерувлення у разі виникнення перевантаження категорії III через зависку напруги.
18. Вентилятор повинен встановлюватися на висоті щонайменше 2,3 м.
19. $\square - 0,5m - \square$ Відстань між лампою та легкозаймистими матеріалами (фіранки, стіна, тощо) має відповідати умовам, що позначаються вказаною піктограмою.
20. 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

OHUTUSNÕUANDED

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 ventilli võib kasutada ainult 2-pooluse lülitiga, klemmivahega 3 mm.
3. Antud seadet võib paigaldada ainult autoriseeritud elektrik.
4. Paigalduskõrgus, st kaugus ventilaatorilabade ja põrandaga vahel peab olema vähemalt 2,3 m.
5. Veenduge, et labade pöörlemisalas ei oleks takistusi.
6. Veenduge, et ventilaator on ohutult lakked kinnitatud.
7. HOIATUS! Ventilaatori kiiruse reguleerimiseks ei tohi kasutada hämardi-tüüpi lülitit.
8. HOIATUS! Vigastuste väältimiseks veenduge, et ventilaatorilabade ei oleks väändunud ega pöörlemisala takistatud.
9. HOIATUS! Euroopa ohutusreeglite töö ei tohi esialgselt süvistatud ventilaatorit uesti paigaldada rippuvasse asendisse. Selleine katse võib põhjustada tõsisid 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. Hoidke elektriseadmed lastele ning põduratele isikutele kättesaamatutena. Ärge laske neil ilma järelvalveta selliseid seadmeid kasutada.
12. Sobiv kasutamiseks siseruumides.
13. Veenduge enne valgustikkomplekti lahtimonteerimist, et elektritoide oleks väljalülitatud. Elektritoite võib sisse lülitada alles siis, kui paigaldamine on lõpetatud.
14. Lambivarju võib elektriperiinilt eemaldada alles siis, kui elektritoide on väljalülitatud.
15. Elektriperiini on võimalik vahetada alles siis, kui valgustikkomplekt on piisavalt jahtunud ning elektritoide väljalülitatud.
16. Seadme kasutamisel tuleb veenduda, et lambvari 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. Ventilaator tuleb paigutada vähemalt 2,3 meetri kõrgusele.
19. $\square - 0,5m - \square$ Hoidke lambi ja tuleohtlike materjalide (kardinad, sein jms) vahel alati distantsi - nii nagu piktogrammil näidatud.
20. IP20 Ventilaator on möeldud siseruumides kasutamiseks. See ei ole möeldud 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

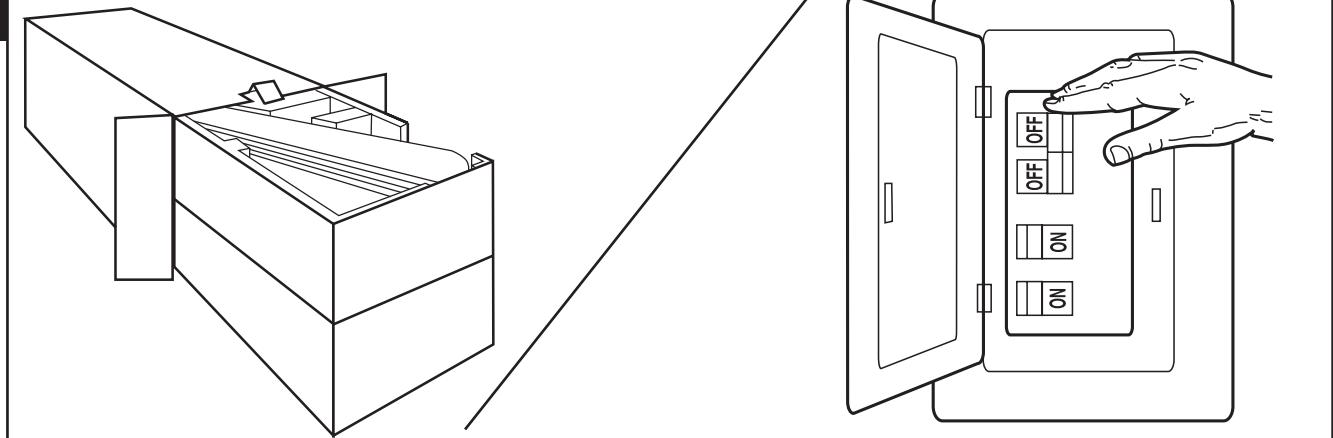
IZLASIET UN SAGLABĀJIET ŠIS INSTRUKCIJAS

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

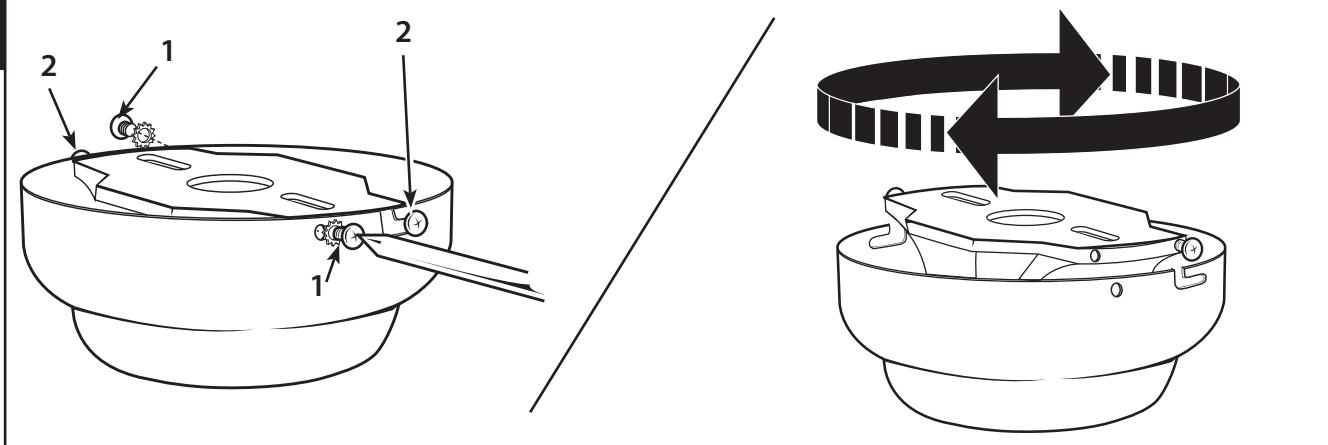
1. Rikojieties uzmanīgi. Izlasiet visas instrukcijas pirms ierikošanas uzsākšanas.
2. BRĪDINĀJUMS! Ventilatoru var darbināt tikai ar 2 polu slēdzi, kur katram ir 3 mm kontakta atvērums.
3. Šī ierikošana jāveic tikai autorizētam elektrikim.
4. Ierikošanas augstumam, t.i., attālumam starp lāpstīņam un grīdu, jābūt vismaz 2,3 m.
5. Pārliecinieties, ka nav šķēršļu rotēšanas zonā.
6. Pārliecinieties, ka ventilators ir droši piestiprināts griestiem.
7. BRĪDINĀJUMS! Neizmantojiet pārslēga tipa slēdzi, lai kontroletu ventilatora ātrumu.
8. BRĪDINĀJUMS! Lai novērstu ievainojumus, pārliecinieties, ka lāpstīņas nav saliektais un ka nav nekādu priekšmetu rotēšanas zonā.
9. BRĪDINĀJUMS! Eiropiešu drošības normatīvu dēļ, ja ir izvēlēta ierikošana pieāķējot, ventilatoru nedrīkst uzstādīt atkārtoti, izmantojot stieni uz leju. To mēģinot, var rasties noņemti 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. Glabājet elektriskās ierīces nesasniedzamas bērniem un vārgām personām. Neļaujiet viņiem izmantot šīs ierīces bez uzraudzības.
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 ierikošana 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 atdzīsis 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. Ventilators jāuzstāda vismaz 2,3 m augstumā.
19. $\square - 0,5m - \square$ Starp lampu un viegli uzliesmojošiem materiāliem (aizkariem, sienu utt.) vienmēr jāsaglabā drošs attālums, kā redzams piktogrammā.
20. IP20 Ventilators ir paredzēts lietošanai iekštelpās. Tas nav paredzēts uzstādīšanai vannas istabā vai mitrās telpās. Lūdzu, nodrošiniet, lai lampa nesaskartos ar mitrumu.

NEPIECIEŠAMIE DARBARĪKI

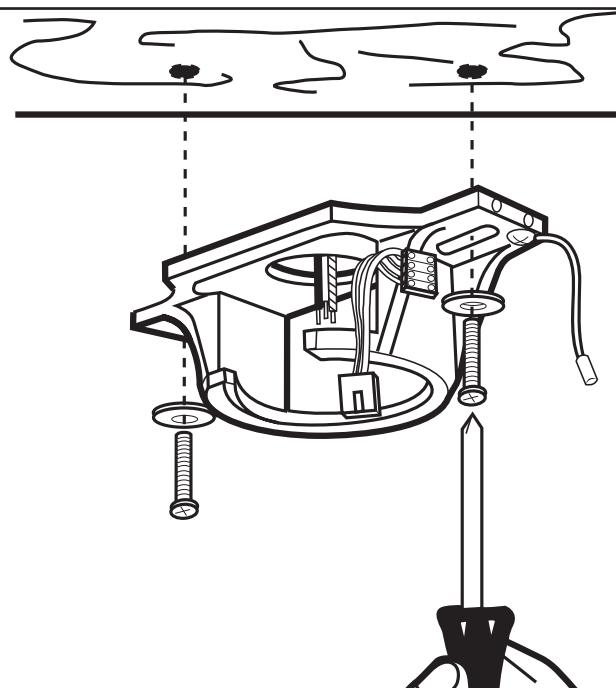
Figūrskrūvgriezis • Asknaibles • Knaibles • Saliekamās kāpnes

1

- 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 pakauksesta ja tarkasta se huolellisesti ja varmista, että kaikki osat ovat mukana. Katkaise virta sulaketaulusta mahdollisen sähköiskun välttämiseksi.
- 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.

2

- S** Ta bort skruvarna och stjärnbrickorna från de två anpassningshålen (1) på armaturkåpan. Lossa på (ta inte bort) skruvarna i L-urtagen (2) på armaturkåpan. Vrid monteringshållaren och ta bort den från armaturkåpan.
- FIN** Irrota ruuvit ja tähтиäuslevyt kuvussa olevista kohdistusreipiistä (1). Löysää kuvun kohdistusurissa (2) olevia ruuveja (älä irrota niitä). Kierrä kiinnitintä ja irrota se kuvusta.
- DK** Fjern skruer og stjernespændeskiver fra de to modsvarende huller (1) på armaturdækslet. Løsn (men fjern ikke) skruer i de modsvarende slotte (2) i dækslet. Drej monteringsholder og fjern den fra skaermen.
- PL** Wyjmij dwa wkręty i podkładki gwiazdziste z dwóch otworów przeciwnieństwowych (1) na czaszy. Poluzuj dwa wkręty (2) w nacięciach przeciwnieństwowych czaszy nie wyjmując ich. Obróć wspornik i wyjmij z czaszy.
- RUS** Вынуть винты и звездообразные шайбы из двух соединительных отверстий (1), расположенных на консоли. Ослабить (не вывинчивая) винты, находящиеся в соединительных пазах (2), расположенных на консоли. Повернуть кронштейн и снять его с консоли.
- UA** Вийміть гвинти та зіркоподібні шайби з двох монтажних отворів (1) у розетці. Послабте (не виймайте) гвинти у монтажних пазах (2) на розетці. Поверніть монтажний кронштейн та зніміть його з розетки. Поверніть монтажний кронштейн та зніміть його з розетки.
- EST** Eemaldage katte vastastikku asuvatest avadest (1) kruvid ja tähtselbid. Vabastage (ärgi eemaldage) katte vastastikku asuvates avades (2) olevad kruvid. Keerake paigalduskronsteini ja eemaldage see katte küljest.
- LV** Nonēmiet skrūves un paplāksnes no abiem savienojuma atvērumiem (1) uz pārsega. Palaidiet valīgāk (nonēmiet) skrūves savienojuma spraugās (2) uz pārsega. Grieziet piestiprināšanas kronsteini un nonēmiet no pārsega.

3

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 Poraa kaksi kiinnitysreikää kattopalkeen ja kiinnitä kiinnitin tukevasti kattoon mukana toimitetuilla puuruuveilla ja aluslaatoilla. Kannattimen tulisi kestää vähintään 16 kg:n paino. HUOMAUTUS – Betonisiskattoon kiinnitettäessä on noudatettava asianmukaista 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 skru 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 løfter kræve stærkere skruer og plastik rawlplugs eller forankring end de med produktet medfølgende.

