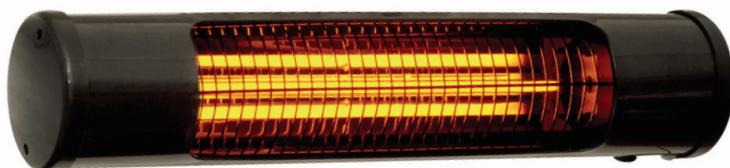




Instructions // Brugsanvisning  
Instruktioner // Instruksjoner // Ohjeet



**Wallmodel  
w/infrared heater**



Imported by / Importeret af  
NSH NORDIC A/S  
Virkefeltet 4  
DK-8740 Braedstrup

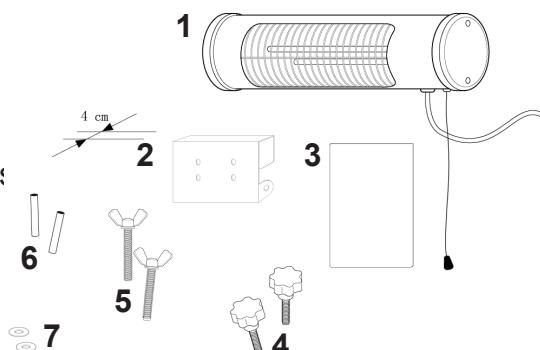
# GB Instruction

## Contents and assembly

Please read through the entire user manual before you start assembling and deciding where to put your infrared heater. Read the instructions carefully to make sure that the infrared heater is installed, used and maintained correctly, as described in these instructions. Keep the user manual for future reference.

### Package contents

1. 1 pc. heater
2. 1 pc. universal bracket
3. 1 pc. rubber plate
4. 2 pc. adjustment screws
5. 2 pc. wing screws
6. 2 pc. metal tubes
7. 2 pc. nylon washers



Product specifications	
Model no.	NS-900FW
Art. No.	211-353
Power source	230V AC ~ 50 Hz
Consumption	600/1200W
Protection class	IPX4

### Assembly

1. The back of the brackets is pliable and flexible to make it easy to install the heater. Look at the following pages when deciding where to put your heater.
2. When you have selected the location and the universal bracket you are going to use, adapt the rubber plate to the universal bracket by cutting it to size and then putting it on the inside of the universal bracket. Make sure that you do not cover any of the holes that you need to use for the wing nuts. This prevents damage and rust, and also ensures that the heater is firmly attached to the tube/beam. See figure 1.
3. Attach the universal bracket to the infrared heater using the adjustment screws. See figure 1.
4. You can then hang the infrared heater on the tube/beam that you have chosen.
5. Angle the infrared heater so that the distance between the infrared heater and the surrounding surfaces/objects is at least 10cm from every direction. You angle the infrared heater using the adjustment screws by turning the entire universal bracket with the infrared heater. See figures 2 and 3.
6. You can bend the back of the universal bracket around the tube/beam, attaching it securely using the wing screws. When you angle the heater, make sure that the wing screws are tightened securely to fix the angle. Put the nylon washers between the wing screw and the universal bracket to prevent rust. See figure 1.
7. Connect the power cable to a grounded 230 V power socket. We recommend using a ground fault circuit interrupter.
8. Pull the cord to switch the infrared heater on and off. See figure 4.
9. If the infrared heater be mounted on the wall, you must put the 2st metal tubes into universal bracket first, see the instruction in figure 1; if hang on the tubes or beams up, do not use the 2st metal tubes, see the instruction in figure 3.

