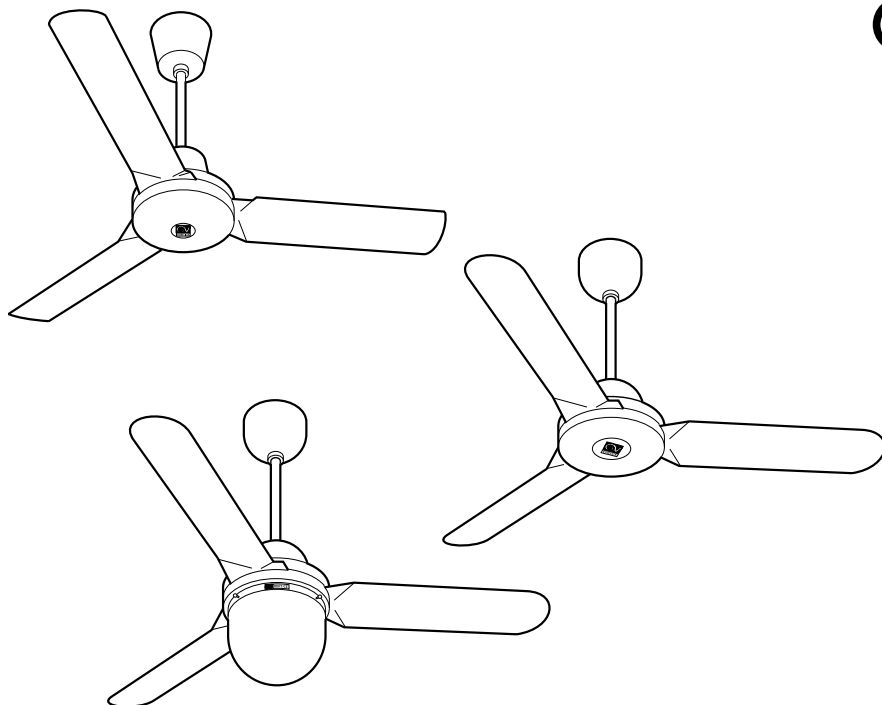


Libretto d'istruzioni  
Instruction booklet  
Notice de pose et d'entretien  
Betriebsanleitung  
Folleto de instrucciones  
Gebruiksaanwijzing  
Instruktionshäfte  
كتيب التعليمات



## NORDIK 1S - NORDIK 1S/L - NORDIK I PLUS



MADE IN ITALY COD. 5.171.084.794

28/01/2002

VORTICE LIMITED  
Milley Lane - Hare Hatch  
Reading - Berkshire - RG10 9TH  
Tel. (+44) 118-94.04.211  
Fax (+44) 118-94.03.787  
UNITED KINGDOM

VORTICE FRANCE  
72 Rue Baratte-Cholet  
94106 Saint Maur Cedex  
Tel. (+33) 1-55.12.50.00  
Fax (+33) 1-55.12.50.01  
FRANCE

VORTICE ELETTROSOCIALI S.p.A.  
Strada Cerca, 2 - frazione di Zoate  
20067 TRIBIANO (MI)  
Tel. (+39) 02-90.69.91  
Fax (+39) 02-90.64.625  
ITALIA

## Indice

Descrizione e impiego . . . . .	4
Attenzione . . . . .	5
Avvertenza . . . . .	5
Installazione . . . . .	13
Pulizia . . . . .	18
Accessori . . . . .	19

## Sommaire

Description et mode d'emploi . . . . .	4
Attention . . . . .	7
Notice . . . . .	7
Installation . . . . .	13
Nettoyage . . . . .	18
Accessoires . . . . .	19

## Indice

Descripción y empleo . . . . .	4
Atención . . . . .	9
Advertencia . . . . .	9
Instalación . . . . .	13
Limpieza . . . . .	18
Accesorios . . . . .	19

## Innehållsföreckning

Beskrivning och användning . . . . .	4
Varning . . . . .	11
Obs . . . . .	11
Installation . . . . .	13
Rengöring . . . . .	18
Tillbehör . . . . .	19

## Index

Description and use . . . . .	4
Caution . . . . .	6
Precaution . . . . .	6
Installation . . . . .	13
Cleaning . . . . .	18
Accessories . . . . .	19

## Inhalt

Beschreibung und Anwendung . . . . .	4
Achtung . . . . .	8
Hinweis . . . . .	8
Installation . . . . .	13
Reinigung . . . . .	18
Zubehörteile . . . . .	19

## Inhoudsopgave

Beschrijving en gebruik . . . . .	4
Let op . . . . .	10
Waarschuwing . . . . .	10
Installatie . . . . .	13
Reiniging . . . . .	18
Accessoires . . . . .	19

## المحتويات

4 . . . . .	الوصف والاستخدام
12 . . . . .	إنتبه
12 . . . . .	تحذيرات
13 . . . . .	التركيب
18 . . . . .	التنظيف
19 . . . . .	الملحقات

**Prima di usare il prodotto, leggere attentamente queste istruzioni. Vortice non può essere considerata responsabile per eventuali danni a persone o cose causate dalla non applicazione di quanto contenuto nel libretto.**

**Seguire tutte le istruzioni per assicurare la sua durata, la sua affidabilità elettrica e meccanica.**

**Conservare sempre questo libretto d'istruzioni.**

**Before using your product, read these instructions carefully. Vortice cannot assume any responsibility for damage to property or personal harm resulting from failure abide by conditions given in this booklet.**

**Following these instructions will assure long service life and overall electrical and mechanical reliability.**

**Keep this instruction booklet in safe place.**

**Avant d'utiliser le produit, lire attentivement ces instructions. Vortice ne pourra être tenu pour responsable des dommages éventuels causée aux personnes ou aux choses par suite du non respect de ce qui est présenté dans le présent livret.**

**Le respect de toutes les indications reportées dans ce livret garantira une longue durée de vie ainsi que la fiabilité électrique et mécanique de cet appareil.**

**Conserver toujours à portée de main le présent livret d'instructions**

**Bevor das Gerät verwendet wird, muß diese Anweisungen genau durchlesen werden. Vortice kann nicht für Personen- oder Sachschäden zur Verantwortung gezogen werden, die auf eine Nichtbeachtung der Hinweise in dieser Betriebsanleitung zurückzuführen sind.**

**Befolgen Sie alle Anweisungen, um eine lange Lebensdauer, sowie die elektrische und mechanische Zuverlässigkeit des Geräts zu gewährleisten.**

**Diese Betriebsanleitung ist gut aufzubewahren.**

**Antes de usar el producto, leer atentamente estas instrucciones. Vortice no puede ser considerada responsable por eventuales daños a personas o cosas causados por la falta de aplicación de lo contenido en este folleto.**

**Seguir todas estas indicaciones para asegurar su duración y su eficiencia eléctrica y mecánica.**

**Conservar siempre esta folleto de instrucciones.**

**Lees deze handleiding aandachtig door alvorens het product in gebruik te nemen.**

**Vortice kan niet aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schade aan personen of zaken, ontstaan als gevolg van het niet in acht nemen vande sanwijzingen in dit boekje.**

**Volg de instructies nauwkeuring opdat; dat komt de levensduur en de betrouwbaarheid van de elektrische en mechanische componenten ten goede.**

**Läs noga dessa anvisningar innan produkten tas i bruk. De ger värdefull information om installation, användning och underhåll. Vortice kan ej hållas ansvarig för eventuella skador på person eller föremål som orsakats av att vad denna bruksanvisning inte har beaktats.**

**Följ alla dessa instruktioner för att garantera produktens livslängd och dess elektriska och mekaniska pålitlighet.**

**Spara detta häfte för framtida behov.**

**قبل استخدام الجهاز، إقرأ بانتباه هذه التعليمات. لا يمكن اعتبار مؤسسة Vortice مسؤولة عن الأضرار التي قد تلحق بالأشخاص أو الأشياء الناجمة عن عدم الأخذ بالتحذيرات والتعليمات المدرجة في هذا الكتاب.**

**إتبع كافة هذه التعليمات لكي تضمن بديمومة الجهاز وكفائته الميكانيكية.**

**ولهذا احتفظ دائما بكتيب التعليمات هذا.**

# DESCRIZIONE E IMPIEGO

Il prodotto da lei acquistato è un apparecchio ventilatore agitatore da soffitto con e senza luce.