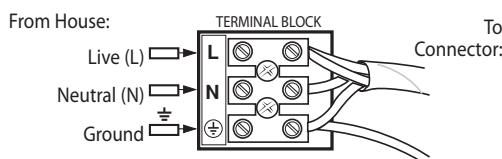
PL Wyboruj dwa otwory montażowe w belce stropowej sufitu i przyśrubuj wspornik do sufitu zabezpieczając go za pomocą dostarczonych podkładek i śrub do drzewa. Płyta montażowa musi być w stanie utrzymać ciężar przynajmniej 15,9 kg. UWAGA! Zawieszenie wentylatora na sufitach z betonu wymaga szczególnej 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.

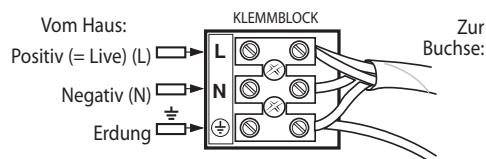
UA Просвердліть два монтажні отвори у балці перекриття та надійно пригвинтіть монтажний кронштейн до стелі за допомогою шайб та шурупів, що постачаються у комплекті. Поверхня, до якої виконується кріплення, повинна витримувати вагу не менше 15,9 кг. ПРИМІТКА – Кріпленню до бетонної стелі потрібно приділити особливої уваги. Для безпечноного 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 kaasolevaid 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 kinnitusankruid, mida tootega kaasas ei ole.

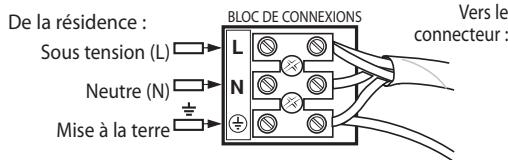
LV Izurbiet divus piestiprināšanas caurumus griestu sijā un stingri ieskrūvējiet piestiprināšanas kronšteinu pie griestiem, izmantojot paplāksnes un nodrošinātās koka skrūves. Piestiprināšanas plāksnei jāvar turēt vismaz 15,9 kg lielu svaru. PIEZĪME – Ipaši jāuzmanās, piestiprinot pie betona griestiem.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

GB**PULL CHAIN WIRING OPTION**

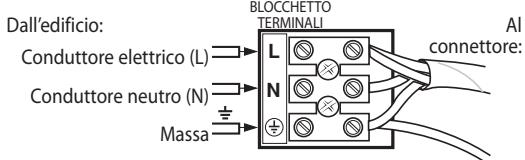
Follow diagram above to make wiring connections to the terminal block on the mounting bracket.

D**ZUGKETTE-VERKABELUNGSOPTION**

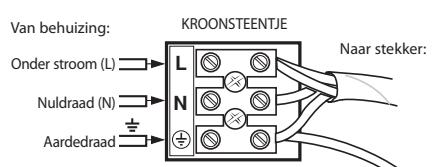
Kabel entsprechend der obigen Abbildung zum Anschlussblock an die Deckenplatte verlegen.

F**RACCORDEMENT DES FILS AVEC L'INTERRUPTEUR A CHAINE**

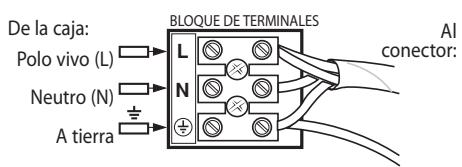
Afin de raccorder les fils au bloc de connexions sur le support de montage, veuillez suivre le schéma ci-dessus.

I**OPZIONE DI CABLAGGIO DELLA CATENELLA**

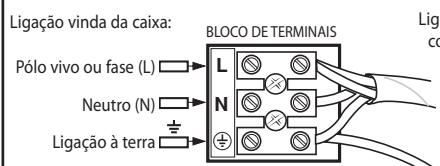
Attenersi allo schema di cui sopra per il cabaggio del bloccetto terminali alla staffa di montaggio.

NL**BEDRADING VOOR TREKKETING**

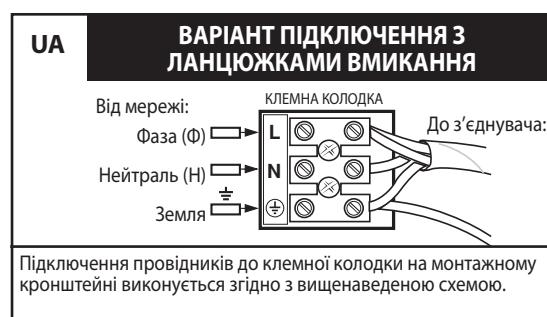
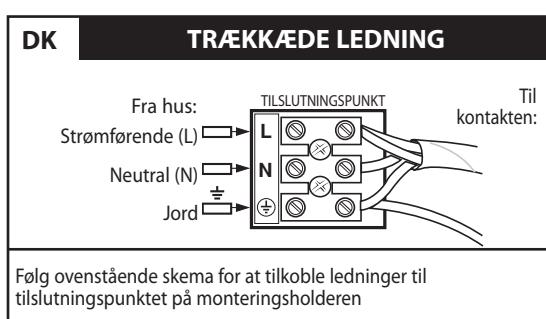
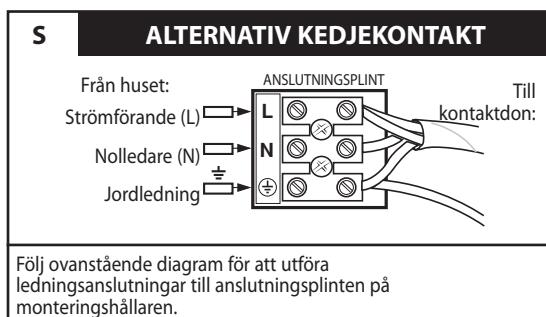
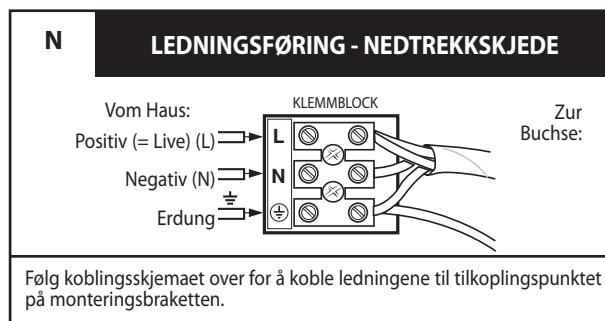
Volg het bovenstaande schema om de bedrading met het kroonsteentje op de montagebeugel te verbinden.

E**OPCIÓN DE CABLEADO PARA CADENILLA DE TIRO**

Siga las instrucciones del diagrama anterior para hacer las conexiones de cableado al bloque de terminales para la pieza de fijación.

P**OPÇÃO DE CABLAGEM PARA CORRENTE DE PUXAR**

Seguir as instruções do diagrama acima para fazer as ligações dos fios ao bloco de terminais da peça de fixação.



EST LÜLITIKETI JUHTMESTIKU ÜHENDAMINE

Majast:

- Faas (L) → KLEMMIPLOKK
- Neutraal (N) → Konnektorisse:
- Maandus →

Klemmiploki ja paigalduskronsteini vaheliste juhtmete ühendamisel järgige ülaltoodud diagrammi juhiseid.

LV KĒDES PAVIKLĀNAS ELEKTOINSTALĀCIJAS IESPĒJA

No nama:

- Aktīvs (Live - L) → GALĒJAIS BLOKS
- Neitrāls (N) → Savienotājam:
- Iezemējums →

Sekojet augstāk sniegtajai diagrammai, lai izveidotu elektroinstalācijas savienojumus ar galējo bloku uz piestiprināšanas kronsteina.

LT TRAUKomos GRANDINELēS LAIDU JUNGIMO PASIRINKIMAS

Iš namo:

- Srovė (L) → GALINIS BLOKAS
- Neutralu (N) → Jungiklį:
- Ižeminimas →

Vadovaukitės aukščiau pateiktomis schemomis, jungdami laidus prie galinio bloko ant tvirtinimo rémo.

SK ČAŽNÁ REŤAZ – KABELÁŽ – voliteľná možnosť

Z domu:

- Pozitív (= Live) (L) → Blok svorkovnice
- Negatív (N) → Ku zásuvke:
- Uzemnenie →

Kábel umiestnite podľa vyššie uvedeného obrázku k pripojiaciemu bloku na stropnej doske.

CZ MOŽNOST ZAPOJENÍ TAŽNÝM ŘETĚZEM

Z domu:

- Živý (L) → ŘADOVÁ SVORKOVNICE
- Neutrální (N) →
- Uzemnění →

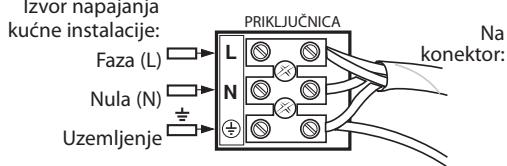
Podle schématu nahoře provedte připojení k řadové svorkovnici na nosném držáku.

SLO MOŽNOST OŽIČENJA POTEZNE VERIŽICE

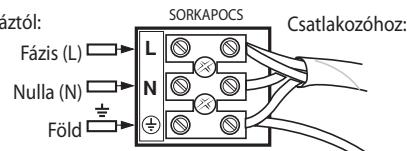
Od hišne napeljave:

- Fazni vodnik (L) → PRIKLJUČNE SPONKE
- Ničelni vodnik (N) → H konektoru:
- Ozemljitveni vodnik →

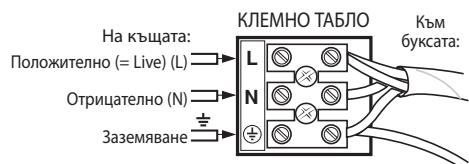
Glejte zgornjo sliko za vezavo vodnikov na priključne sponke na nosilcu.

HR**OŽIČENJE ZA POTEZNI LANAC**Izvor napajanja
kućne instalacije:Za spajanje žica na priključnicu sklopa za postavljanje,
slijedite gornji crtež.**H****LÁNCOS HÚZÓKAPCSOLÓS VÁLTOZAT
HUZALOZÁSA**

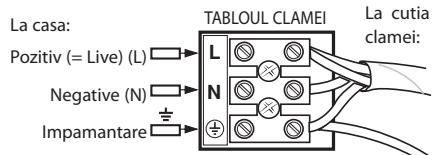
A háztól:

A rögzítőlapon levő sorkapocs bekötéséhez a fenti ábra szerint
járjon el.**BG****ВЕРИЖКА ЗА ДЪРПАНЕ-ОПЦИЯ ЗА
ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛА**

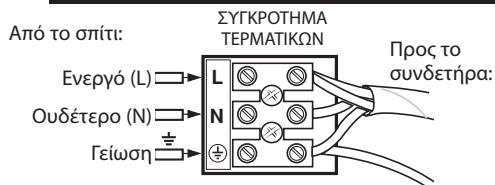
На къщата:

Положете кабела в съответствие с горното изображение към
свързващия блок на таванната плоча.**RO****LANT DE TRAS – OPTIE PT.
CONECTAREA CABLULUI**

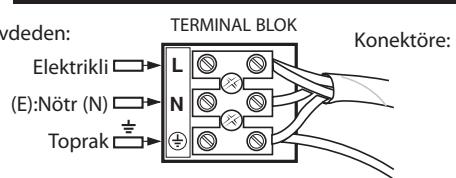
La casa:

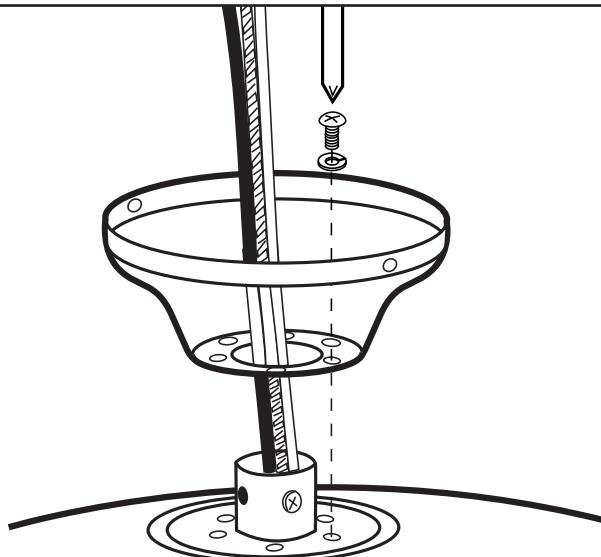
Conectati cablul in corespondenta cu descrierea de
mai sus de cutia clamei de pe placă de tavan.**GR****ΕΠΙΛΟΓΗ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΔΙΑΚΟΠΗ ΜΕ
ΑΛΥΣΙΔΑ ΕΛΞΗΣ**

Από το σπίτι:

Ακολουθήστε το παραπάνω διάγραμμα για να
δρομολογήσετε τις συνδέσεις καλωδίου προς το
συγκρότημα τερματικών στη βάση στήριξης.**TR****ÇEKME ZİNCİR KABLOLAMA SEÇENEĞİ**

Gövdeden:

Kelepçedeki terminal bloğa kablo bağlantılarını yapmak
için yukarıdaki şemayı takip ediniz.