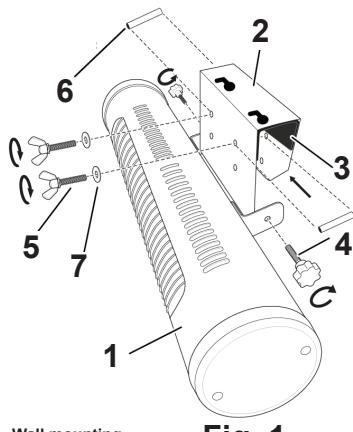


Fig. 1

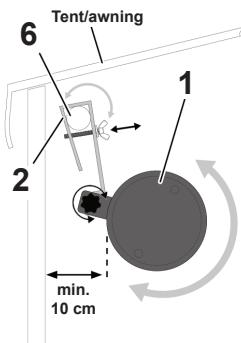


Fig. 2

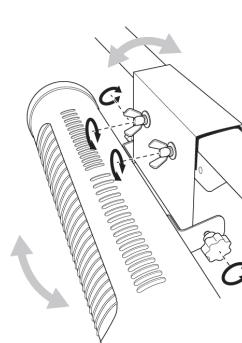


Fig. 3

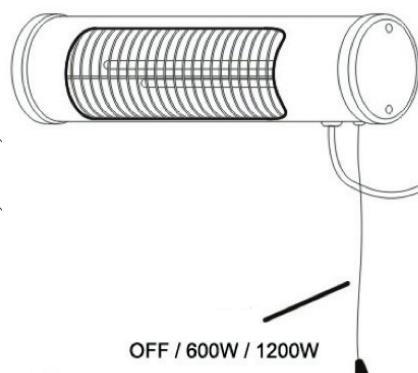
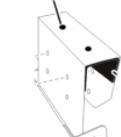


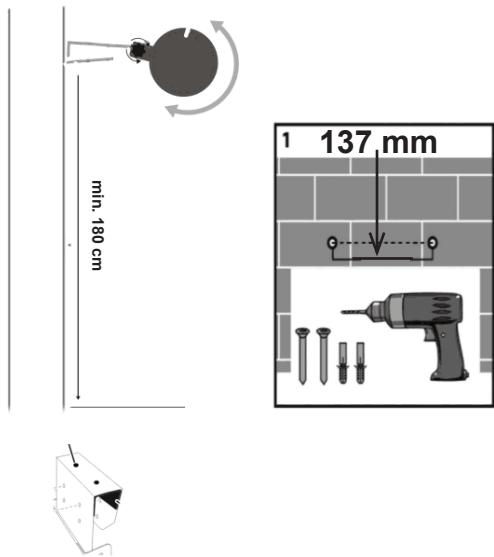
Fig. 4



## How to Use

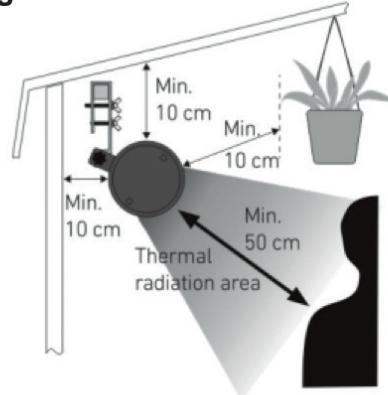
This infrared heater is intended for outdoor use. The universal bracket enables you to put the infrared heater in, for example, a pavilion, awning or party tent. You can attach the infrared heater to tubes or beams up to a maximum of 4 cm. Choose the universal bracket depending on where you want to put the heater. You need to put the infrared heater at least 10 cm away from other objects. Note that the back and top of the infrared heater will also get hot.

Fig. 5



Suggestions on where to put your infrared heater

Fig. 6



**Warning!** When deciding where to put your infrared heater, make sure there is plenty of space for the thermal radiation area.

### Party tents and gazebos:

- When you put your infrared heater in a party tent, you have to make sure that it is not directly against the edge of the party tent's canopy. The infrared heater should either hang down under the edge of the party tent's canopy, or you can angle the infrared heater at a distance of at least 10 cm from the edge of the party tent's canopy using the universal bracket. Make sure that you tighten the wing screws securely in the universal bracket to ensure that the infrared heater is stable. See figure 5.
- If the party tent has walls, you need to angle the infrared heater so that it is at least 10 cm away from the wall of the party tent using the universal bracket. Tighten the wing screws in the universal bracket to secure the angle.
- You can choose to put the infrared heater on one of the tubes in the party tent roof. This would mean that the infrared heater would be at an angle, but this is not a problem if you tighten the wing screws on the universal bracket to ensure that the infrared heater is stable and in place. The infrared heater must be at least 10 cm away from all parts of the party tent.