## Description and use

The product you have purchased is a ceiling agitator/fan with or without lighting.

## Description et mode d'emploi

L'appareil dont vous venez de faire l'achat est un ventilateur agitateur de plafond avec ou sans éclairage.

## Beschreibung und Anwendung

Das von Ihnen erworbene Produkt ist ein Deckenmischventilator mit oder ohne Licht.

## Descripción y empleo

El producto que Ud. ha comprado es un aparato ventilador agitador de cielorraso con y sin luz.

## Beschrijving en gebruik

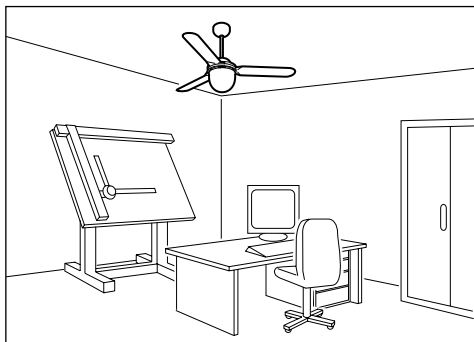
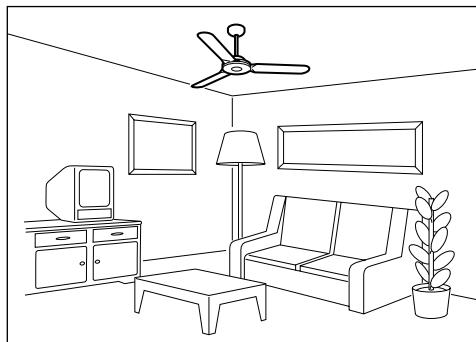
Het door u aangeschafte product is een plafondventilator met of zonder lamp.

## Beskrivning och användning

Produkten som du köpt är en takfläkt med och utan ljus.

## الوصف والاستخدام

الجهاز الذي قمت بشرائه هو مروحة سقفية لتحريك الهواء مع أو بدون مصباح.





**Attenzione:** questo simbolo indica precauzioni per evitare danni all'utente

- Non usare questo prodotto per una funzione differente da quella esposta in questo libretto.
- Dopo aver tolto il prodotto dal suo imballo, assicurarsi della sua integrità: nel dubbio rivolgersi subito ad un Centro Assistenza Vortice. Non lasciare le parti dell'imballo alla portata di bambini o incapaci.
- L'uso di qualsiasi apparecchio elettrico comporta l'osservanza di alcune regole fondamentali, tra le quali:
  - non toccarlo con mani bagnate o umide;
  - non toccarlo a piedi nudi;
  - non deve essere usato da bambini od incapaci.
- Non utilizzare l'apparecchio in presenza di sostanze o vapori infiammabili come alcool, insetticidi, benzina, ecc.
- La parte inferiore delle pale deve risultare ad un'altezza uguale o superiore a metri 2,30 dal piano di calpestio (fig. 1), secondo le norme vigenti.
- Qualsiasi modifica venga apportata all'attacco predisposto dalla fabbrica, farà decadere la garanzia e solleverà la stessa da eventuali responsabilità.



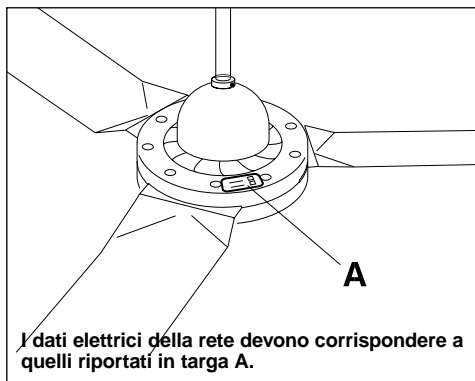
**Avvertenza:** questo simbolo indica precauzioni per evitare inconvenienti al prodotto

- Non apportare modifiche di alcun genere al prodotto.
- Non lasciare l'apparecchio esposto ad agenti atmosferici (pioggia, sole, ecc.).
- L'installazione dell'apparecchio deve essere effettuata da parte di personale professionalmente qualificato.
- Ispezionare visivamente e periodicamente l'integrità dell'apparecchio. In caso d'imperfezioni, non utilizzare l'apparecchio e contattare subito il Centro di Assistenza Vortice.
- L'impianto elettrico a cui è collegato il prodotto deve essere conforme alle norme vigenti.
- L'apparecchio deve essere correttamente collegato ad un efficace impianto di messa a terra, come previsto dalle vigenti norme di sicurezza elettrica. In caso di dubbio, richiedere un controllo accurato da parte di personale professionalmente qualificato.
- Collegare il prodotto alla rete di alimentazione/presa elettrica solo se la portata dell'impianto/presa è adeguata alla sua potenza massima. In caso contrario rivolgersi subito a persona professionalmente qualificata.
- Per l'installazione occorre prevedere un interruttore onnipolare con distanza di apertura dei contatti uguale o superiore a mm. 3.
- Se il prodotto cade o riceve forti colpi farlo verificare subito presso un Centro di Assistenza Tecnica autorizzato.
- In caso di cattivo funzionamento e/o guasto, spegnere l'interruttore dell'apparecchio. Rivolgersi subito ad un Centro di Assistenza Tecnica autorizzato e richiedere, per l'eventuale riparazione, l'uso di ricambi originali Vortice.
- Spegnere l'interruttore dell'apparecchio quando non è utilizzato.
- Usare il prodotto a temperatura ambiente non superiore a 40°C (104°F).
- Mantenere un'adeguata distanza da pareti, oggetti, ecc.

**N.B.:**

**Nella versione Nordik 1 S/L dopo aver effettuato il collegamento indicato in fig. 18 applicare una lampada ad incandescenza attacco E27 avente potenza massima di 150W, e fissare il globo con le viti in dotazione (fig. 23).**

**Sono possibili applicazioni di lampade al neon con attacco E27 e con potenze equivalenti a quelle ad incandescenza.**





**Caution:** this symbol indicates that care must be taken to avoid injury

- Do not use this product for functions other than those described in the instruction booklet.
- After having removed the product from its packing, ensure that it is complete and undamaged: if in doubt contact Vortice Service Centre. Do not leave packaging in the reach of children.
- The use of any electrical appliance requires that certain fundamentals rules are observed:
  - do not touch it with wet or damp hands;
  - do not touch it wet barefoot;
  - it must be used by unattended children.
- Do not operate the appliance in the presence of inflammable vapours (alcohol, insecticides, petrol, etc.).
- If the appliance is to be removed, turn the switch to off and then disconnect the unit from the mains. Do not leave the appliance in reach of children.
- The lower section of the blade should raise from the floor (Fig. 1) by at least 2.30 metres, in accordance with the provisions of the current laws in force.
- Unauthorised changes to the factory set fitting shall invalidate the guarantee and entitle the manufacturer to disclaim any whatsoever liability.
- The appliance is not intended for use by young children or infirm persons without supervision.
- Young children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

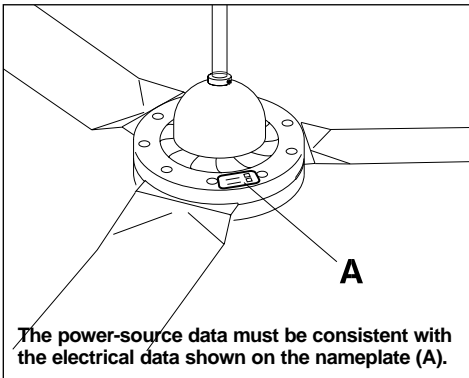


**Precaution:** this symbol indicates that care must be taken to avoid damaging your product

- Do not make any modifications of any kind to your product.
- The appliance must not be exposed to atmospheric conditions (rain, sun, etc.).
- The appliance must be installed by a professionally qualified person.
- Perform periodic inspection on the unit to see that it is free of visual defects. If any are found, do not operate the unit and immediately contact Vortice Service Centre.
- The electrical mains to which the unit is connected must conform to current standard.
- The appliance must be earthed efficient earth system, as foreseen by current electrical safety regulations. If in doubt, ask for a professionally qualified person to make an inspection.
- The electrical power source to which the product is to be connected must be able to provide the maximum amount of electrical power required by the product. If it cannot do this, contact an electrician for appropriate remedial action.
- When installing the appliance, a multipolar switch must be used. The switch interpole distance must be no less than 3 mm.
- Should the appliance be dropped or suffer a heavy blow, have it checked immediately by a qualified engineer.
- Should the appliance fail to operate or not operate correctly, turn the switch to off. Contact Vortice immediately and, if repairs are required, make sure that original Vortice parts are used.
- Do not leave the appliance on unnecessarily: when the appliance is not in use, turn the switch to off.
- Use the unit at an ambient temperature not above 40°C (104°F).
- Place the unit at a suitable distance from walls, objects, etc.