5**S****ALTERNATIV INFÄLLD MONTERING**

För upp motorträdarna genom hålet i botten av armaturkåpan (se bilden) och fäst kåpan direkt på motorhuset med användning av medföljande försänkta fastsättningskruvar och fjäderbrickor. Sätt an skruvarna ordentligt.

OBS!: OM FLÄKTEN INSTALLERAS MED METODEN FÖR INFÄLLD MONTERING, FORTSÄTT DIREKT TILL STEG NR. 12.

FIN**TASA-ASENNUS**

Vie moottorin johdot kuvun kannaan läpi kuvan osoittamalla tavalla ja kiinnitä kupu suoraan moottorin kotelon päälle mukana toimitetuilla uppoasennusruuveilla ja joustolaatoilla. Kiristä ruuvit hyvin.

HUOMAUTUS: JOS ASENNAT TUULETTIMEN KÄYTTÄMÄLLÄ TASA-ASENNUSMENETELMÄÄ, SIIRRY SUORAAN VAIHEESEEN 12.

DK**DIREKTE LOFTMONTERING**

Træk ledning gennem bunden af armaturdækslet som vist og fasten dækslet direkte til toppen af motorhuset med de leverede loftmonteringskruer og tætningskiver. Spænd skruer fast.

BEMÆRK: HVIS DU VÆLGER DIREKTE LOFTMONTERING METODEN GÅ VIDERE TIL TRIN NR 12.

PL**ZAWIESZANIE BEZPOŚREDNIO NA SUFICIE**

Przeprowadź przewody motoru poprzez podstawę czaszy tak, jak jest to pokazane i przymocuj czaszę bezpośrednio do górnej części klosza za pomocą dostarczonych śrub do zawieszenia bezpośrednio na suficie i podkładek zabezpieczających. Dokręć solidnie oba wkręty.
UWAGA: JEŻELI INSTALUJESZ WENTYLATOR BEZPOŚREDNIO NA SUFICIE, PRZEJDŹ DO CZYNNOŚCI 12.

RUS**ВСТРОЕННАЯ УСТАНОВКА**

Провести провода мотора через базу консоли, как показано на рисунке, и присоединить консоль прямо к верхней части корпуса мотора с помощью винтов для встроенной установки и прилагающихся стопорных шайб. Надежно затянуть винты.
ЗАМЕЧАНИЕ: ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ВСТРОЕННОЙ УСТАНОВКИ ВЕНТИЛЯТОРА, СЛЕДУЕТ ПЕРЕЙТИ ПРЯМО К ЭТАПУ 12.

UA**ВАРИАНТ МОНТАЖУ УРІВЕНЬ**

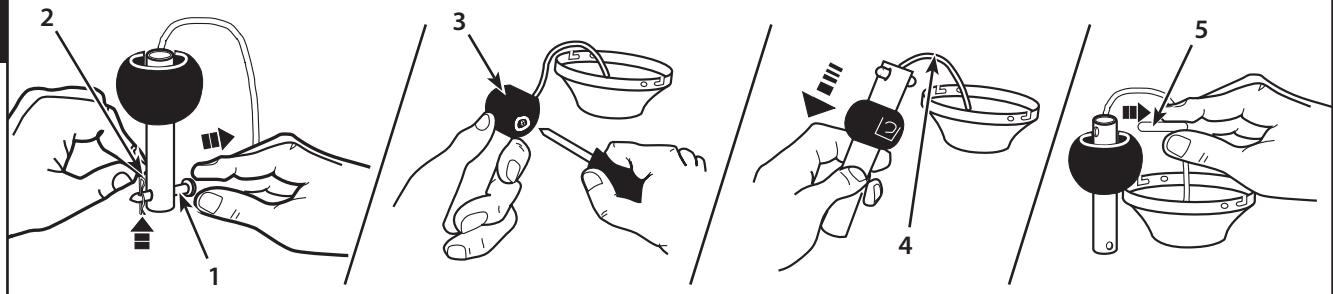
Проведіть провідники двигуна через основу розетки, як це вказано на ілюстрації, та приєднайте розетку безпосередньо до верхньої частини корпуса двигуна за допомогою монтажних гвинтів та стопорних шайб, що надаються. Міцно затягніть гвинти.
ПРИМІТКА: ЯКЩО ВИ ВИКОНУЄТЕ МОНТАЖ ВЕНТИЛЯТОРА УРІВЕНЬ, ПЕРЕХОДІТЬ БЕЗПОСЕРЕДНЬО ДО КРОКУ №12.

EST**SÜVISTATUD PAIGALDUS**

Juhlige mootori juhtmed läbi katte põhja selliselt, nagu pildil näidatud ning kinnitage kate otse mootorikattele kaasasolevate süvispaigalduseks ettenähtud kruvide ja lukustusseibidega. Kinnitage kruvid hoolikalt.
MÄRKUS: KUI PAIGALDATE VENTILAATORI SÜVISTATULT, JÄTKAKE PUNKTIST #12.

LV**IESPĒJA PIESTIPRINĀT PIEĀKĒJOT**

Virziet motora vadus caur pārsegā pamatu, kā parādīts, un piestipriniet pārsegū tieši pie motora korpusa augšas ar skrūvēm piestiprināšanai pieākējot un komplektācijā iekļautajām paplāksnēm. stingri pievelciet skrūves.
PIEZĪME: JA JŪS IERĪKOJAT SAVU VENTILATORU, IZMANTOJOT METODI IERĪKOT PIEĀKĒJOT, TURPINIET AR SOLI NR. 12.

6**S**

ALTERNATIV LODRÄT STÅNG

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 stången. Skjut ned kulan på den lodräta stången och frilägg krysstappen (5). Ta inte bort kulan helt och hållit. Dra ur krysstappen och spara den för senare användning.

FIN

TANKOASENNUS

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

DK

HÆNGESTANG MONTERING

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

PL

INSTALACJA NA PRĘCIE

Wymij 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. Nie wyjmuj przewodu uziomowego (4) z pręta. Zsun kulę pręta w dół tak, aby odsłonić czop poprzeczny (5). Nie usuwaj całkowicie kuli. Wymij czop poprzeczny i zachowaj na późniejszy użytek.

RUS**УСТАНОВКА С ПОМОЩЬЮ СТЕРЖНЯ**

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 вынимать заземляющий провод (4) из стержня. 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**ВАРИАНТ МОНТАЖУ НА КРИПИЛЬНИЙ ШТОК**

Зніміть із штока затискний штифт (2) та поперечний штифт (1). Послабте регулювальний гвинт у кулі штоку (3) до забезпечення безперешкодного пересування кулі уверх та вниз по штоку. Не виймайте провідник заземлення (4) із штока. Перемістіть кулю штока вниз, щоб відкрити поперечний штифт (5). Не знімайте кулю повністю. Вийміть поперечний штифт та збережіть для подальшого використання.

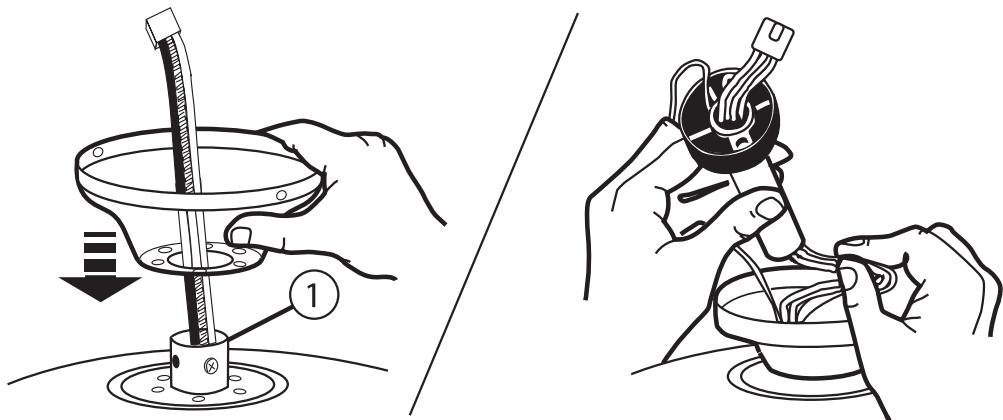
EST**RIPUTATUD PAIGALDUS**

Eemaldage riputusvardalt klambrithv (2) ja risttihvt (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 risttihvt (5). Ärge eemaldage ümarat alust. Eemaldage risttihvt ja pange see kindlasse kohta hilisemaks kasutamiseks.

LV**IESPĒJA IERĪKOT AR STIENI UZ LEJU**

Noņemiet stiprinājuma tapu (2) un krustojošo tapu (1) no stieņa uz leju. Palaidiet valīgāk iestatīšanas skrūvi stieņa (3) uz leju lodē, līdz lode viegli pārvietojas uz augšu un uz leju pa stieni uz leju. Nenoņemiet iezemējuma vadu (4) no stieņa uz leju. Slidiniet stieņa lodi lejup, atsedzot krustojošo tapu (5). Nenoņemiet lodi pilnīgi. Noņemiet krustojošo tapu un saglabājet to vēlākai lietošanai.

7



S Skjut ned armaturkåpan över anslutningskablarna, stickproppen och bygeln (1) på motormonteringen. Før in anslutningskabeln och stickproppen genom stång- och kulumonteringen.

FIN Laske kupu moottorikokonaisuuden johtojen, pistokkeen ja kehyksen (1) päälle. Kuljeta johdot ja pistoke tangon ja pallon läpi.

DK Flyt dækslet ned ovenpå ledninger, pløkken og åget (1) på motoren. Før ledning og pløk gennem hængestangen og kuglens samling.

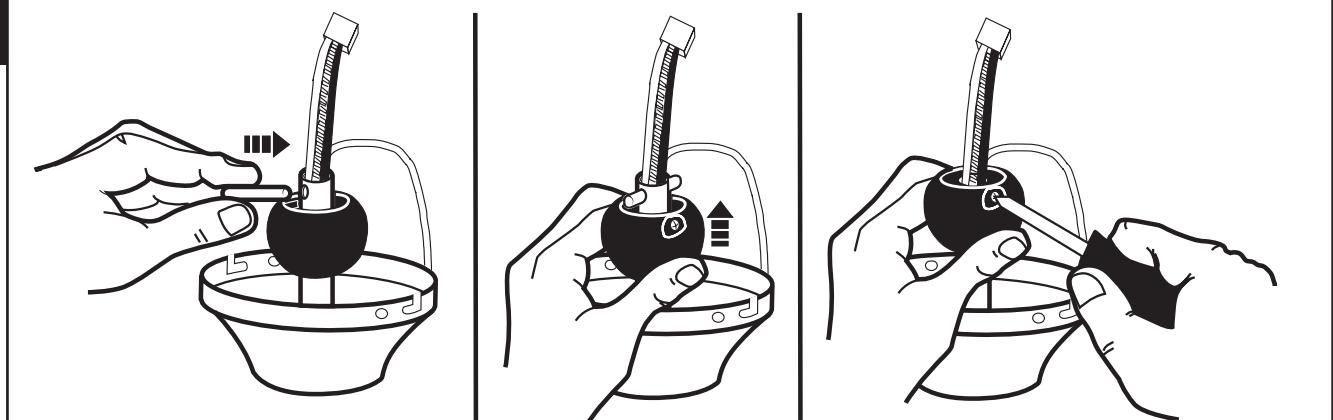
PL Przesuwaj czaszę w dół nad przewodami prowadzącymi, wtyczką i widełkami (1) na zestawie silnika. Wsuń przewody prowadzące i wtyczkę poprzez pręt i złożenie kulkowe.

RUS Опустить консоль на электропровода, штепсель и хомут (1), расположенные на блоке мотора. Пропустить электропровода и штепсель через комплект стержня и шарика.