Fig. 7

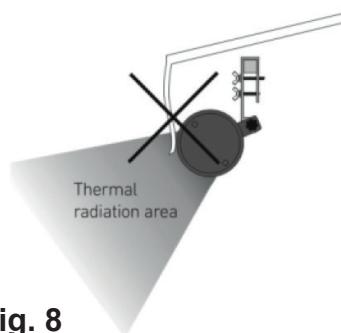


Fig. 8

### Awning:

- You can choose to put your infrared heater in your awning. You can either attach it to one of the awning arms or on the awning beam against the wall. See the example in figure 6.
- Make sure that the awning valance does not hang down onto the infrared heater. Make sure there is a distance of at least 10 cm between the infrared heater and the awning valance. See figure 6.
- Depending on where you put the infrared heater, there is a risk that the awning valance will get closer than 10 cm to the infrared heater when the awning is being closed. You therefore have to make sure that the infrared heater has been switched off and has cooled down before closing the awning.

## **Safety instructions**

- Read the user manual carefully before using the heater for the first time and save it for future reference.
- Remember that the infrared heater will get hot when it is switched on. Do not touch any of the hot surfaces.
- Pay particular attention when using the infrared heater close to children.
- Do not leave the infrared heater unsupervised when it is switched on.
- Always pull the plug out of the socket when the infrared heater is not in use.
- Do not use the infrared heater if the plug or the electric cable is damaged or if the infrared heater is not working correctly.
- The infrared heater may be used both indoors and outdoors.
- Do not use the infrared heater right next to bathrooms, showers or swimming pools.
- Do not put any objects in the grating of the infrared heater – there is a risk of electric shock.
- Make sure the infrared heater is at least 10 cm from flammable objects.
- Avoid the risk of fire – do not cover the infrared heater when it is switched on.
- The infrared heater can overheat when covered.
- Do not use the infrared heater in areas where petrol, paint or other flammable liquids are stored.
- Only use the infrared heater for its intended purpose.
- Let the infrared heater cool before storing it.
- Do not connect the infrared heater to any equipment that automatically switches the infrared heater on/off, for example, a timer or automatic temperature control equipment.
- If the electric cable is damaged, it must be replaced by a qualified electrician.
- The infrared heater is not intended to be used by people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or with a lack of experience and knowledge, unless they are supervised or are given instructions on how to use the infrared heater by a person who is responsible for their safety.
- Children must be supervised to ensure that they do not play with the infrared heater.

## ***Important information when deciding where to put your heater and when using it***

- Remember that the infrared heater will get very hot when it is on, including the top and back of the heater. You should therefore make sure that it is a safe distance, a minimum 10 cm from other objects.
- Hang the infrared heater in a safe location. Make sure it is high up, somewhere where no-one can walk into it, and where it is out of the reach of children.
- The infrared heater must be at least 10 cm away from other objects, as the heat can damage or discolor fabric or other objects nearby.
- Remember to always switch off your infrared heater when it is not in use (pull the cord of the main switch). Pull out the plug and make sure the infrared heater has cooled down before leaving it unsupervised.

## **Cleaning and storage**

- You need to clean the infrared heater regularly and before you store it away.
- Switch off the infrared heater by pulling the cord (main switch) and then pull the plug out of the electric socket. Allow it to cool before cleaning and storing it.
- Use a dry cloth to clean the casing. Do not use water, wax, polish or other cleaning agents.
- Store the infrared heater in a dry and well ventilated place.