**Note:**

On Nordik 1 S/L models it is necessary to install an incandescence lamp with an E27 fitting and a maximum power of 150 W and fix the globe in place with the three screws provided (Fig. 23) after performing the connection shown in Fig. 18. It is also possible to use neon lamps with E27 fittings provided they have the same power of the incandescence lamps.





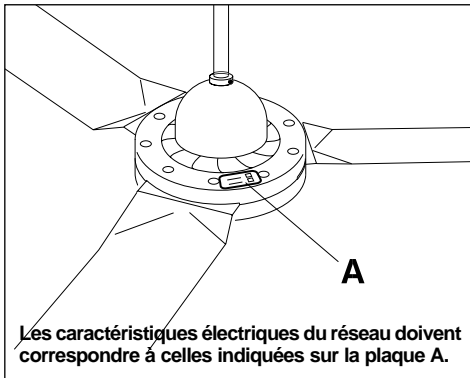
**Attention:** ce symbole indique la nécessité de précautions pour la sécurité de l'utilisateur

- Ne pas utiliser ce produit pour un usage autre que celui décrit dans ce livret.
- Contrôler l'intégrité du produit après l'avoir extrait de son emballage; en cas de doute, s'adresser immédiatement à une personne qualifiée. Placer les éléments de l'emballage hors de la portée des enfants ou des personnes non expertes.
- L'utilisation de tout appareil électrique requiert l'observation de quelques règles fondamentales dont, entre autres:
  - ne pas le toucher avec les mains mouillées ou humides ;
  - ne pas le toucher pieds nus ;
  - ne pas le laisser par des enfants ou des personnes non expertes sans surveillance.
- Ne pas utiliser l'appareil en présence de substances ou de vapeurs inflammables tels que alcool, insecticides, essence, etc.
- Si on décide d'éliminer l'appareil définitivement, couper l'interrupteur et le débrancher de la prise de courant . Placer ensuite l'appareil hors de portée des enfants ou des personnes non expertes.
- La partie inférieure des pales doit se trouver à une hauteur égale ou supérieure à 2,30 mètres par rapport au plancher (voir fig. 1) conformément aux normes en vigueur.
- Toute modification apportée au système de fixation d'origine annule la garantie et décharge le fabricant de toute responsabilité.



**Notice:** ce symbole indique la nécessité de précautions pour la sécurité du produit

- Ne modifier l'appareil en aucune façon.
- Ne pas exposer l'appareil aux agents atmosphériques (pluie, soleil, etc.).
- L'installation de l'appareil doit être faite par du personnel professionnellement qualifié.
- Inspecter visuellement et périodiquement l'intégrité de l'appareil. En cas d'imperfections, ne pas utiliser l'appareil et contacter immédiatement le Service après-vente Vortice.
- L'installation électrique sur laquelle le produit est branché doit être conforme aux normes en vigueur.
- L'appareil doit être branché correctement à une installation de mise à la terre efficace comme le prévu par les normes de sécurité électrique en vigueur. En cas de doute, demander un contrôle approfondi par du personnel professionnellement qualifié.
- Brancher l'appareil au réseau d'alimentation/à la prise électrique uniquement si la portée de l'installation/ prise est adaptée à la puissance maximum. Dans le cas contraire, s'adresser immédiatement à une personne professionnellement qualifiée.
- Pour son installation prévoir un interrupteur omnipolaire dont la distance d'ouverture des contacts est supérieure ou égale à 3 mm.
- Si le produit tombe ou reçoit des chocs violents, le faire vérifier immédiatement par un Service Après-Vente autorisé.
- En cas de mauvais fonctionnement et/ou de panne, couper l'interrupteur de l'appareil s'adresser immédiatement à un Service Après-Vente autorisé et exiger, pour la réparation éventuelle, l'utilisation de pièces de rechange Vortice d'origine.
- Couper l'interrupteur de l'appareil quand on ne l'utilise pas.
- Utiliser l'appareil à une température ambiante non supérieure à 40°C (104°F).
- Veiller à maintenir une distance suffisante entre l'appareil et les parois ou autres éléments.



Les caractéristiques électriques du réseau doivent correspondre à celles indiquées sur la plaque A.

**N.B.:**

Sur la version Nordik 1 S/L, après avoir réalisé le branchement indiqué à la fig. 18, monter une ampoule à incandescence à douille E27 de 150W maxi de puissance puis fixer le globe à l'aide des trois vis fournies à cet effet (voir fig. 23). Il est également possible de monter des ampoules au néon à douille E27 de puissance équivalente à celle des ampoules à incandescence.



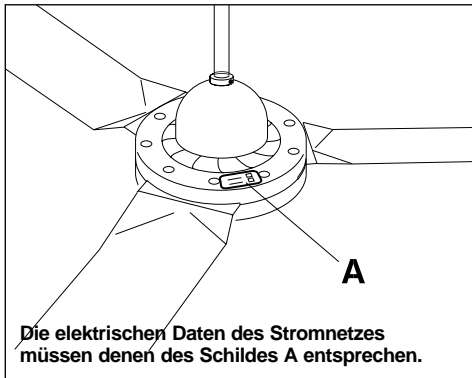
**Achtung:** dieses Symbol zeigt Vorsichtsmaßnahmen für den Bediener an, um Schäden zu vermeiden

- Dieses Gerät darf nur für den Verwendungszweck eingesetzt werden, der in der vorliegenden Bedienungsanleitung beschrieben ist.
- Nach dem Entfernen des Verpackungsmaterials ist der Artikel auf Unversehrtheit zu überprüfen: wenden Sie sich im Zweifelsfall unverzüglich an qualifiziertes Fachpersonal. Das Verpackungsmaterial von Kindern und nicht zurechnungsfähigen Personen fernhalten.
- Beim Einsatz jeglicher Elektrogeräte sind einige Grundregeln stets zu beachten, darunter im einzelnen:
  - niemals mit nassen oder feuchten Händen berühren
  - niemals berühren, wenn Sie barfuß sind
  - niemals von Kindern oder unbefähigten Personen benutzen lassen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe entflammbarer Substanzen oder deren Dämpfe Ausdünstungen wie Alkohol, Insektizide, Benzin usw.
- Wenn Sie das Gerät abmontieren und nicht mehr benutzen wollen, stellen Sie den Hauptschalter der Elektroanlage ab und lösen Sie das Gerät schließlich an einem Ort aufbewahren, der für Kinder und unbefähigte Personen unzugänglich ist.
- Entsprechend den geltenden Normen, muss die untere Schaufelseite in einer Höhe von mindestens 2,30 Metern über einer begangenen Ebene liegen (Abb. 1).
- Jede Veränderung, die an der werkseitig vorgesehenen Aufhängung vorgenommen wird, führt zur Verlöschung der Garantie und entbindet den Hersteller von eventuellen Haftungsansprüchen.