UA Опустіть розетку на провідники, з'єднувач та затискач (1) вузла двигуна. Проведіть провідники двигуна та з'єднувач крізь вузол із штоком та кулі.

EST Langetage kate üle mootori koosluse juhtraatide, korgi ja pöördliidese (1). Vabastage juhtraadid ja asetage need läbi riiputusvarda ja ümara aluse koosluse.

LV Nolaidiet pārsegu pār pievada vadiem, tapām un stiprinājumu (1) uz motora sastāvdaļām. Pieslēdziet pievada vadus un tapu caur stieņa uz leju un lodes sastāvdaļām.

8

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 palloa 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 preta w góre, aż czop poprzeczny wpasuje się mocno w kulę. Zaciśnij śrubę dociskową w kuli.

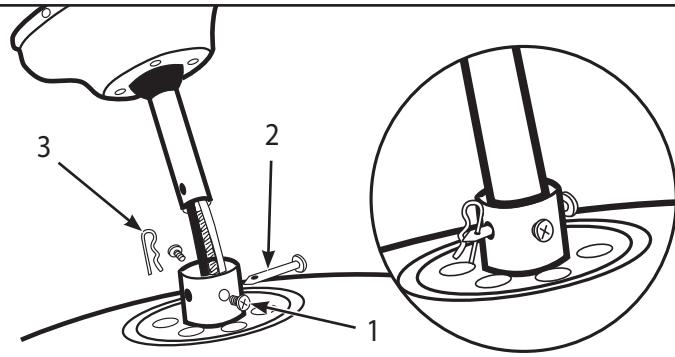
RUS Вновь вставить поперечный штифт в стержень и двигать шарик вверх до тех пор, пока поперечный штифт надежно не войдет в него. Затянуть стопорный винт шарика.

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.

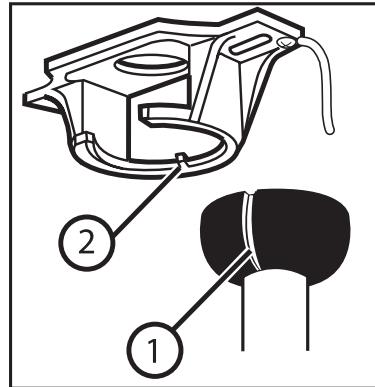
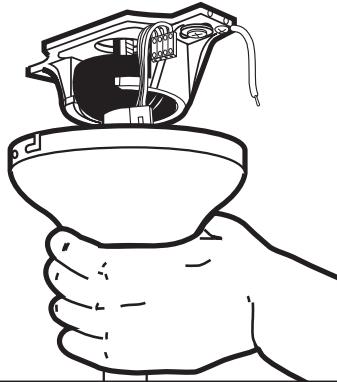
EST Paigaldage risttilht riputusvardale tagasi ning libistage ümarat alust kuni risttilht asub kindlalt ümara aluse sees. Kinnitage ümara aluse kruvi.

LV No jauna ievietojiet krustojošo tapu stieni uz leju un slidiniet stieņa uz leju lodi augšup, līdz krustojošā tapa stingri iestiprinās lodē. Ieskrūvējet iestatīšanas skrūvi cieši lodē.

9

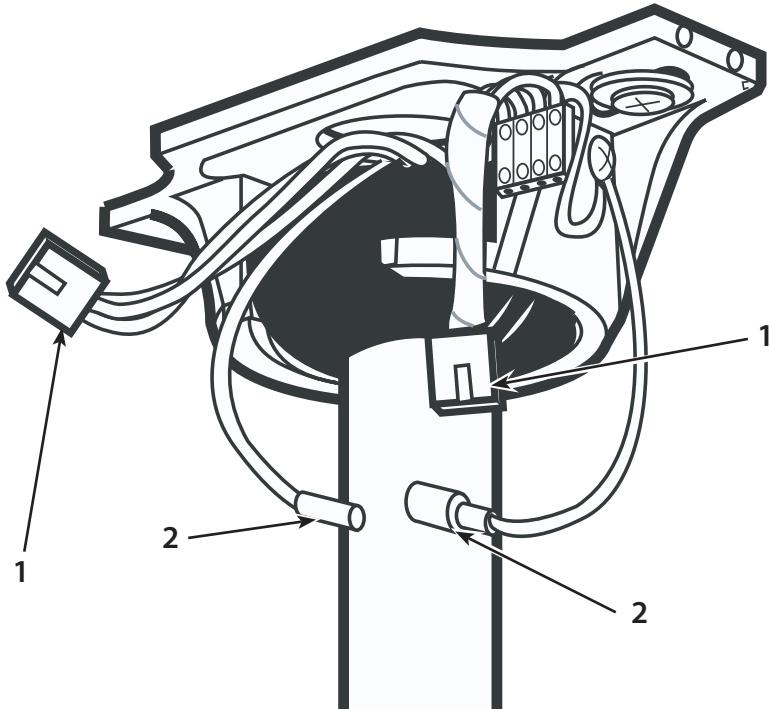


- S** Lossa på inställningsskruvorna i stångkopplingen (1). Sätt in stången i stångkopplingen. Var säker på att hålet i stången är inrikat med hålet i kopplingen. För in bygelkrysstappen (2) genom bygeln och stången. Sätt in fjädersprinten (3) i krysstappen tills den knäppts in och sitter på plats. Sätt an inställningsskruvorna (4) i kopplingen.
- FIN** Löysää tangon liittimen (1) kiinnitysruuveja. Työnnä tanko tangon liittimeen. Varmista, että tangon reikä ja liittimen reikä tulevat kohdakkain. Työnnä kehyksen poikkitappi (2) kehykseni ja tangon läpi. Työnnä sokkanaula (3) poikkitappiin, niin että se napsahtaa paikalleen. Kiristä liittimessä olevat kiinnitysruuvit (4).
- DK** Skruer i hængestangens kobling (1) løsnes. Indsæt hængestang ind i stangens kobling. Sørg for at hængestangens åbning er i flugt med hullet i kobling. Monter ågets tværtap (2) gennem åg og hængestang. Indsæt spænddepind (3) ind i tværtap så den klikker på plads. Spænd skrue fast (4) i kobling.
- PL** Poluzuj śruby dociskowe w złączce preta (1). Wsuń pret w złączkę preta. Upewnij się, że otwór w precie jest zrównany z otworem w złączce. Wsuń czop poprzeczny (2) widełek poprzez widełki i pret. Wsuń kolek zaciskowy (3) w czop poprzeczny, aż zatrzasnie się na miejsce. Dociśnij śruby dociskowe (4) w złączce.
- RUS** Ослабить стопорные винты в соединителе стержня (1). Вставить стержень в соединитель стержня. Убедиться в том, что отверстия стержня и соединителя находятся на одной линии. Вставить поперечный штифт хомута (2) в хомут и стержень. Вставить штырь с отверстиями для крепления (3) в поперечный штифт таким образом, чтобы он защелкнулся. Затянуть стопорные винты (4) в соединителе.
- UA** Послабте регулювальні гвинти у муфті штока (1). Вставте шток до муфти штока. Переконайтесь у тому, що отвір у штоку співпадає з отвором у муфті. Встановіть поперечний штифт затискача (2) крізь затискач та шток. Встановіть затискний штифт (3) до поперечного штифта таким чином, щоб він потрапив до своєї позиції. Затягніть регулювальні гвинти (4) у муфті.
- EST** Vabastage riputusvarda liidese (1) kruvid. Sisestage riputusvarras riputusvarda liidesesse. Veenduge, et joondaksite riputusvardal oleva ava liidesel oleva avaga. Paigaldage pöördtihvt (2) läbi pöördliidese ja riputusvarda. Sisestage klambertihvt (3) risttihvti, kuni see klöpsatub omale kohale. Kinnitage liidese kruvid (4).
- LV** Palaidiet valīgāk iestāšanas skrūves stienā uz leju savienojumā (1). levietojet stieni uz leju stienā uz leju savienojumā. Nodrošiniet, lai stienā uz leju atvere būtu izlīdzināta ar savienojuma atveri. levietojet stiprinājuma krustojošo tapu (2) caur stiprinājumu un stieni uz leju. levietojet stiprinājuma tapu (3) krustojošā tapā, līdz tas ieibīdās vietā. Pievelciet iestāšanas skrūves (4) savienojumā.



- S** Lyft försiktigt upp fläkten på monteringshållaren. Vrid fläkten tills skåran på stångkulan (1) kuggas in i kammen (2) på monteringshållaren. Detta gör det möjligt att använda båda händerna vid anslutning av ledningarna.
- FIN** Nosta tuuletinkokonaisuus varovasti kiinnittimeen. Pyöritä tuuletinta, kunnes tangon pallossa (1) oleva ura kytkeytyy kiinnittimessä olevaan harjanteeseen (2). Näin kumpikin käsi on vapaa kytkeentöjen 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 pręta (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. Обертаєте 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 kooslus paigalduskronsteinile. Pöörake ventilaatorit, kuni riputusvarda ümara aluse sälk (1) kinnitub paigalduskronsteinil olevasse vahesse (2). Tänu sellele saateneb vabalt juhtmestiku ühendada.
- LV** Uzmanīgi paceliet ventilatora sastāvdaļas uz piestiprināšanas kronšteina. Grieziet ventilatoru, līdz ierobs uz stieņa uz leju lodes (1) iestiprinās šķautnē (2) uz piestiprināšanas kronšteina. Tas atļaus bezroku elektroinstalāciju.

11



S Medan fläktmonteringen hänger på hållaren, fäst han/hon- stickproppsanslutningen (1) från fläkten på anslutningsplinten. Anslut jordledningen (2) från stången till monteringshållaren.
FORTSÄTT DIREKT TILL STEG 13.

FIN Kun kiinnitin pitää tuuletinta kiinni, kytke uros-naaraspistoke (1) tuulettimesta riviliittimeen. Kytke maajohdin (2) tangosta kiinnittimeen.
SIIRRY SUORAAN VAIHEESEEN 13.

DK Med ventilatoren ophængt på monteringsholderen forbind han/hun stikket (1) fra ventilatoren til tilslutningspunktet Tilslut jordledningen (2) fra hængestangen til monteringsholderen.

FORTSÆT DIREKTE TIL TRIN NR 13.

PL W czasie, gdy wspornik podtrzymuje zestaw wentylatora, połącz wtyczkę z męskim/żeńskim połączeniem (1) od wentylatora do łączówki. Przyłącz przewód uziomowy (2) z pręta do wspornika.

PRZEJDŹ BEZPOŚREDNIO DO CZYNNOŚCI NR 13.

RUS Закрепив блок вентилятора на кронштейн, вставить штепельную розетку (1) вентилятора в распределительную коробку. Прикрепить заземляющий провод (2) стержня к кронштейну.

СЛЕДУЕТ ПЕРЕЙТИ ПРЯМО К ЭТАПУ 13.

UA Коли вузол вентилятора буде триматись на кронштейні, приєднайте штекерний з'єднувач вилка/розетка (1) від вентилятора до клемної колодки. Приєднайте провідник заземлення (2) від штока до монтажного кронштейну.

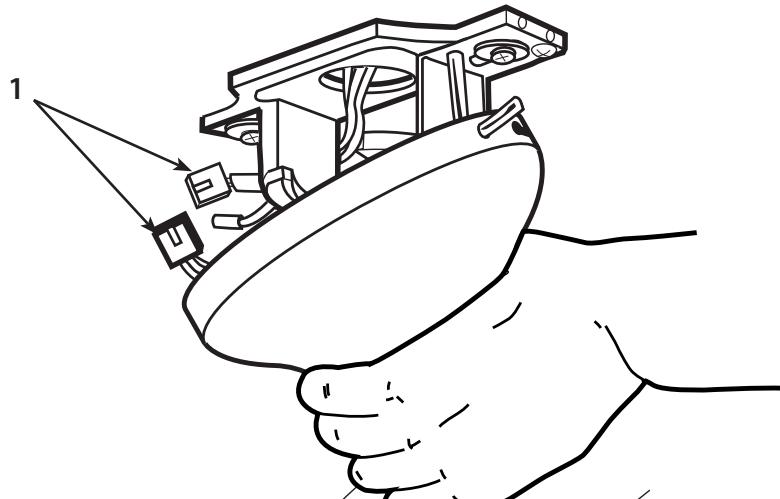
ПЕРЕХОДІТЬ БЕЗПОСЕРЕДНЬО ДО КРОКУ №13.

EST Samal ajal, kui kroonstein hoiaab ventilaatorikooslust, kinnitage ventilaatori välis-/sisekeermega pistik (1) klemmplokki. Kinnitage riputusvarda maandusjuhe (2) paigalduskronsteinile.