## **Disposal**



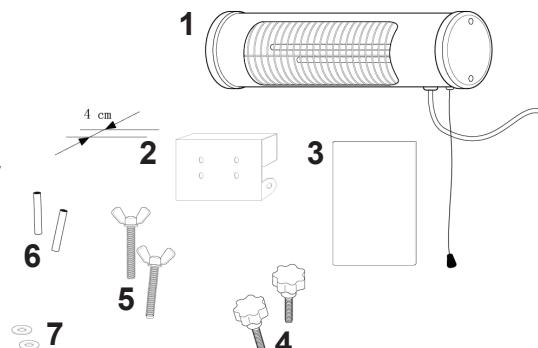
Do not dispose of electric power tools with domestic refuse. The electric power tool is shipped in packaging to reduce transport damage. This packaging is a raw material and as such can either be reused or can be fed back into the raw material cycle. The electric power tool and its accessories are made from various materials such as metals and plastics. Take defective components to a special refuse collection point. Ask about these at your specialist shop or local council.

## Indhold og montage

Læs manualen igennem før installation og i brugtagning. Følg vejledningen omhyggeligt, så terrassevarmeren monteres, anvendes og vedligeholdes korrekt, som beskrevet.  
Opbevar vejledningen til eventuelt senere brug.

### Pakkens indhold

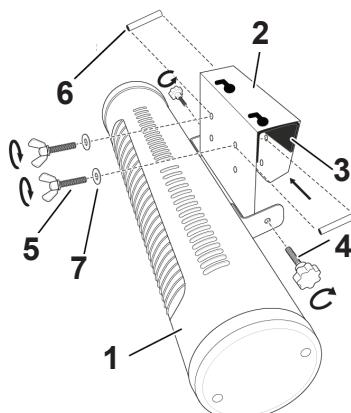
1. 1 stk. terrassevarmer
2. 1 stk. universal beslag
3. 1 stk. gummiplade
4. 2 stk. justerbare skruer
5. 2 stk. vinge skruer
6. 2 stk. metalrør
7. 2 stk. nylonskiver



Produktspecifikationer	
Model no.	NS-900FW
Varenr.	211-353
Strømkilde	230V AC ~ 50 Hz
Strømforbrug	600/1200W
Kapslingsklasse	IPX4

### Montering

1. Bagsiden af universal beslaget er fleksibel for at lette installationen. **Bemærk!** Følg anvisningerne for overholdelse af afstande i forhold til placering af terrassevarmeren på væg, i et partytelt eller under en markise som beskrevet nedenfor.
2. Når du har valgt den ønskede placering, skær gummipladen til i størrelse og placer den på indersiden af beslaget. Sørg for, at du ikke dækker nogle af hullerne til vingeskruerne af. Dette vil forhindre skader og rust og sikrer samtidig, at terrassevarmeren er monteret korrekt - se figur 1.
3. Monter beslaget på terrassevarmeren med justeringsskruerne - se figur 1.
4. Terrassevarmeren kan nu monteres på den ønskede placering - **husk overholdelse af de neden-nævnte afstande.**
5. Vip terrassevarmeren så afstanden til objekter/overflader i nærheden er mindst 10 cm i alle retninger. Terrassevarmeren vinkles ved hjælp af justeringsskruerne og ved at dreje universal beslaget - se figur 2 og 3.
6. Universal beslaget kan monteres omkring et rør eller en bjælke, og derefter sikkert fastgøres med vingeskruerne. Sørg for at stramme skruerne godt. Brug nylon skiver mellem skruer og beslag for at forebygge risikoen for korrosion - se figur 1.
7. Tilslut terrassevarmeren til en 230V stikkontakt.
8. Træk i snoren for at tænde og slukke terrassevarmeren - se figur 4.
9. Ønskes terrassevarmeren fastgjort på en væg, placeres de medfølgende metalrør i universal beslaget som vist i figur 1. Monteres beslaget omkring et rør eller en bjælke, skal metalrørene ikke anvendes - se figur 3.