**Hinweis:** dieses Symbol zeigt Vorsichtsmaßnahmen an, um Schäden am Gerät zu vermeiden

- Keine Änderungen am Gerät anbringen.
- Das Gerät keinen Witterungseinwirkungen (Regen, Sonneneinstrahlung usw.) aussetzen.
- Das Gerät darf nur von qualifiziertem Fachpersonal installiert werden.
- Die Unversehrtheit des Geräts periodisch und visuell prüfen. Sollten Defekte auftreten, so darf das Gerät nicht mehr verwendet werden und man muß sofort den Vortice-Kundendienst rufen.
- Die Elektroanlage, an die das Produkt angeschlossen ist, muß den geltenden Vorschriften entsprechen.
- Das Gerät ist sachgerecht mit einer wirksamen Erdung zu verbinden, wie von den einschlägigen elektrotechnischen Sicherheitsbestimmungen gefordert. Lassen Sie im Zweifelsfall eine sorgfältige Kontrolle der Elektroanlage durch qualifiziertes Fachpersonal vornehmen.
- Das Produkt nur dann an das Stromnetz anschließen, wenn die Stromfestigkeit der Anlage/Steckdose für die maximale Leistung geeignet ist. Sollte dies nicht der Fall sein, so sollte man sich sofort an einen Fachmann wenden.
- Bei der Installation ist ein allpoliger Schalter mit einer Kontaktöffnungsweite von mindestens 3 mm vorzusehen.
- Wenn der Artikel einen Fall oder starke Stöße erleiden sollte, lassen Sie ihn unverzüglich von einer autorisierten Kundendienststelle überprüfen.
- Das Gerät im Störfall oder bei mangelhafter Funktion mit dem Schalter ausschalten. Wenden Sie sich unverzüglich an eine autorisierte Kundendienststelle und verlangen Sie im Fall einer notwendigen Reparatur den Einsatz von Vortice Original- Ersatzteilen.
- Den Schalter des Geräts ausschalten, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
- Das Produkt nicht bei Umgebungstemperaturen von über 40°C (104°F) benützen.
- Es muss ein ausreichender Abstand von Wänden, Objekten usw. vorgesehen werden.



Die elektrischen Daten des Stromnetzes müssen denen des Schildes A entsprechen.

#### Anmerkung:

Gilt für die Version Nordik 1 S/L: Nach der in Abb. 18 gezeigten Verbindung, eine Glühlampe mit einem E27-Anschluss und einer maximalen Leistung von 150 W einsetzen, und die Kugel mit den mitgelieferten Schrauben befestigen (siehe Abb. 23).

Der Einsatz von Neonlampen mit einem E27-Anschluss und einer der Glühlampe gleichwertigen Leistung ist möglich.





**Atención:** este símbolo indica precauciones para evitar daños al usuario

- No emplear este producto para funciones diferentes de las expuestas en este folleto.
- Tras haber sacado el producto de su embalaje comprobar su integridad; en caso de dudas dirigirse enseguida a profesionales cualificados. No dejar las partes del embalaje al alcance de niños o incapacitados.
- El empleo de todo tipo de aparato eléctrico comporta el cumplimiento de algunas reglas fundamentales, entre las que destacamos:
  - no debe ser tocado con manos mojadas o húmedas
  - no debe ser tocado con pies descalzos
  - no debe ser empleado por niños o incapacitados.
- No emplear el aparato en presencia de sustancias o vapores inflamables como alcohol, insecticidas, gasolina, etc.
- Cuando se decida quitar el aparato, apagar el interruptor y desconectar el aparato de la instalación eléctrica. Guardar el aparato en sitio inaccesible a niños y personas no capacitadas.
- La parte inferior de las aspas debe llegar a una altura igual o superior a los 2,30 metros del piso (fig. 1), según las normas vigentes.
- Cualquier tipo de modificación que sea aplicada a la enchufe predispuesta por la fábrica, hará decaer la garantía y eximirá a la misma de eventuales responsabilidades.

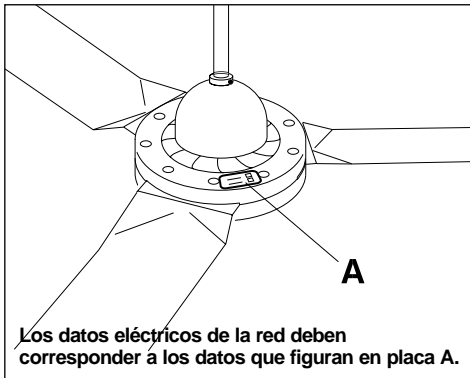


**Advertencia:** este símbolo indica precauciones para evitar daños al producto

- No aportar modificaciones de ningún tipo al aparato.
- No dejar el aparato expuesto a los agentes atmosféricos (lluvia, sol, etc.).
- El aparato debe ser instalado por personal profesional calificado.
- Inspeccionar visual y periódicamente la integridad del aparato; en caso de imperfecciones, no utilizarlo y contactar inmediatamente el Centro Asistencia Vortice.
- La instalación eléctrica a la cual está conectado el producto debe ser conforme con las normas vigentes.
- El aparato tiene que estar conectado correctamente a una instalación eficaz de toma de tierra, como se prevén por las normas vigentes en materia de seguridad eléctrica. En caso de dudas pedir un control adecuado por parte de personal profesional calificado.
- Conectar el producto a la red de alimentación eléctrica sólo si la capacidad de la instalación es adecuada a su potencia máxima.
- En el momento de la instalación hay que prever un interruptor omnipolar, con distancia de abertura de los contactos igual o superior a 3 mm.
- Si el producto se cae o recibe fuertes golpes llevarlo inmediatamente a un Centro de Asistencia Técnica autorizado para que comprueben su funcionamiento.
- En caso de mal funcionamiento y/o avería cerrar el interruptor del aparato. Dirigirse enseguida a un Centro de Asistencia Técnica autorizado y pedir, para la posible reparación, el empleo de recambios originales Vortice.
- No dejar el aparato encendido inutilmente: cuando no se emplee cerrar el interruptor.
- Usar el producto a temperatura ambiente no superior a los 40° C (104° F).
- Respetar una apropiada distancia con respecto a paredes, objetos, etc.

**N.B.:**

En la versión Nordik 1 S/L, después de haber llevado a cabo la conexión indicada en la fig. 18 aplicar una lámpara incandescente con enchufe E27 y con una potencia máxima de 150W, y fijar el globo con los tres tornillos en dotación (fig. 23). Es posible la aplicación de lámparas de neón con enchufe E27 y con potencias equivalentes a las de las incandescentes.



Los datos eléctricos de la red deben corresponder a los datos que figuran en placa A.



## **Let op:** dit symbool heeft betrekking op de voorzorgsmaatregelen ter voorkoming van schade aan de gebruiker

- Gebruik het product niet voor andere doeleinden dan waarvoor het volgens de handleiding is vervaardigd.
- Controleer, na het verpakkingsmateriaal te hebben verwijderd, of het product compleet en onbeschadigd is. Wend u in geval van twijfel tot een Vortice-Servicecentrum. Houd het verpakkingsmateriaal buiten het bereik van kinderen of onbevoegden.
- Bij het gebruik van elektrische apparaten moeten enige basisregels in acht genomen worden en wel:
  - raak het apparaat niet aan met vochtige of natte handen
  - gebruik het niet als u blootsvoets bent
  - zorg ervoor dat het apparaat niet wordt gebruikt door kinderen of onbevoegden
- Gebruik het apparaat niet in aanwezigheid van ontvlambare stoffen of dampen, zoals alcohol, insecticiden, benzine, enz.
- Indien u besluit het apparaat niet meer te gebruiken, schakel het dan uit, koppel het los van het elektriciteitsnet en berg het op buiten het bereik van kinderen of onbevoegden.
- De onderkant van de vleugelbladen moet zich op een hoogte van minimaal 2,30 meter bevinden ten opzichte van de vloer (fig. 1), volgens de geldende normen.
- Wijzigingen aangebracht op de door de fabriek vervaardigde aansluiting hebben tot gevolg dat de garantie komt te vervallen en ontheffen de fabrikant van elke vorm van aansprakelijkheid.