JÄTKAKE PUNKTIST #13.

LV Kamēr kroņsteins tur ventilatora sastāvdaļas, pievienojiet abu tapu savienojumu (1) no ventilatora uz galējo bloku. Pievienojiet iezemējuma vadu (2) no stieņa uz leju piestiprināšanas kroņsteina.

TURPINIET TĀLĀK AR 13. SOLI.

12

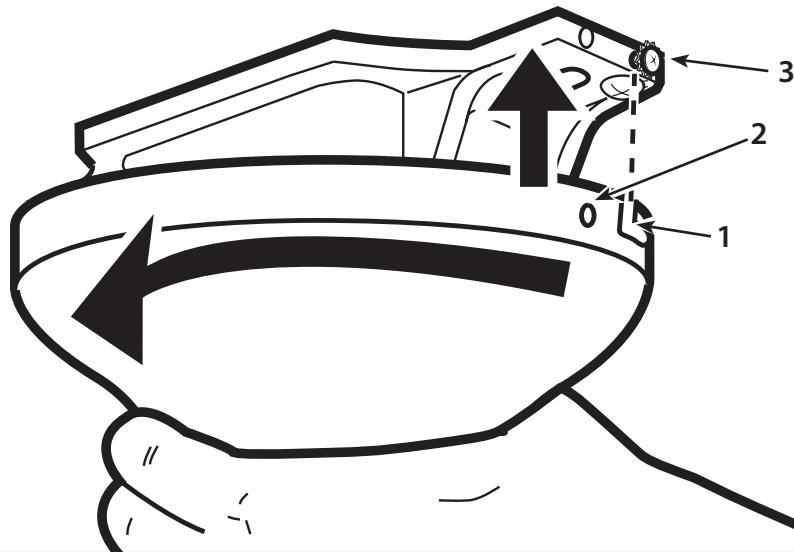
S Vid infälld montering, lyft fläkten och placera den på haken från monteringshållaren i ett stängt hål på armaturkåpan. Detta gör det möjligt att använda båda händerna vid anslutning av ledningarna. Medan fläktmonteringen hänger på hållaren, fäst han/hon- stickproppsanslutningen (1) från fläkten på anslutningsplinten. Obs! Den entrådiga jordledningskontakten från monteringshållaren ansluts inte vid användning av infälld monteringsmetod.

FIN Jos kyseessä on tasa-asennus, nostaa tuuletinkokonaisuus roikkumaan kuvussa olevasta reiästä kiinnittimessä olevaan koukkun. Näin kumpikin käsi on vapaa kytkehtöjen tekemistä varten. Kun kiinnitin pitää tuuletinta kiinni, kytke uros-naaraspisto (1) tuulettimesta riviliittimeen. Huomaa: Kiinnittimestä tulevaa yksittäistä maadoitusjohdon pistoketta ei kytketä, jos käytetään tasa-asennusmenetelmää.

DK For direkte loftmontering, hæv ventilatoren og anbring krogen fra monteringsholderen ind i et lukket hul i dækslet. Dette vil frigøre begge hænder for tilslutning af ledninger. Med ventilatoren ophængt på monteringsholderen forbind han/hun stikket (1) fra ventilatoren til klemmerækken
BEMÆRK: En aflederledningsstik fra monteringsholder vil forblive utilsluttet når man bruger den direkte monteringsmetode.

PL	Przy zawieszaniu bezpośrednio na suficie, podnieś zestaw wentylatora i wsuń haczyk z wspornika w zamknięty otwór na czaszy Umożliwi to zakładanie połączeń elektrycznych bez konieczności podtrzymywania wentylatora. W czasie, gdy wspornik podtrzymuje zestaw wentylatora, połącz wtyczkę z męskim/żeńskim połączeniem (1) od wentylatora do łączówki. Uwaga: Gdy wentylator montowany jest bezpośrednio na suficie, pojedyncza wtyczka przewodu uziomowego od wspornika nie będzie połączona.
RUS	При встроенной установке следует поднять блок вентилятора и подвесить его на крюк кронштейна, вставив его в закрытое отверстие на консоли. Таким образом, можно будет осуществить подключение вентилятора, не поддерживая его вручную. Закрепив блок вентилятора на кронштейне, вставить штепсельную розетку (1) вентилятора в распределительную коробку. Замечание: Штепсель кронштейна с одним проводом заземления не будет подключен при встроенной установке.
UA	У випадку монтажу вентилятора урівень підніміть вузол вентилятора та встановіть глухий отвір розетки на гак монтажного кронштейну. Це дозволить вивільнити руки для подальших операцій з електропровідниками. Коли вузол вентилятора буде триматись на кронштейні, прієднайте штекерний з'єднувач вилка/розетка (1) від вентилятора до клемної колодки. Примітка: При монтажі урівень єдиний наявний провідник заземлення від монтажного кронштейну не прієднується.
EST	Süvistatud paigalduse puhul kergitage ventilaatori kooslust ja asetage paigalduskonsteini konks kattel olevasse suletud avausse. Tänu sellele saate vabalt juhtmestiku ühendada. Samal ajal, kui kroonstein hoib ventilaatorikooslust, kinnitage ventilaatori välis-/sisekeermega pistik (1) klemmplokki. Märkus: Süvistatud paigalduse puhul ei ühendata paigalduskonsteinil olevat maandusjuhtme pistikut.
LV	Iespējai piestiprināt pieāķējot paceliet ventilatora sastāvdalas un novietojiet tās uz āķa no piestiprināšanas kroņsteina aizvērtajā pārsegā atvērumā. Tas atļauj bezroku elektroinstalāciju. Kamēr kroņsteins tur ventilatora sastāvdalas, pievienojiet abu tapu savienojumu (1) no ventilatora uz galējo bloku. Piezīme: Vienīgā iezemējuma vada tapa no piestiprināšanas kroņsteina netiks savienota, ja tiks izmantota metode piestiprināšana pieāķējot.

13



S För fläktar med infälld montering, lyft försiktigt av fläkten från monteringshållaren och var säker på att trådanslutningarna inte bryts. För fläktar med lodrät stång, skjut upp armaturkåpan till monteringshållaren. Armaturkåpan har två L-urtag (1) och två anpassningshål (2). Passa in båda L-urtagen direkt under och inriktade med de två skruvorna in monteringshållaren (3). Lyft kåpan så att de två skruvorna glider in i L-urtagen. Vrid kåpan tills båda skruvorna på monteringshållaren passats in så långt det går i ändarna på L-urtagen. Sätt an skruvorna ordentligt.

FIN Tasa-asennettavat tuulettimet: nosta tuuletin varovasti kiinnittimestä varoen samalla, etteivät johdot irtoa. Tankoasennettavat tuulettimet: työnnä kupu kiinnittimeen asti. Kuvussa on kaksi kohdistusuraa (1) ja kaksi kohdistusreikää (2). Aseta kumpikin kuvussa oleva ura suoraan kiinnittimessä (3) olevien ruuvien alle ja niiden kanssa kohdakkain. Nosta kupua, niin että kumpikin ruuvi liukuu kohdistusuriin. Kierrä kupua, kunnes kumpikin kiinnittimessä oleva ruuvi putoaa urien syvennyksiin. Kiristä ruuvit hyvin.

DK For direkte loftmonterede ventilatorer løft forsiktig ventilatoren fra monteringsholderen for at sikre at ledningskontakte bliver ikke afbrudt. For stang ophængte ventilatorer skyd skærmen op til monteringsholderen. Skærmen har to matchende riller (1) og to matchende huller (2). Placer begge riller i skærmen lige under og i flugt med to skruer på monteringsholderen (3). Løft skærmen for at lade de to skruer glide ind i de tilsvarende riller. Dreh skærmen indtil begge skruer fra monteringsholderen falder ind i rille indskæring. Spænd skruer fast.

PL Przy montażu bezpośrednio na suficie ostrożnie unieś wentylator ze wspornika, uważając aby nie uszkodzić połączeń przewodów. Przy montażu na precie nasuń czaszę ku górze na wspornik. Na kloszu są dwa przeciwległe nacięcia (1) i dwa przeciwnie otwory (2). Ustaw obydwa nacięcia klosza równo pod dwoma wkrętami na wsporniku (3). Unieś klosz i wsuń wkręty w odpowiadające im nacięcia. Obracaj klosz, wsuwając oba wkręty na wsporniku w załomki otworów. Dokręć solidnie oba wkręty.

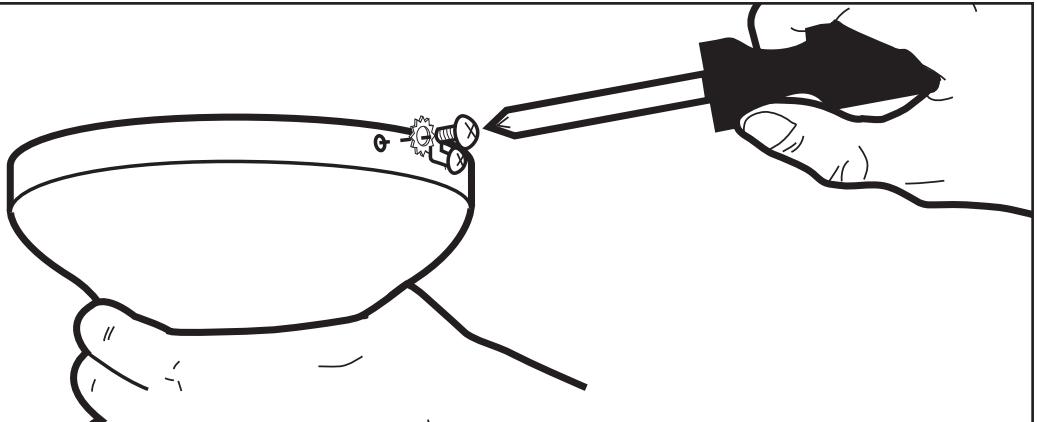
RUS При встроенной установке вентилятора его следует аккуратно приподнять с кронштейна, не нарушая электрических соединений. При установке вентилятора с помощью стержня консоль следует подвинуть вверх по направлению к кронштейну. Консоль снабжена двумя соединительными пазами (1) и двумя соединительными отверстиями (2). Следует расположить оба паза консоли на одной линии и прямо под двумя винтами, расположенными на кронштейне (3). Поднять консоль таким образом, чтобы винты вошли в соединительные пазы. Поворачивать консоль до тех пор, пока оба винта на кронштейне не войдут в более узкую часть пазов. Надежно затянуть винты.

UA У випадку монтажу вентилятора урівень обережно підійміть вентилятор відносно монтажного кронштейна таким чином, щоб не пошкодити будь-які провідниківі з'єднання. У випадку монтажу вентилятора на кріпильному штоку пересуньте розетку уверх до монтажного кронштейну. У розетці є два направляючих пази (1) та два отвори (2). Розмістіть обидва пази безпосередньо під та врівень з двома гвинтами у монтажному кронштейні (3). Підійміть розетку таким чином, щоб два гвинти могли пройти у направляючі пази. Повертайте розетку, доки обидва гвинти монтажного кронштейну не потраплять до заглиблень у пазах. Міцно затягніть гвинти.

EST Süvispaigaldusega ventilaatorite puhul töste ventilaator ettevaatlikult paigalduskronsteinilt, veendudes, et te seda tehes ei tömbaks ühtegi juhtmeühendust lahti. Ripp-paigaldusega ventilaatorite puhul libistage ventilaatori kate paigalduskronsteinile. Kattel on kaks vastastikku asetsevat ava (1) ja kaks vastastikust auku (2). Asetage mõlemad kattel olevad avad paigalduskronsteinil (3) oleva kahe kruvi alla ja joondage nendega vastavalt. Kergitage katet, lastes kahel kruvil vastavatesse avadesse paigutuda. Keerake katet kuni mõlemad paigalduskronsteinile olevad kruvid paigutuvad avade lõtkudesse. Kinnitage kruvid hoolikalt.