Vægmontering

Fig. 1

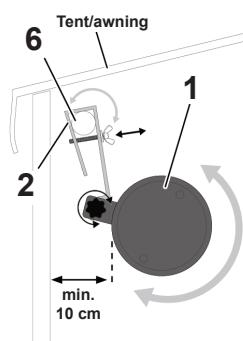


Fig. 2

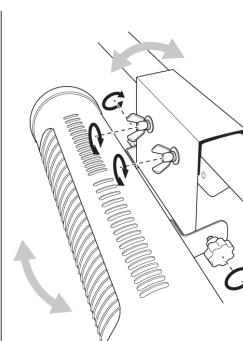
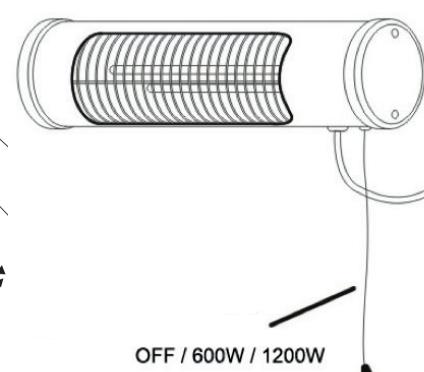
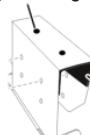


Fig. 3



OFF / 600W / 1200W

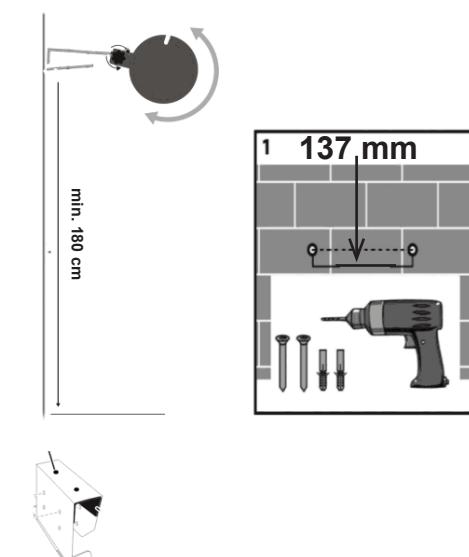
Fig. 4



## Ibrugtagning

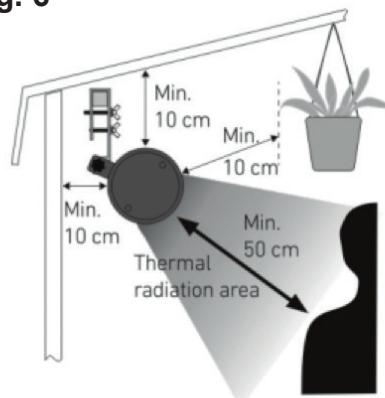
Terrassevarmeren er fortrinsvis beregnet til udendørs brug. Det medfølgende universal beslag giver mulighed for montering på væg, i et partytelt eller under en markise. Beslaget kan monteres omkring et rør eller en bjælke med en diameter på højst 4 cm. Terrassevarmeren skal placeres mindst 10 cm fra andre genstande/objekter. **Bemærk!** Terrassevarmerens over- og bagside bliver også varm under brug.

Fig. 5



Eksempler på placering af terrassevarmeren

Fig. 6



**Advarsel!** Vær opmærksom på varmestrålingsområdet og overholdelse af angivne afstande.

## Partytelte og paviljoner

- Sørg for, at terrassevarmeren ikke er i kontakt med teltdugen. Varmeren kan monteres enten hængende over kanten på teltrammen. Husk at vippe den, så afstanden til kanten af teltdugen er mindst 10 cm. Stramme skruerne godt så varmeren hænger stabilt - se figur 5.
- Hvis teltet har vægge, skal du installere det varmer med beslaget, så afstanden til væggen er mindst 10 cm. Stram skruerne godt inden terrassevarmeren tages i brug.
- Varmeren kan monteres på et hvilken som helst af rørene i loftet. Vinklen, der opstår så ikke noget problem simpelthen stramme fingerskruer så varmeren sidder korrekt. Afstanden til lærredet skal hele tiden være mindst 10 cm.