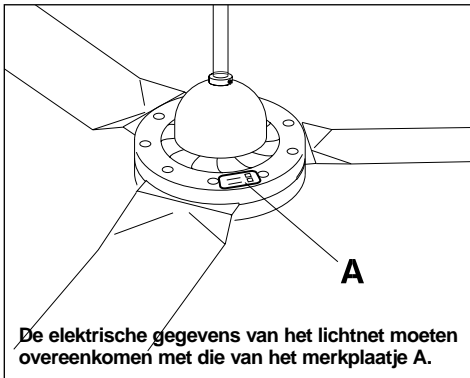
## **Waarschuwing:** dit symbool heeft betrekking op de voorzorgsmaatregelen ter voorkoming van schade aan het product

- Breng geen veranderingen, van welke aard ook, in het product aan.
- Stel het apparaat niet bloot aan atmosferische invloeden (regen, zon, enz.).
- Laat het apparaat door een vakman installeren.
- Controleer het apparaat regelmatig om te zien of het intact is. Indien er iets niet in orde is, wend u dan onmiddellijk tot het Vortice-Servicecentrum.
- Het elektriciteitsnet waarop het apparaat wordt aangesloten, moet conform de geldende normen zijn.
- Het apparaat moet op de juiste wijze worden aangesloten op een goed geaard elektriciteitsnet, conform de geldende normen. Laat in geval van twijfel een controle uitvoeren door een vakman.
- Sluit het apparaat alleen op het elektriciteitsnet/de contactdoos aan, indien de stroomsterkte van het elektriciteitsnet/de contactdoos geschikt is voor het maximum vermogen van het apparaat. Is dit niet het geval, raadpleeg dan een vakman.
- Bij de installatie dient u gebruik te maken van een meerpolige schakelaar met een openingsafstand tussen de contactpunten van minstens 3 mm.
- Indien het product valt of zware klappen te verduren krijgt, moet u het onmiddellijk door een erkend Servicecentrum laten nakijken.
- Mocht het apparaat niet of niet goed functioneren, schakel het dan uit en haal de stekker uit de contactdoos. Wend u tot een erkend Servicecentrum en laat, in geval van reparatie, de onderdelen alleen vervangen door originele Vortice-onderdelen.
- Schakel het apparaat uit wanneer het niet gebruikt wordt.
- Gebruik het product op een kamertemperatuur die niet hoger is dan 40°C (104°F).
- Zorg bij het installeren altijd voor een redelijke afstand tussen het product en de muur, voorwerpen, etc.

### **N.B.:**

Bij de Nordik 1 S/L uitvoering, dient u, nadat u de aansluiting volgens fig. 18 tot stand heeft gebracht, een gloeilamp met E27-fitting van maximaal 150W te bevestigen en de bol met de drie meegeleverde schroeven vast te zetten (fig. 23).

Men kan ook neonlampen gebruiken met een E27-fitting en met een vermogen dat overeenkomt met dat van een gloeilamp.



De elektrische gegevens van het lichtnet moeten overeenkomen met die van het merkplaatje A.



**Varning:** denna symbol anger försiktighetsåtgärder som skall vidtagas för att undvika att användaren utsätts för skador

- Använd aldrig denna apparat för annat bruk än det som anges i detta häfte.
- Sedan apparaten tagits ur sitt emballage, kontrollera att den är i fullgott skick. Vid tveksamhet bör hänvändelse genast göras till Vortice Servicetjänst. Lämna aldrig delar av emballaget inom räckhåll för barn eller inkompetenta.
- Användningen av alla elektriska apparater medför att vissa grundläggande regler måste iakttagas, bland annat:
  - rör inte apparaten med våta eller fuktiga
  - använd inte apparaten om Du är barfota
  - apparaten får inte användas av barn eller annan omyndig person.
- Använd inte apparaten i närvaro av brandfarliga ämnen eller ångor som t.ex. alkohol, insektsmedel, bensin, etc.
- När apparaten tjänat ut skall strömbrytaren stängas och därefter skall apparaten bortkopplas från det elektriska nätet. Placera den slutligen på en plats som är oåtkomlig för barn eller annan omyndig person.
- Fläktvingarnas nedre del ska hålla en höjd som är lika med eller högre än 2,3 meter från gångytan (fig. 1), enligt de gällande normerna.
- Om någon typ av förändring utförs på fästet, som förberetts i fabriken, upphör garantin att gälla och tillverkaren befrias från allt eventuellt ansvar.

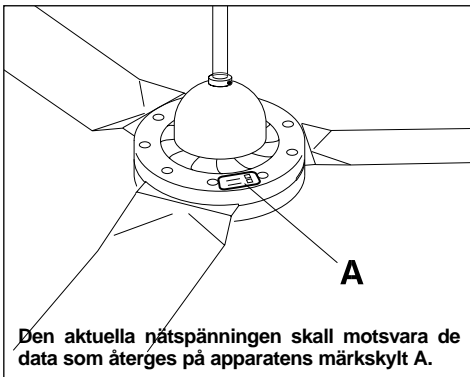


**Obs:** denna symbol anger försiktighetsåtgärder som skall vidtagas för att undvika skador på produkten

- Utför inga ändringar av något slag på apparaten.
- Låt inte apparaten utsättas för skadlig påverkan av regn, sol etc.
- Installationen av apparaten skall utföras av behörig fackman.
- Granska visuellt och periodiskt att apparaten är i fullgott skick. I händelse av dålig funktion och/eller fel på apparaten skall den inte användas. Kontakta genast en Vortice Servicetjänst.
- Den elektriska installationen till vilken apparaten är ansluten skall vara i enlighet med gällande normer.
- Apparaten skall anslutas på ett korrekt sätt till ett effektivt jordningssystem såsom förutses av gällande elektriska säkerhetsnormer. I tveksamma fall, begär en noggran kontroll av behörig fackman.
- Anslut apparaten till elnätet/vägguttaget endast om elinstallationens/vägguttagets kapacitet klarar apparatens maximala effekt. Om så inte är fallet bör hänvändelse göras till behörig fackman
- Vid installationen behövs en allpolig brytare med ett kontaktavstånd på minst 3 mm.
- Om apparaten faller eller utsätts för slag eller stötar, skall den genast kontrolleras av en auktoriserad serviceverkstad.
- I händelse av dålig funktion och/eller fel på apparaten skall apparatens strömbrytare stängas av. Vänd er genast till ett auktoriserat Servicecentrum och kräv att Vortice originaldelar används vid en eventuell reparation.
- Slå ifrån brytaren när apparaten inte används.
- Använd produkten i en rumstemperatur som inte överstiger 40°C (104°F).
- Håll ett lämpligt avstånd från väggar, saker, etc.

**OBS:**

Efter att ha utfört anslutningen enligt anvisningarna i fig. 18, appliceras i versionen Nordik 1 S/L en glödlampa med E27-sockel på max. 150 watt, och sedan fästs lampkupan med de tre skruvarna som medföljer (fig. 23). Det går även att applicera en lysrörslampa med E27-sockel, som har en styrka vilken motsvarar glödlampornas.





إنتبهه: هذا الرمز يشير إلى إحتياطات يجب إتخاذها لتفادي إصابة المستخدم بأضرار.

- لا تستخدم هذا الجهاز لوظيفه مخالفة لما هو موضح في هذا الكتيب.
- التأكد من سلامة الجهاز بعد نزعه من المغلف: في حال الشك بذلك عليكم مراجعة مركز صيانة Vortice. عدم ترك أجزاء التعليب والتغليف في متناول الأطفال أو القاصرين.
- إن استخدام إي جهاز كهربائي يتطلب مراعاة بعض القواعد الأساسية، من بينها:
  - عدم لمسه بأيدي مبللة أو رطبة؛
  - لاتلمسه عندما تكون حافي القدمين؛
- يجب أن لا يستخدم من قبل الأطفال أو القاصرين.
- لا تستخدم الجهاز في حال وجود عناصر أو أبخرة اشتعالية مثل الكحول ومبيدات الحشرات والبنزين. الخ.
- الجزء الأسفل من شفرات المروحة يجب أن تكون على ارتفاع مساوي أو أعلى من 2,30 متر من سطح البلاط (شكل 1. fig)، وذلك حسب القوانين السارية.
- إن أي تعديل يجرى على نظام التعليق المطبق من قبل الشركة الصانعة يسقط فعالية الضمان ويرفع أي مسؤولية عن الشركة الصانعة.

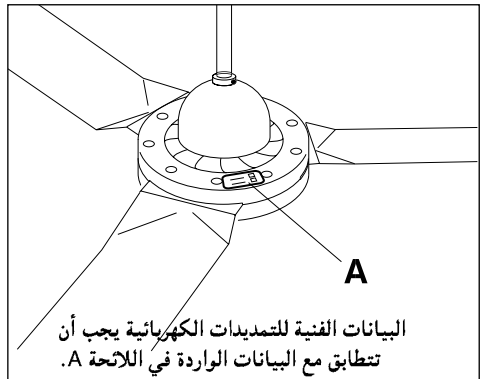


تحذيرات: هذا الرمز يدل على ضرورة الإنتباه لتجنب إلحاق الضرر بالجهاز.