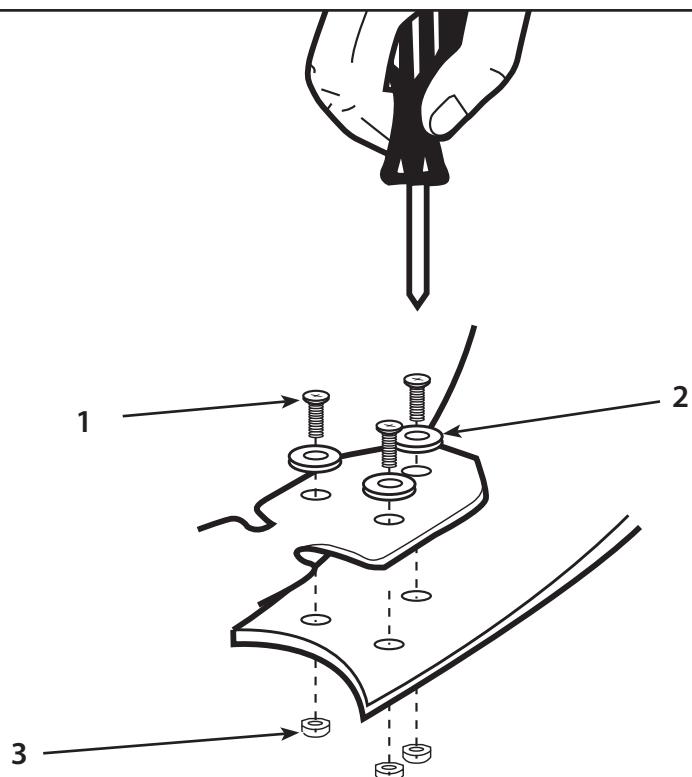
LV Ventilatoriem, kas piestiprināmi pieākējot, uzmanīgi paceliet ventilatoru no piestiprināšanas kronšteina, uzmanoties, lai netiktu bojāti kādi vadu savienojumi. Ventilatoriem, kas piestiprināmi ar stieni uz leju, slīdiniet pārsegū augšup līdz piestiprināšanas kronšteinam. Pārsegam ir divas savienojuma spraugas (1) un divi savienojuma atvērumi (2). Novietojiet abas spraugas uz pārsegā tiesī zem un vienā līnijā ar divām skrūvēm piestiprināšanas kronšteinā (3). Paceliet pārsegū, jaujot abām skrūvēm ieslīdēt savienojuma spraugās. Grieziet pārsegū, līdz abas skrūves no piestiprināšanas kronšteina iekrīt spraugu iedobumos. Stingri pievelciet skrūves.

14



- S** Sett i to skruer med stjerneskiver i sammenpasningshullene og trekk til for å feste canopy-enheten til monteringsbraketten.
- FIN** Installera skruvar och fjäderbrickor i vart och ett av de två anpassningshålen på armaturkåpan och sätt an ordentligt för att fästa kåpan på monteringshållaren.
- DK** Asenna kaksi ruuvia ja tähtialuslevyä kuvussa oleviin kohdistusreikiin ja kiristä niillä kupu tukevasti kiinnittimeen.
- PL** Indsæt to skruer og stjerneunderlagsskiver ind i de matchende huller i skærmen og spænd fast for at fastgøre skærmen til monteringsholderen.
- RUS** Włóz dwa wkręty z podkładkami gwiazdzistymi w odpowiadające im otwory klosza i zaciśnij je, przymocowując klosz do wspornika.
- UA** Вставть два винта и звездообразные шайбы в соединительные отверстия консоли и завинтить, чтобы закрепить консоль на кронштейн.
- EST** Paigaldage vastavatesse katte aukudesse kruvid ja tähtseibid ning kinnitage kate paigalduskronsteinile.
- LV** Ievietojiet divas skrūves un paplāksnes pārsega savienojuma atvērumos un pievelciet tās, lai nostiprinātu pārsegu pie piestiprināšanas kronsteina.

15



S Fäst vinghållarna på vingarna med vinghållarskruvorna (1), textilbrickorna (2), och de dekorativa muttrarna (3).

FIN Kiinnitä lajien kiinnittimet lajoihin kiinnittimien ruuveja (1), kangasaluslevyjä (2) ja koristemuttereita (3) käyttäen.

DK Fastgør vingebeslag til vinger ved hjælp af vingebeslagskruer (1), stof spændeskiver (2), og pyntemøtrikker (3).

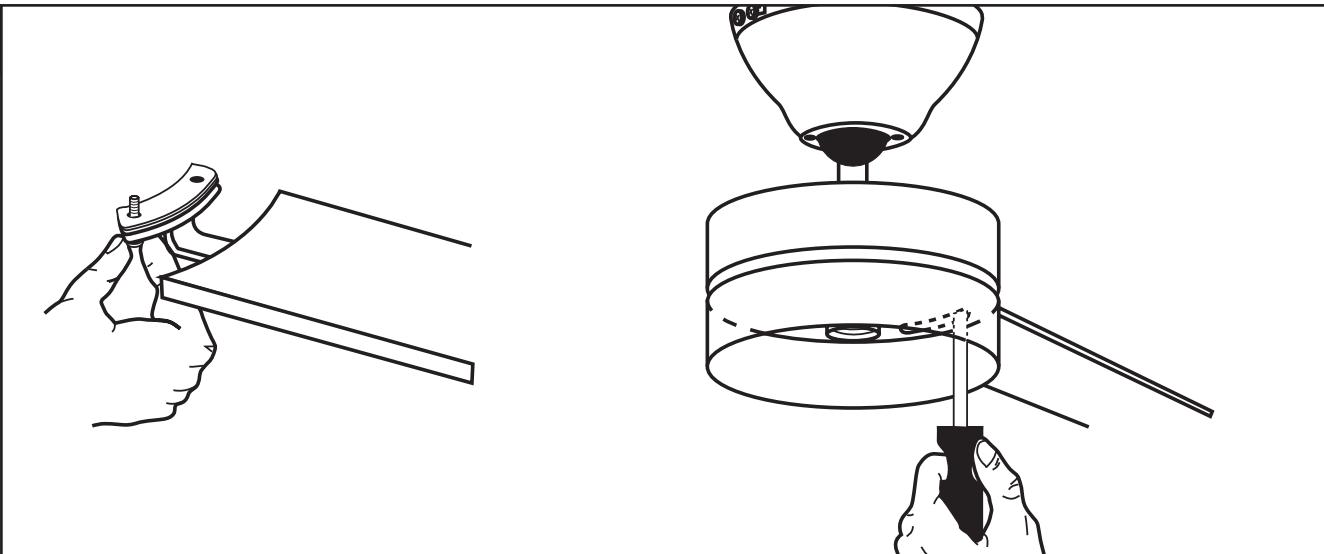
PL Połącz wsporniki śmieciel ze śmigłami przy pomocy śrub do wsporników śmieciel (1), podkładek z materiału (2) i ozdobnych nakrętek (3).

RUS Привинтите кронштейны лопастей к лопастям, используя винты кронштейнов лопастей (1), шайбы из ткани (2) и декоративные гайки (3). Приднайте

UA до лопаток кронштейни лопаток за допомогою відповідних гвинтів (1), шайб з тканини (2) та декоративних гайок (3).

EST Paigaldage labasid hoidvad labakronsteinid, kasutades selleks kaasasolevaid labakronsteini kruvisid (1), kangasseibe (2) ja dekoratiivmutreid (3). Pievienojiet

LV lāpstiņas kronšteinus lāpstiņām, izmantojot lāpstiņu kronšteina skrūves (1), auduma paplāksnes (2) un dekoratīvās uzmavas (3).



S Om plasttabbar är fastsatta på motorn som försändningsskydd, ta bort och kassera dem. Fäst vingmonteringen 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.

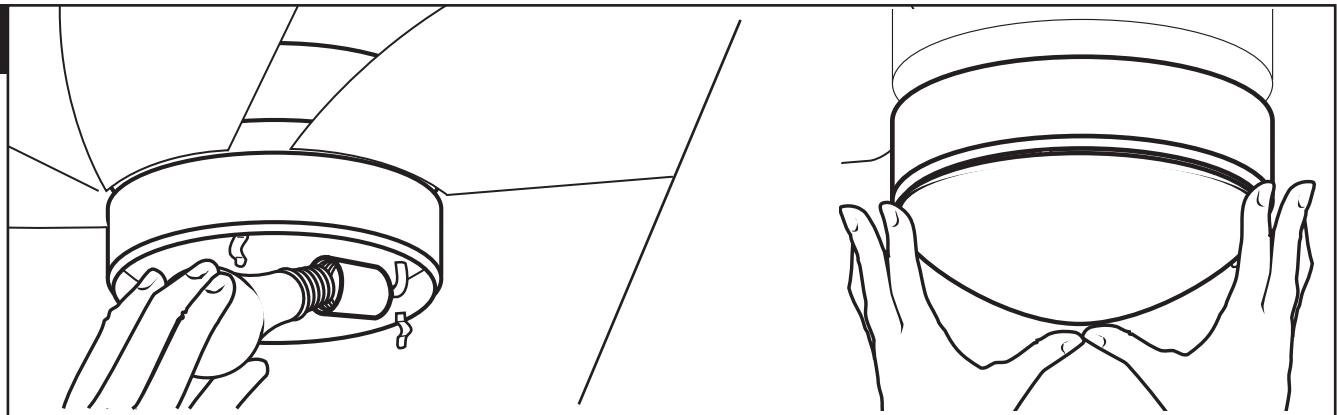
PL Jeśli do silnika przyczepione są wkładki stabilizujące silnik w czasie przewozu, wyjmij je i wyrzuć. Przyłącz zestaw śmigiel do silnika przy pomocy obniżających hałas uszczelek i załączonych śrub silnika. Dokręć solidnie śruby. UWAGA: W niektórych modelach nie są używane uszczelki silnika, podkładki,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

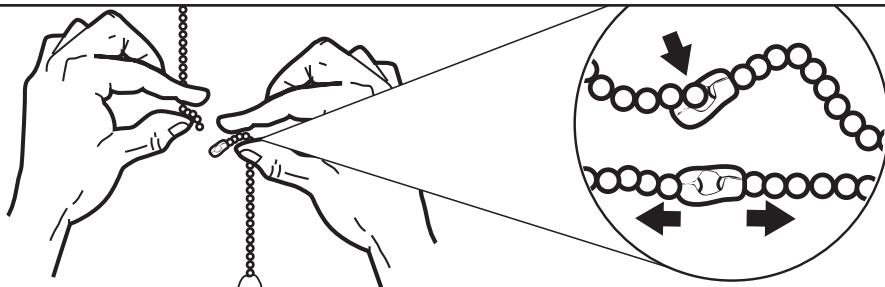
UA Якщо до двигуна приєднано пластмасові деталі для стабілізації при транспортуванні, зніміть та викиньте їх. Приєднайте вузол лопаток до двигуна за допомогою наявних у комплекті шумоглиняльних прокладок двигуна та гвинтів двигуна. Міцно затягніть гвинти. ПРИМІТКА: У деяких моделях не використовуються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

17

- S** Installera glödlampa/glödlampor. (max. 50 watt., medföljer inte). Installera glasskärmen genom att försiktigt skjuta in klämmorna i skärmen tills de knäppts in ordentligt och håller glasskärmen på plats.
- FIN** Asenna lamppu/lamput (enintään 50 W, ei mukana). Asenna lasivarjostin painamalla varovasti varjostimen sisällä olevia pidikkeitä, kunnes ne napsahtavat paikoilleen ja pitäävät varjostimen paikallaan.
- DK** Indsæt elektrisk(e) pære(r)(max. 50W, ikke inkluderet). Monter glasskærm ved forsigtigt at trykke klemmer ind i skærmens indtil de presses på plads og fastholder glasskærmens på plads.
- PL** Wkręć żarówkę (żarówki) (najwyżej 50 wat, nie załączone). Zainstaluj szklany abażur zaciskając delikatnie zaciski wewnątrz abażuru, aż zaskoczą na miejscu i unieruchomią abażur.
- RUS** Установить одну или несколько ламп (макс. 50 Вт, не поставляются). Установить стеклянный абажур, слегка нажав на зажимы, расположенные внутри абажура, чтобы они защелнулись и держали абажур.
- UA** Встановіть лампу (лампи) (максимум 50 Вт., не входять до комплекту поставки). Встановіть скляний абажур, не сильно підштовхуючи затискачі усередині абажуру, доки вони не встануть у своїй позиції та не будуть утримувати абажур у відповідному положенні.
- EST** Paigaldage elektripirnid (maks. 50 W, ei kuulu komplekti). Paigaldage klaaskuplid neid õrnalt hoidikusse surudes, kuni need omale kohale klõpsatuuvad ning hoidke samal ajal klaaskuplit paigal.
- LV** Ierīkojiet gaismas spuldzi(es) (maks. 50 WAT, nav iekļautas). Ierīkojiet stikla abāžuru, maigi iespiežot skavas abāžūrā, līdz tās ieslīd vietā un notur stikla abāžuru vietā.