Fig. 7

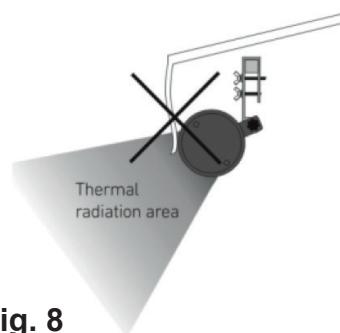


Fig. 8

## Markser:

- Terrassesvarmeren kan monteres under en markise på en af armene eller på vægges - se figur 6.
- Sørg for, at terrassevarmeren ikke rører ved markisestoffet. Afstanden mellem terrassevarmeren og markisedugen skal være mindst 10 cm. Se figur 6.
- Afhængigt af hvordan terrassevarmeren monteres, kan der være risiko for, at terrassevarmeren kommer for tæt på markisestoffet under ind- og udrulning. Terrassevarmeren skal derfor altid slukkes og køle af inden ud- eller indrulning af markisen.

## Sikkerhedsanvisninger

- Læs vejledningen omhyggeligt, før du anvender terrassevarmeren første gang, og gem den til eventuelt senere brug.
- Husk, at terrassevarmeren bliver varm under brug. Rør ikke nogen af de varme overflader.
- Vær især forsiktig, hvis der er børn i nærheden.
- Efterlad ikke terrassevarmeren uden opsyn.
- Tag altid stikket ud af stikkontakten, når terrassevarmeren ikke er i brug.
- Brug ikke terrassevarmeren, hvis stikket eller ledningen er beskadiget, eller hvis varmeapparatet ikke fungerer korrekt.
- Terrassevarmeren kan bruges både inden- og udendørs under opsyn.
- Terrassevarmeren må ikke anvendes i nærheden af bade, brusere eller swimmingpools.
- Stik ikke genstande inde i terrassevarmeren - du kan få elektrisk stød.
- Sørg for, at afstanden mellem terrassevarmer og brændbare genstande er mindst 10 cm.
- Dæk ikke terrassevarmeren, mens den er tændt.
- Terrassevarmeren kan blive overophedet, hvis den afdækkes under brug.
- Brug ikke terrassevarmeren i områder, hvor benzin, maling eller andre brændbare væsker opbevares.
- Brug kun terrassevarmeren til det tilsigtede formål.
- Lad ovnen køle af, før du sætter den væk.
- Tilslut ikke terrassevarmeren til et tænd/sluk timer.
- Hvis ledningen er beskadiget, skal den udskiftes af en autoriseret elektriker.
- Terrassevarmeren må ikke anvendes af personer (herunder børn) med begrænsede fysiske, sensoriske eller mentale evner, eller manglende erfaring og viden, medmindre de får hjælp fra en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed.
- Børn skal være under opsyn når terrassevarmeren er i brug.

## Vigtig! Information om placering og brug af varmeren

- Husk, at terrassevarmeren bliver meget varm under brug også på over- og bagside. Sørg for at have en afstand på minimum 10 cm i alle retninger til andre genstande/objekter.
- Placer terrassevarmeren på et sikkert sted, så den ikke kommer i vejen, og kan betjenes af børn.
- Afstanden mellem terrassevarmeren og andre genstande/objekter skal være mindst 10 cm, således at disse ikke bliver beskadiget eller bliver misfarvet.
- Sluk altid terrassevarmeren, når den ikke er i brug (træk i snoren).

## Rengøring og opbevaring

- Rengør terrassevarmeren periodisk og når den nedtages ved afslutningen af udesæsonen.
- Sluk for terrassevarmeren ved at trække i ledningen og træk stikket ud af stikkontakten. Lad den køle helt af, før rengøring påbegyndes og terrassevarmeren pakkes ned for vintersæsonen.
- Brug en tør klud til at rengøre varmedelen. Brug ikke vand, voks, polish eller rengøringsmidler.
- Opbevar terrassevarmeren på et tørt sted med god luftcirkulation.

## Bortskaffelse

Efter implementering af The European Directive 2002/96/EU skal følgende efterleves:

Elektriske/elektroniske apparater må ikke bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald, men skal afleveres på din lokale genbrugsstation. Symbolet med affaldsspanden med et kryds henover på apparatet, emballagen og i manualen fortæller at apparatet skal afleveres på en genbrugsstation. Apparatet eller dele herfra vil herefter blive genanvendt eller bortskaffes på korrekt måde. Herved skånes vores miljø.