- لا تقوم بإجراء أي تعديلات على الجهاز.
- لا تترك الجهاز معرضا للعوامل الجوية (مطر، شمس الخ).
- يجب أن يتم تركيب الجهاز من قبل فني مختص.
- افحص الجهاز بالنظر ويفترقات منتظمة للتأكد من سلامته. في حال العثور على عيوب. لا تستخدم الجهاز وراجع فورا مركز Vortice للصيانة.
- يجب أن تكون التمديدات الكهربائية التي يتصل بها الجهاز مطابقة للقوانين السارية.
- يجب أن يتم وصل الجهاز بشكل سليم بتمديدات تماس أرضي فعال ذلك كما تفره قواعد الأمان الكهربائي السارية المفعول. في حال الشك بذلك إطلبوا إجراء فحص دقيق على الشبكة من قبل فني مختص.
- يجب وصل الجهاز بشبكة التيار الكهربائي/مقبس فقط إذا كانت طاقة تحمل هذه الشبكة/مقبس مناسبة لعمل الجهاز في حالة القوصى. في حال عكس ذلك عليكم مراجعة فني مختص.
- لدى تركيب الجهاز يجب توفر مفتاح قاطع للتيار متعدد الأقطاب تكون فيه فتحة التباعد بين الأقطاب مساوية أو أكبر من 3 ملم.
- إذا سقط الجهاز أو أصيب بصدمات قوية، يجب التأكد من سلامته لدى مركز صيانة فنية مفوض.
- في حال التشغيل السيسىء للجهاز و/أو إصابته بعطل ما يجب إطفاء المفتاح قاطع التيار. ثم مراجعة مركز صيانة فنية مفوض فورا، وإن دعى الأمر إلى إستخدام قطع غيار فعليكم التأكيد على أن تكون قطع غيار Vortice أصلية.
- أطفىء مفتاح تشغيل الجهاز في حال عدم إستعماله.
- استخدموا الجهاز في بيئة لا تزيد درجة الحرارة فيها عن 40° مئوية (104° فهرنهايت).

#### ملاحظة هامة

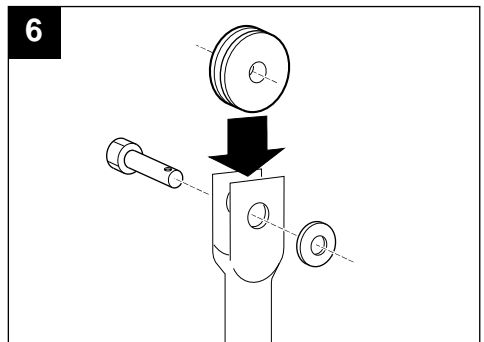
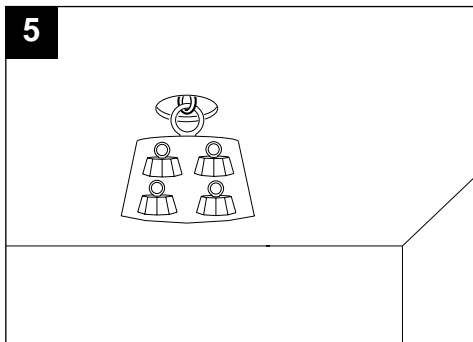
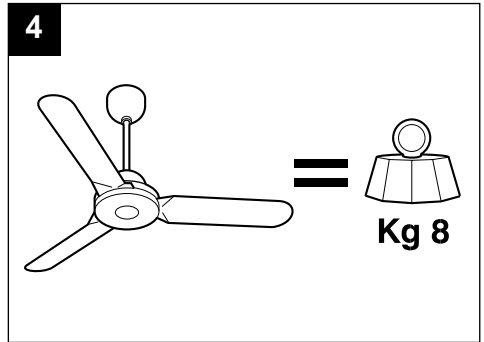
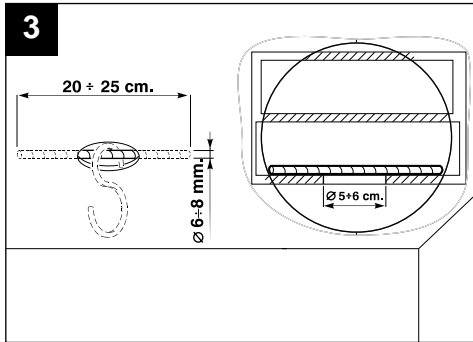
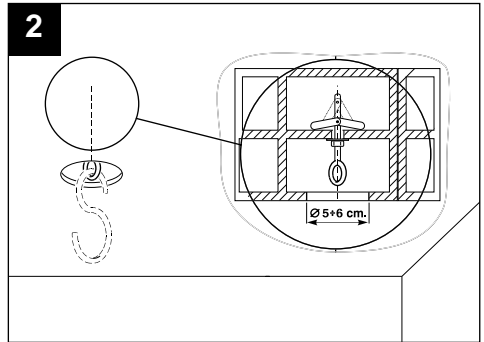
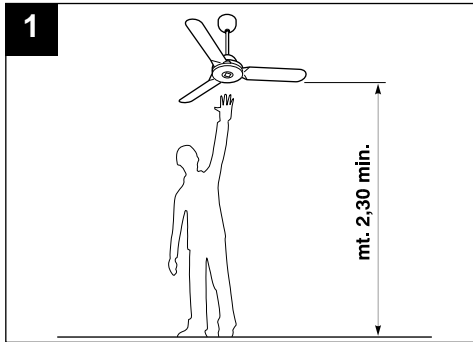
في الموديل Nordik 1 S/L بعد إتمام الوصل الكهربائي المشار في شكل 18. fig، تركيب اللمبة (المصباح) التوهجية ذات قياس E27 وقوة 150 واط ثم ركب الغطاء الكروي بواسطة البرواغي الثلاث المرفقة (شكل 23. fig). ومن الممكن تركيب لمبات نيون بقياس E27 وقوة مساوية لتلك التوهجية.

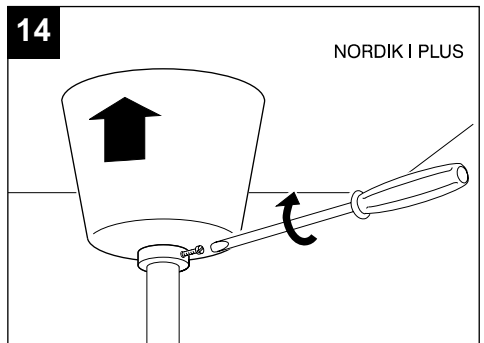
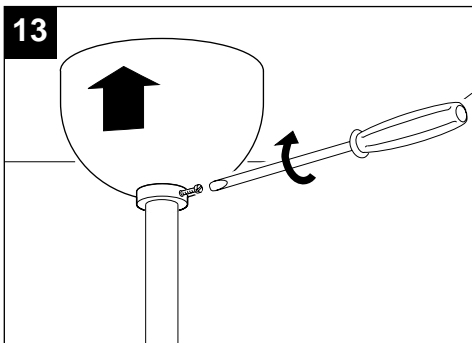
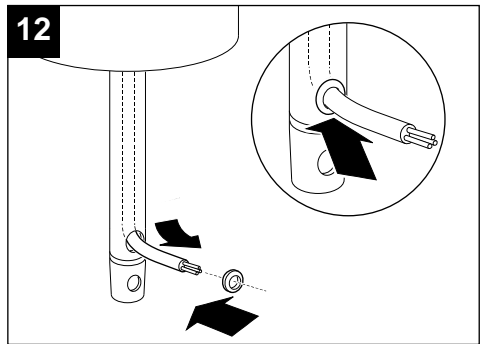
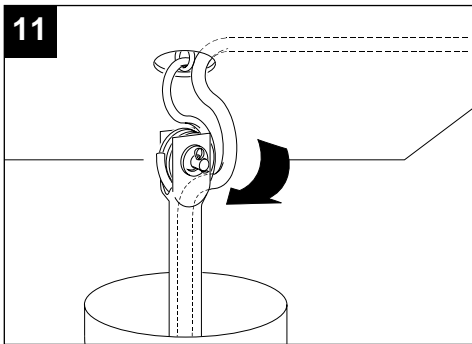
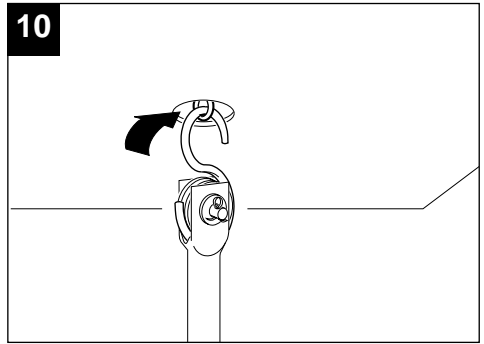
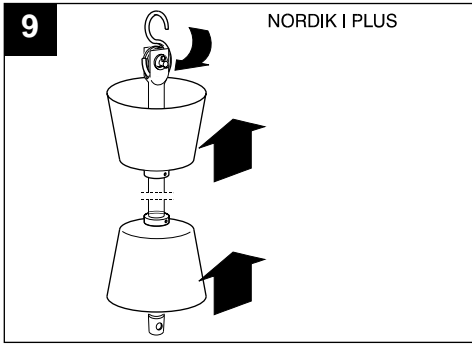
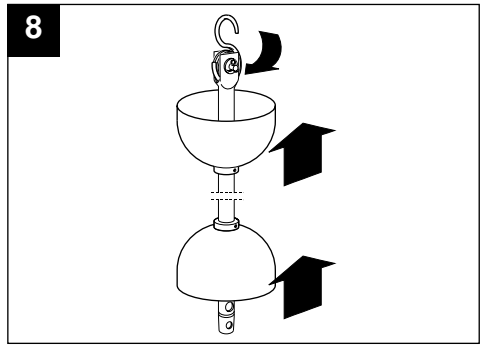
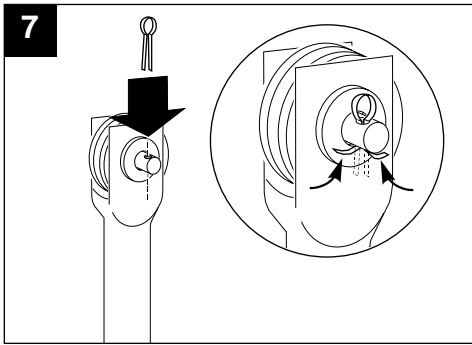