18

- S** Sätt ihop de dekorativa kontakt- och förlängningskedjorna från påsen med metalltillbehör för kedjekontakterna till fläkt och belysning (tillval), genom att sätta in änden på kedjan i kedjekopplingen. Försäkra att kedjorna är fästa genom att dra lätt i båda kedjorna i kopplingen.
- FIN** Kokoa osapussissa olevat koriste- ja jatkoketjut ja kiinnitä ne yhdessä valaisinsarjan (valinnainen) vedettävien ketjujen kanssa työntämällä ketjun pää ketjunliittimen. Varmista kumpaakin liittimessä olevaa ketjua kevyesti vetämällä, että ketjut ovat kiinni.
- DK** Monter pynteknob og trækkæder fra posen med tilbehør til ventilator og lysinstallationens trækkæder (efter frit valg) ved at føre kædens ende ind i kædeknoblingen. Check at kæder er fastgjort ved let et trække ved begge kæder i koblingen.
- PL** Załącz ozdobny łańcuszek i łańcuchy przedłużające, znajdujące się w worku z przyborami, na łańcuch do pociągania wentylatora i oprawy oświetleniowej (opcjonalne) wkładając końcówkę łańcucha do złączki łańcucha. Upewnij się, że łańcuchy są dobrze osadzone, pociągając lekko oba łańcuchy w złączce.
- RUS** Прикрепить декоративную подвеску и удлиняющую цепь, находящиеся в пакете с деталями, к цепям вентилятора и осветительного прибора (факультативно), введя конец цепи в цепное соединение. Проверить надежность установки, слегка потянув за обе цепи в месте соединения.
- UA** Зберігте із пакета з фурнітурою декоративний брелок та подовжувальні ланцюжки вмикання для вентилятора та (у залежності від комплекту поставки) освітлювального комплекту шляхом вставляння кінця ланцюжка до муфти ланцюжка. Переконайтесь у міцності закріплення ланцюжків, несильно потягнувши за обидва ланцюжки у муфті.
- EST** Monteerge tööriistade kotis olevad dekoratiivne kett ja pikendusketid ventilaatori ja valgustikomplekti (valikuline) lülitiketi külge, sisestades ketiotsa ketiliidesesse. Veenduge, et ketid püsivad, tömmates kerget mõlemat liidetud ketti.
- LV** Samontējiet dekoratīvu kēdi un pagarinātāja kēdes no aparātūras somas ventilaatora un apgaismojuma komplekta (izvēles) vilšanas kēdēm, ievietojot kēdes galu kēdes savienojumā. Pārliecinieties, ka kēdes turas savā vietā, savienojumā viegli pavelkot abas kēdes.

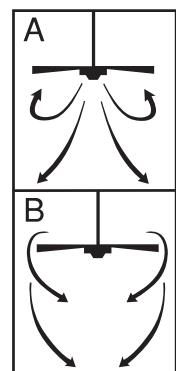
Drift

Slå på elektriciteten och kontrollera fläktens funktion. Kedjekontakten reglerar fläktens hastighet enligt följande: dra i kedjan 1 gång – hög; 2 gånger – medium; 3 gånger – låg; 4 gånger – av. Hastighetsinställningar för varmt eller svartt värder beror på omständigheter som rummets storlek, takhöjd, antal fläktar osv. Skjutomkopplaren reglerar riktningen – framåt och omvänt riktning.

Varmt värder/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 välbefinnande.

Svartt värder/uppåtriktad – (Omvänd 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 välbefinnande. (Vi ber dig emellertid att läsa punkt 10 i Säkerhetsanvisningar när fläkten används med denna inställning.)

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



Underhåll

- 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.
- Rengör fläkten då och då för att bibehålla dess utseende som ny under årens lopp. Använd inte vatten till rengöring. Detta skulle kunna skada motorn, eller trädet, eller möjligen orsaka elektrisk stöt.
- Använd endast en mjuk borste eller luddfri duk för att undvika repor på ytan. Plåteringarna har behandlats med skyddslackering för att förebygga missfärgning eller anlöpning.
- 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:

- Kontrollera säkringarna för huvudströmkrets och strömförgrening, eller överspänningsskydd.
- Kontrollera ledningsanslutningarna för anslutningsplinten som det utfördes i steg 4 under installationen.
- VARNING:** Var säker på att strömmen är avstängd.
- Var säker på att framåt/omvänt-skjutomkopplaren är säkert inställd i ett av dessa lägen. Fläkten fungerar inte om omkopplaren sitter i mitten.
- Om fläkten fortfarande inte startar, kontakta en kvalificerad elektriker. Försök inte själv med felsökning på interna elektriska anslutningar.

2. Om fläkten låter illa:

- Kontrollera att alla skruvar i motorhuset är väl åtdragna (men inte för hårt ansatta).

- Kontrollera att skruvarna som håller fast fläktvingshållaren på motorn är åtdragna.
- En del fläktmotorer är känsliga för signaler från statiska hastighetsväljare. ANVÄND INTE en statisk hastighetsväljare.
- 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.

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

4. Om lampan inte fungerar:

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

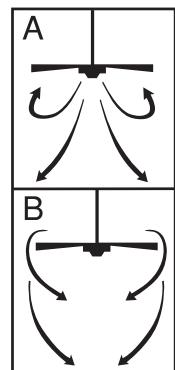
Käyttö

Kytke virta päälle ja tarkasta tuulettimen toiminta. Vedettävä ketjusäädin säätää tuulettimen nopeutta seuraavasti: 1 vето – nopea, 2 вето – keskinopea, 3 вето – hidat, 4 вето – pois päältä. Sopivat nopeusasetukset lämmintä ja kylmää ilmaa varten riippuvat mm. huoneen koosta, korkeudesta ja tuulettimien määrästä. Liukukytkimellä ohjataan suuntaa eteen- tai taaksepäin.

Lämminilma-/ala-asento (eteen) – Tuuletin pyörii vastapäivään. Alaspäin suuntautunut ilmavirta saa aikaan viilentävän vaikuttuksen 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. (Lue kuitenkin turvaohje 10, kun käytät tuuletinta tässä asennossa.)

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



Kunnossapito

1. Tuulettimen luonnollisen liikkeen seurauksena jotkin liitokset saattavat löystyä. Tarkasta tukiliittäminen, 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 suojattu 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 laitteen vikoina. Jos toiminnessa on ongelmia, käy läpi tämä vianmäärityskaavio. Jos ongelmaa ei voida ratkaista, ota yhteys valtuutettuun sähköasentajaan. Älä yritä tehdä korjausia itse.

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

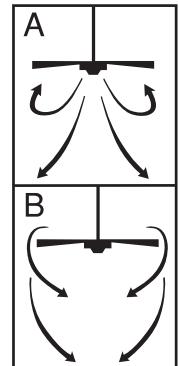
Drift

Tænd for strømforsyning og check ventilatorenens funktion. Trekkæden kontrollerer ventilatorenens hastigheder på følgende måde: 1 træk – høj; 2 træk – medium; 3 træk – lav; 4 træk – sluk. 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. (Se alligevel venligst punkt 10 i "Sikkerhedsanvisninger", når du anvender denne indstilling)

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



Vedligeholdelse

1. På grund af ventilatorenens 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 problemløsning. 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: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Check hoved- og lokale sikringer og strømaftrydere. 2. Check ledningsforbindelser på monteringsholderen udførte i trin 4 af installationen.
FORSIGTIGT: Sørg for at hovedstrømaftryderen er slukket. 3. Sørg for at frem/baglæns kontakt er trykket helt til den ene eller til den anden side. Ventilatoren vil ikke virke, hvis kontakten er i midterpositionen. 4. 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: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Check at alle skruer i motorhuset er tætsluttende (ikke for tæt). 2. Check at de skruer, som fæstner ventilator vingeholder til motoren, er skruet tæt til. 3. Nogle ventilatormotorer er følsomme over for signaler fra Solid State variable hastighedskontroller. BRUG IKKE Solid State variable hastighedskontroller. 4. Tillad indkøringsperioden på 24 timer. De fleste støjgener fra den nye ventilator vil forsvinde efter indkøring. |
| 3. Hvis ventilator ryster: | <p>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:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Check at alle vinger er skruet fast til vingeholdere. 2. Check at alle vingeholdere er skruet tæt til motoren 3. Sørg for at dæksel og monteringsholder er fæstnet på sikker vis til loftbjælken. 4. 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: | <ol style="list-style-type: none"> 1. Check om molex-kontakten i afbryderhuset er tilsluttet. 2. Check for fejl i elektriske pærer. 3. Hvis lysarmaturet stadigvæk ikke virker, tilkald autoriseret elektriker for at hjælpe. |

OBSŁUGA I KONSERWACJA

Obsługa

Włącz wentylator i sprawdź jego działanie. Łącuch do pociągania kontroluje prędkość wentylatora w następujący sposób:

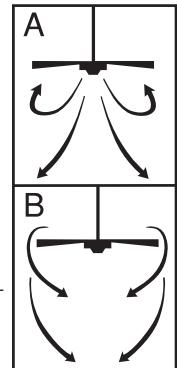
1 pociągnięcie - wysoka prędkość; 2 pociągnięcia - średnia prędkość; 3 pociągnięcia - niska prędkość; 4 pociągnięcia - wyłączony.

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. (Należy jednak zapoznać się z punktem 10 rozdziału „Rady dotyczące bezpieczeństwa” gdy operuje się wentylatorem w tej pozycji).

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. Mogłoby 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

PROPONOWANA NAPRAWA

1. Jeśli wentylator nie pracuje:
 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. Upewnij się, że przełącznik jest ustawiony całkowicie w pozycji do przodu lub do tyłu. Wentylator nie będzie działał jeśli przełącznik jest w pozycji środkowej.
 4. 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 śmieciel są solidnie przyśrubowane do obsady śmieciel.
 2. Sprawdź, czy wszystkie obsady śmieciel są solidnie przytwierdzone do silnika.
 3. Upewnij się, że czasza i wspornik są solidnie przy mocowane do belki stropowej sufitu.
 4. 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.

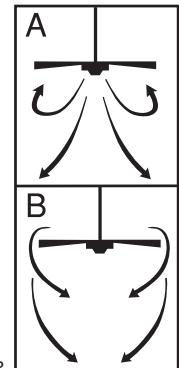
Управление

Включить вентилятор и проверить его работу. Скорость вращения вентилятора можно контролировать с помощью цепи следующим образом: Потянуть за цепь 1 раз – вентилятор вращается на быстрой скорости; 2 – на средней; 3 – на низкой; 4 – вентилятор выключен. 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. (Тем не менее, при работе вентилятора в таком режиме следует прочесть п. 10 Правил техники безопасности).

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.
3. Убедитесь в том, что реверсивный переключатель устойчиво установлен либо в верхнее, либо в нижнее положение. Если переключатель находится в середине, вентилятор не будет работать.
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 устраниć колебания лопастей вентилятора в большинстве случаев: после каждого этапа следует проверять, не начал ли вентилятор вращаться равномерно.
1. Проверить, плотно ли ввинчены все лопасти в держатели.
 2. Убедиться в том, что все держатели лопастей вентилятора надежно соединены с мотором.
 3. Проверить, надежно ли прикреплены консоль и кронштейн к потолочной балке.
 4. 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

Увімкніть живлення та перевірте функціонування вентилятора. Швидкість обертання вентилятора регулюється за допомогою ланцюжка наступним чином:

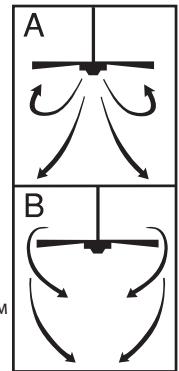
- 1 потягування - висока; 2 потягування - середня; 3 потягування - низька; 4 потягування - вимикання. Настройки швидкості для теплої або холодної погоди залежать від таких факторів, як розмір кімнати, висота стелі, кількість вентиляторів і т.ін.

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. (Тим не менш, будь ласка, див. п. 10 «Порад з техніки безпеки» при експлуатації у цьому режимі.)

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



Технічне обслуговування

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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, дивіться цю 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

1. Перевірте головний та наступні за ним плавкі запобіжники або автоматичні перемикачі мережі.

2. Перевірте з'єднання клемної колодки, які виконувались на кроку №4 процедури монтажу.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Переконайтесь, що живлення від мережі є вимкненим.

3. Переконайтесь у тому, що поступальний перемикач прямого/зворотного напрямку обертання знаходиться у кінцевому верхньому або нижньому положенні. Якщо перемикач знаходиться посередині, вентилятор працювати не буде.