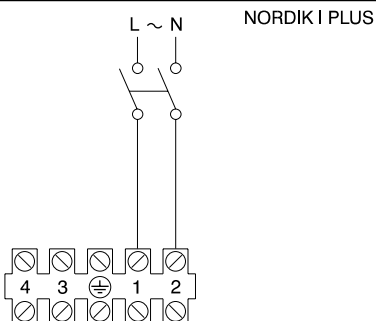
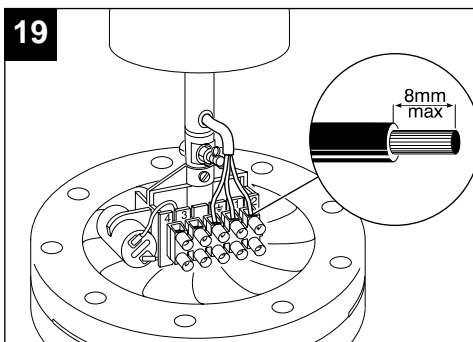
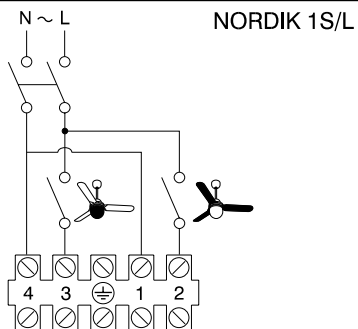
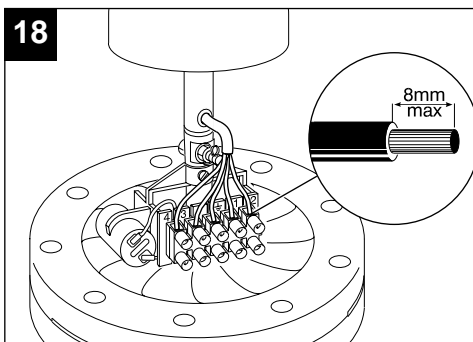
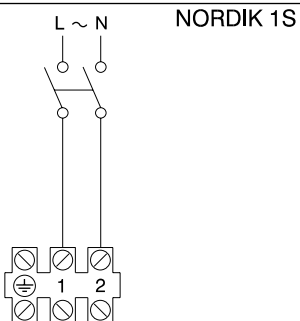
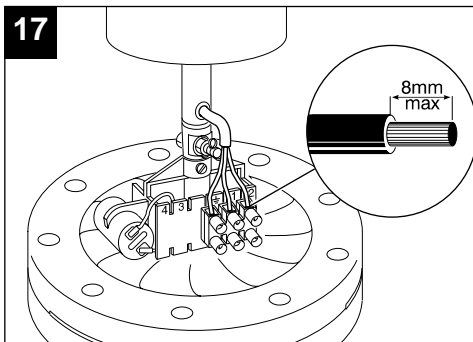
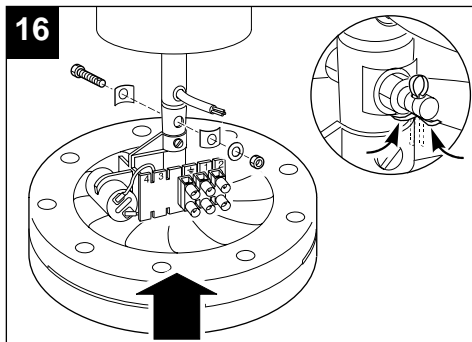
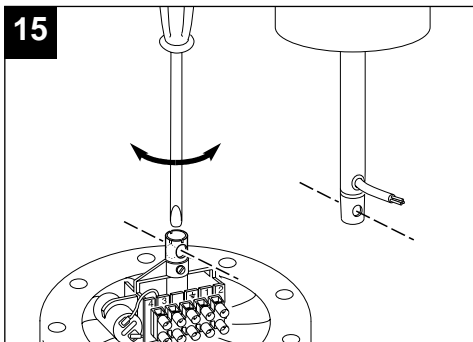
البيانات الفنية للتمديدات الكهربائية يجب أن تتطابق مع البيانات الواردة في اللائحة A.

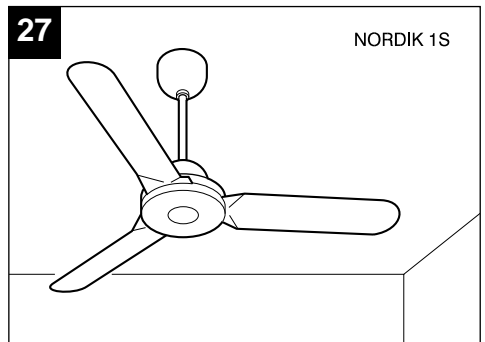
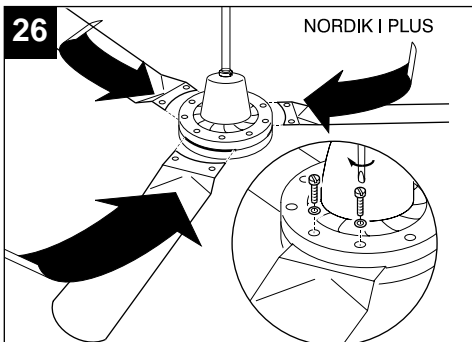
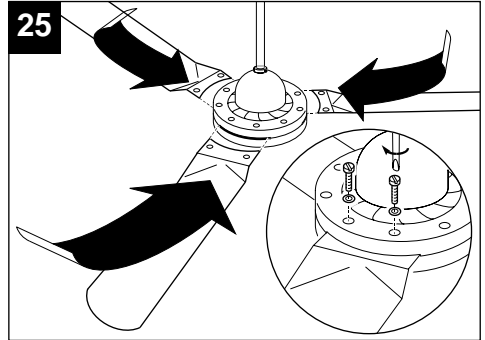
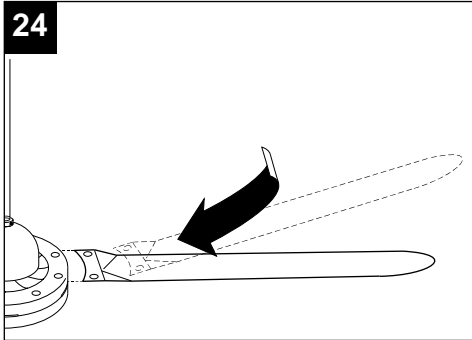
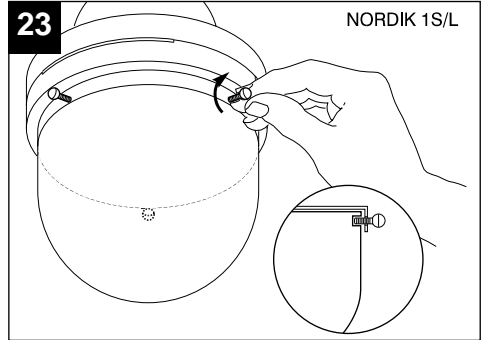
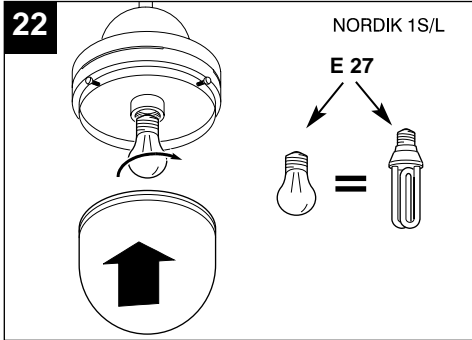
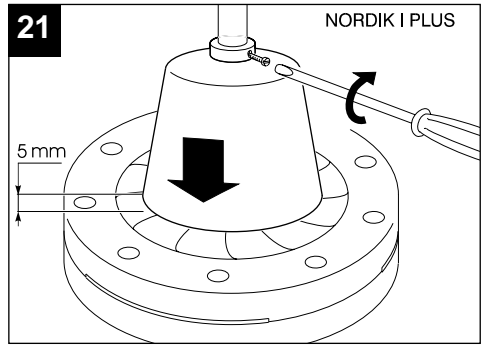
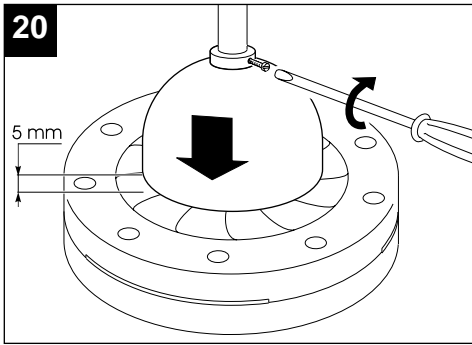
# INSTALLAZIONE