4. 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:

1. Перевірте, чи всі гвинти у корпусі двигуна затягнуті (але не надмірно).

2. Перевірте, чи затягнуті гвинти, що кріплять тримач лопаток вентилятора до двигуна.

3. Двигуни деяких вентиляторів є чутливими до сигналів з напівпровідникових приладів керування перемінною швидкістю. **НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ** напівпровідникових приладів керування перемінною швидкістю.

4. 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. Перевірте наявність тримтіння після кожного кроку.

1. Перевірте, чи всі лопатки міцно пригвинчено до тримачів.

2. Перевірте, чи всі тримачі лопаток міцно пригвинчено до двигуна.

3. Переконайтесь у тому, що розетка та монтажний кронштейн міцно прикріплені до перекриття стелі.

4. 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:

1. Перевірте, чи підключено з'єднувач типу Molex у корпуси перемикача

2. Перевірте працездатність ламп освітлення.

3. Якщо освітлювальний комплект досі не працює, зверніться за допомогою до кваліфікованого електрика.

Kasutamine

Lülitage elektritoide sisse ja kontrollige ventilaatori tööd. Tõmbeketi abil juhitakse ventilaatori kiirust järgmiselt:
 1 tõmme - kiire; 2 tõmmet - keskmise; 3 tõmmet - aeglane; 4 tõmmet - väljalülitamine. Kiiruse seadmise sooja ja külma ilma korral sõltub sellistest teguritest nagu ruumi suurus, laekõrgus, ventilaatorite arv jne.
 Liuglüliti abil saab määramata pöörlemis suunda, seda ette- või tahapoole nihutades.

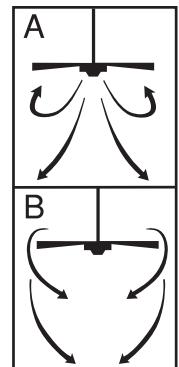
Soe ilm - (ettepoole) ventilaator pöörleb vastupäeva. Allapoole suunaga õhuvoog on jahutav, näidatud pildil A. Tänu sellele võib õhukonditsioneer töötada kõrgemal temperatuuril ilma teie mugavustunnet möjutamata.

Jahes 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 mugavustunnet möjutamata. (Selles positsioonis ventilaatorit kasutades tuleks hoolikalt üle lugeda punktis 10 loetletud ohutusnõuanded.)

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

Hooldus

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



JUHEND VIGADE TUVESTAMISEKS

Kui esineb raskusi uue ventilaatori kasutamisel, võib see olla põhjustatud ebakorrektsetest kokkumonteerimisest, paigaldusest või juhtmestikust. Mõningatel juhtudel võib selliseid paigaldusvigasid ekslikult tootedefektideks pidada. Mis tahes häirete puhul vaadake siin toodud veaotsingu 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"> 1. Kontrollige pea- ja haruakaitsmeid või kaitselüeliteid: 2. Kontrollige kleemmilpliki ühendusi, nagu kirjeldatud paigaldusjuhist punktis #4. ETTEVAATUST: Veenduge eelnevalt, et elektritoide oleks välja lülitatud. 3. Veenduge, et pöörlemisluuna liuglüliti oleks korrektelt kas alumises või ülemises asendis. Kui lülitil on vahepealses asendis, ventilaator ei tööta. 4. Kui ventilaator ei käivitu, võtke ühendust kvalifitseeritud elektrikuga. Ärge proovige sisemisi elektrühendusi ise korrigeerida.
2. Ventilaatori töö on liiga mürrakas:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrollige, et kõik mootori korpusel olevad kruvid on korrektelt kinnitatud (mitte ülemääraselt). 2. Kontrollige, et kõik kruvid, mis kinnitavad ventilaatorilabasiidit mootoriga, oleksid korrektelt kinnitatud. 3. Mõningad ventilaatorimootorid on tundlikud kiiruseregulaatorite signaalide suhtes. ÄRGE KASUTAGE kiiruse muutmiseks kiiruseregulaatoreid. 4. Laske seadmel 24 tunni vältel ennast "sisse töötada". Enamasti kaob uue ventilaatori töösse lülitamisega seotud müra selle ajavahemiku vältel.
3. Ventilaator laperdab:	<p>Kõik labad on kaalutud ja kaalu järgi grupperitud. Looduslik puit erineb tiheduse poolest, mis võib põhjustada ventilaatori laperdamist, kuiigi kõik labad on vastavalt raskusele grupperitud. Järgmiselt kirjeldatud toimingud peaksid suurema laperdamise körvaldama. Kontrollige laperdamist pärast iga punkti läbiviimist.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrollige, kas kõik labad on korrektelt labakronsteinide külge kinnitatud. 2. Kontrollige, et kõik labakronsteinid oleksid korrektelt mootoriga kinnitatud. 3. Veenduge, et ventilaatorikate ja paigalduskronsteinid oleksid korrektelt laetalale kinnitatud. 4. 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.
4. Valgusti ei tööta:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontrollige, kas lülitikorpuses asuv molex-ühendus on ühendatud. 2. Kontrollige elektripirni. 3. Kui valgusti sellegipoolest ei tööta, võtke ühendust kvalifitseeritud elektrikuga.

Izmantošana

Ieslēdziet strāvu un pārbaudiet ventilatora darbibu. Vilksanas kēde kontrolē ventilatora ātrumus šādi:

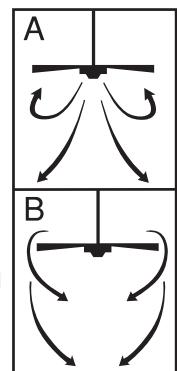
1 pavilkšana – augsts; 2 pavilkšanas – vidējs; 3 pavilkšanas - zems; 4 pavilkšanas –izslēgts. Ātruma iestatījumi siltam vai vēsam laikam ir atkarīgi no dažadiem faktoriem, piemēram, istabas lieluma, griestu augstuma, ventilatoru skaita utt.

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 griestu laukuma, kā parādits ilustrācijā B. Tas atļauj jums iestatīt jūsu sildišanas ierīci uz zemākiem iestatījumiem, neietekmējot jūsu ērtības. (Lūdzu, tomēr skatiet 10. punktu Drošības padomi, kad darbināt šajā pozīcijā.)

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 kļūt valīgi. Pārbaudiet piegādes savienojumus, kronsteinus un lāpstiņu pielikumus divreiz gadā. Pārliecinieties, ka tie ir droši.

2. Regulāri tiriet savu ventilatoru, lai palīdzētu saglabāt tā jauno izskatu gadu gaitā. Tirot neizmantojet 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 saskräpēšanas. 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 kļūdas var būt nepareizi uzskaitītas par defektiem. Ja jūs pamanāt kādas kļūdas, 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:

- Pārbaudiet galvenās un atzarojuma kēdes drošinātājus vai kēžu pārtraucējus.
- Pārbaudiet galējā bloka savienojumus, kā tie veikti ierikošanas 4. solī.
UZMANĪBU: Nodrošiniet, lai galvenā strāvas padeve ir izslēgta.
- Nodrošiniet, lai slēdzis uz priekšu/atpakaļ ir stingri pozīcijā uz augšu vai uz leju. Ventilators nedarbosis, ja slēdzis būs pa vidu.
- Ja ventilators joprojām neiedarbinās, sazinieties ar kvalificētu elektriķi. Nemēģiniet pats novērst bojājumus iekšējos elektriskajos savienojumos.

2. Ja ventilators trokšnaini skan:

- Pārbaudiet, lai pārliecinātos, ka visas skrūves motora pārsegā ir ciešas (ne pārāk cieši pievilktais).
- Pārbaudiet, lai pārliecinātos, ka skrūves, kas pievieno ventilatora lāpstiņas turētāju, ir ciešas.
- Daži ventilatora motori ir jūtīgi pret signāliem no cieta materiāla dažādām ātruma kontrolēm. NELIETOJIET cieta materiāla nepastāvīgu ātruma kontroli.
- 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 sagraupētas 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.
- Pārbaudiet, vai visas lāpstiņas ir cieši ieskrūvētas lāpstiņu turētājos.
 - Pārbaudiet, vai visi lāpstiņi turētāji ir cieši piestiprināti motoram.
 - Pārliecinieties, ka pārsegs un piestiprināšanas kronšteins ir stingri piestiprināti jumta sijai.
 - 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:

- Pārbaudiet, lai redzētu, ka molex konektors slēdža pārsegā ir pievienots
- Pārbaudiet, vai nav bojātas gaismas spuldzes.
- Ja apgaismojuma komplekts joprojām nedarbojas, sazinieties ar kvalificētu elektriķi, lai saņemtu palīdzību.

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 Mühlhalde 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 soppunka 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 avstjälplingsplatser 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 overstregtet 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.

UA	Значення зображення перекресленого ящика для сміття на колесах: 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.
EST	Mahakriipsutatud prügikonteineri sümboli tähdus: 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 tavapärestesse prügilatesse võib nendest lekkida ohtlikke jäätmeid pinnavette ja seal 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.
LV	Izsvīrotās atkritumu kastes nozīme: Neizmetiet elektriskās ierīces kā nešķirotu pašvaldības atkritumus, izmantojiet atsevišķas ievāšanas 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.
LT	Perbrauktos šiukslių déžės su ratukais reikšmė: 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 gruntuinius vandenis ir patekti į maisto grandinę, pakenkdam Jūsų sveikatą ir gerovei. Keičiant senus prietaisus naujais, pardavėjas yra teisiškai įpareigotas paimti Jūsų seną prietaisą, kurį išmes nemokamai.
SK	Význam preškrtnutej nádoby na odpadky: Nevyjadzujte elektrické spotrebíče do netriedeného mestského odpadu, odneste ich na príslušné zberné miesto. Ak potrebujete informácie o dostupných zberných systémoch, kontaktujte miestnu správu. V prípade vyhodenia elektrických spotrebíčov 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 spotrebíča za nový je predajca povinný vziať starý spotrebíč späť a dať ho zlikvidovať minimálne bez poplatku.
CZ	Význam škrtnutého symbolu nádoby na odpadky na kolekách: Elektrické spotrebíče 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 spotrebíčů za nové je od vás prodejce ze zákona povinen zdarma převzít starý spotrebíč k likvidaci.
SLO	Pomen preètane posode za smeti na kolesih: 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.
HR	Znaèenje prekrivenje kante za otpatke: 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.
HU	Az áthúzott kerekess hulladékgyűjtő edény szimbólum jelentése: Az elektromos készülékeket tilos válogatás nélküli háztartási hulladékkel kidobni; alkalmazzon külön gyűjtőhelyeket. A rendelkezésre álló gyűjtőrendszerrel kapcsolatosan érdeklödjön a helyi önkormányzatnál. Elektromos készülékek közösségi hulladéklerakó helyeken történő elhelyezésekor veszélyes anyagok kerülhetnek a talajvízbe, onnan pedig a táplálékláncba, ami egészségi károsodásokhoz vezethet. A régi készülékek újjal történő kicsérélésekor a kereskedő jogilag köteles megsemmisítési célból ingyenesen visszavenni a régi készüléket.
BG	Значението на боядисаният контейнер за отпадъци: Не изхвърляйте електрически уреди при домашните отпадъци, използвайте събранные пунктове във Вашата община. Попитайте общинската управа за мястото на събирането на събранные 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.
RO	Semnificațiile culorilor containerelor de deseuri: 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 schimbiti articolul cu unul nou, vanzatorul este contrans de lege sa primeasca articolul vechi pt. transportarea gratuita a deseurilor.
GR	Σημασία του διαγραμμένου σκουπιδούντενεκέ σε ρόδες: Μην 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.
TR	Daire içindeki çizili çöp kutusunun anlamı: Elektrikli cihazları sınıflandırılmamış belediye çöpleri ile aynı yere atmayın, farklı toplama tesisleri kullanın. Bölgelerde kullanılan toplama sistemleri hakkında bilgi almak için yerel yönetimle başvurun. Eğer elektrikli cihazlar toprak doldurma bölgelerine ya da çöplüklerle atılıyorsa 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

Westinghouse Lighting Corporation

Krefelder Strasse 562
41066 Moenchengladbach, Germany

c/o GeoLogistics Ltd.
Hawthorn Road, Castle Donington
Derby, United Kingdom DE74 2QR

Westinghouse Lighting Corporation,
a Westinghouse Electric Corporation licensee

 is a registered trademark of
Westinghouse Electric Corporation

Made in China

© 2007 WESTINGHOUSE LIGHTING CORPORATION



Conforms
to
EN 60335-1&2

Conforms
to
EN 60598-1