INSTALLATION  
INSTALLATION  
INSTALLATION  
INSTALACIÓN  
INSTALLATIE  
INSTALLATIE  
التركيب





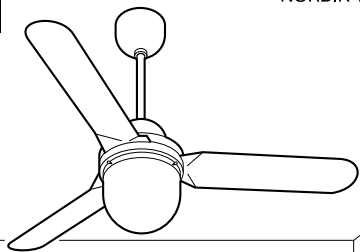






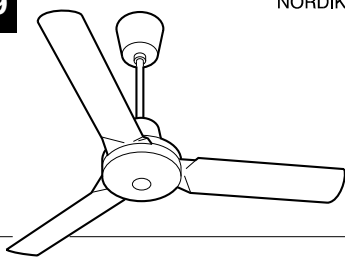
28

NORDIK I S/L



29

NORDIK I PLUS



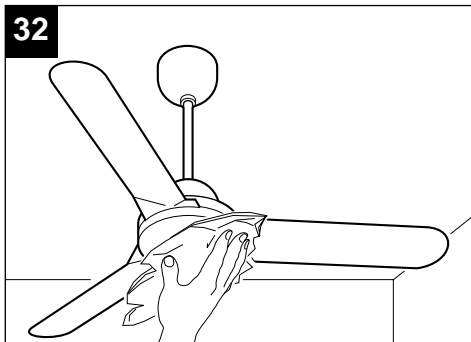
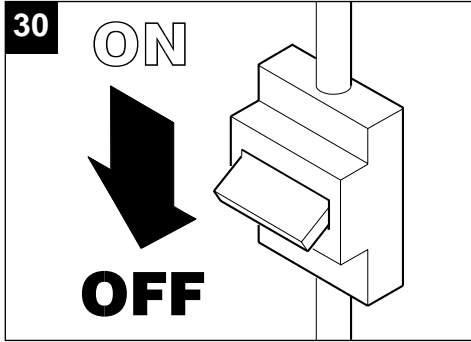
# PULIZIA

## CLEANING NETTOYAGE REINIGUNG LIMPIEZA REINIGING RENGÖRING

### التنظيف

- Prima di effettuare qualsiasi operazione di pulizia o di manutenzione, spegnere l'interruttore dell'apparecchio e staccare la sua eventuale spina dalla rete d'alimentazione.
- Before cleaning the unit or carrying out maintenance operations, turn the main switch off and remove the plug from the power supply.
- Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, éteindre l'interrupteur de l'appareil et débrancher son éventuelle prise du réseau d'alimentation.
- Vor der Ausführung einer Reinigungs- oder Instandhaltungsarbeit muss der Schalter des Geräts abgeschaltet und, falls vorhanden, der Stromstecker abgezogen werden.
- Antes de llevar a cabo cualquier operación de limpieza o de mantenimiento, apagar el interruptor del aparato y desconectar la eventual enchufe de la red de alimentación.
- Alvorens schoonmaak- of onderhoudshandelingen uit te voeren, het apparaat uitschakelen en de stekker uit de voedingslijn verwijderen.
- Före varje åtgärd såsom rengöring eller underhåll, slås apparatens strömbrytare av och dess eventuella kontakt dras ur elnätet.

• قبل القيام بأي عملية تنظيف أو صيانة، أطفئ مفتاح قطع التيار الخاص بالجهاز وإفصل القابس عن الشبكة الكهربائية.

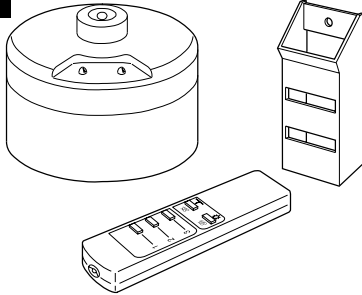


# ACCESSORI

ACCESSORIES  
ACCESSOIRES  
ZUBEHÖRTEILE  
ACCESORIOS  
ACCESSOIRES  
TILLBEHÖR

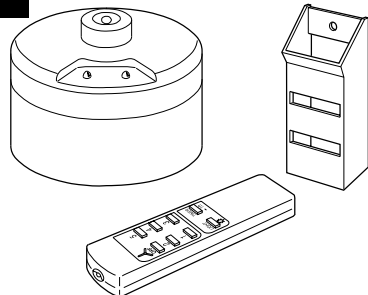
ملحقات

33



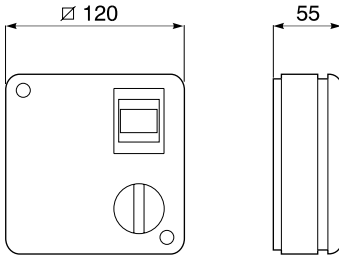
TELENORDIK 2

34



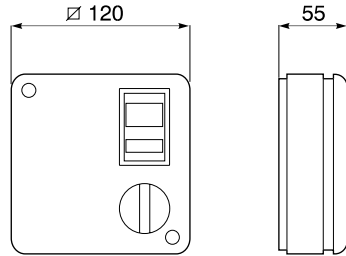
TELENORDIK 5T

35



SCNR - SCNR 5

36



SCNRL 5



---

La Vortice S.p.A. si riserva di apportare tutte le varianti migliorative ai prodotti in corso di vendita.  
Vortice S.p.A. reserves the right to make any improving change on products on sale.  
Vortice S.p.A. se réserve d'apporter tous changements susceptibles d'améliorer les produits en vente.  
Die Firma Vortice S.p.A. behält sich vor, alle eventuellen Verbesserungsänderungen an den Produkten des Verkaufsangebot vorzunehmen.  
Vortice S.p.A. se reserva el derecho de aportar todas las variantes que mejoren los productos en venta.  
Vortice S.p.A. behoudt zich het recht voor elke gewenste verandering aan te brengen in het reeds ope de markt gebrachte product.  
Vortice S.p.A. förbehåller sig rätten att under försäljning tillföra alla ändringar som förbättrar produkterna.  
تحتفظ مؤسسة Vortice S.p.A. بحق إجراء كافة التعديلات التحسينية على منتجاتها الموجودة في الأسواق