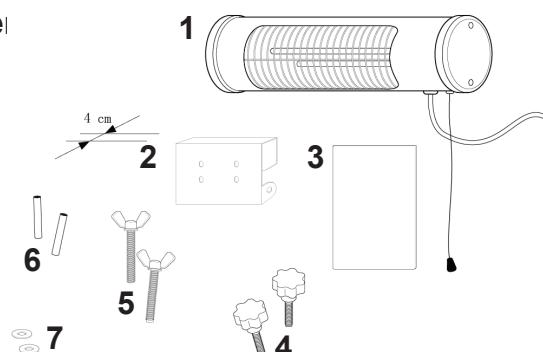


## Innehåll och montering

Läs igenom hela bruksanvisningen innan du monterar värmaren och bestämmer dig för var den ska sättas upp. Läs instruktionerna noga, så att värmaren installeras, används och underhålls korrekt, enligt beskrivningen i bruksanvisningen. Spara bruksanvisningen som referens.

### Innehållet i förpackningen

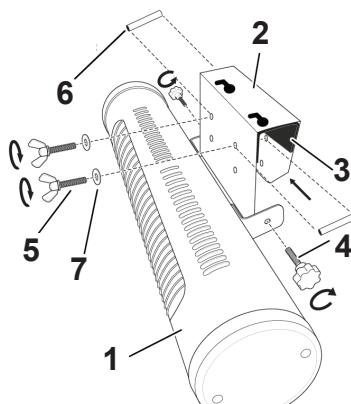
1. 1 st. infravärme
2. 1 st. universalfäste
3. 1 st. gummiplatta
4. 2 st. justeringsskruvar
5. 2 st. vingskruvar
6. 2 st. metallrör
7. 4 st. nylonbrickor



Produktspecifikationer	
Model no.	NS-900FW
Art. No.	211-353
Kraftkälla	230V AC ~ 50 Hz
Strömförbrukning	600/1200W
IP klass	IPX4

### Montering

1. Fästena baksida är böjbar för att underlätta installationen. Läs efterföljande sidor för att avgöra var värmaren ska placeras.
2. När du har valt plats och fäste klipper du till gummiplattan till rätt storlek och placerar på insidan av fästet. Se till att du inte täcker några av hålen för vingskruvorna. Detta förhindrar skador och rost och tillser att värmaren sitter som den ska. Se figur 1.
3. Skruva fast fästet i värmaren med justeringsskruvorna. Se figur 1.
4. Du kan nu montera infravärmaren där du vill ha den.
5. Vinkla värmaren så att avståndet till föremål/ytor i närheten är minst 10 cm i alla riktningar. Du vinklar värmaren med hjälp av justeringsskruvorna och genom att vrida på universalfästet. Se figur 2 och 3.
6. Du kan böja baksidan av fästet runt ett rör eller en bjälke och sedan fästa det säkert med vingskruvorna. Se till att dra åt skruvorna ordentligt. Använd nylonbrickorna mellan skruvorna och fästet för att motverka risken för rost. Se figur 1.
7. Anslut kontakten till ett jordat 230 V-uttag. Vi rekommenderar att du använder jordfelsbrytare.
8. Dra i snöret för att sätta på och stänga av infravärmaren. Se figur 4.
9. Om infravärmaren ska fästas på väggen, måste metallrören placeras i universalfästet först. Se figur 1. Om infravärmaren ska hängas i taket används inte metallrören. Se figur 3.



Väggmontering

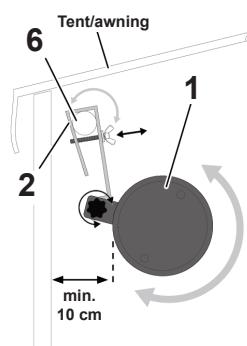


Fig. 2

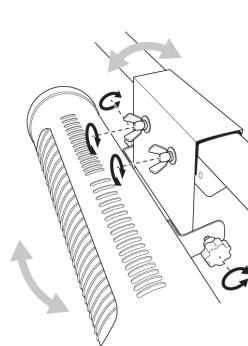
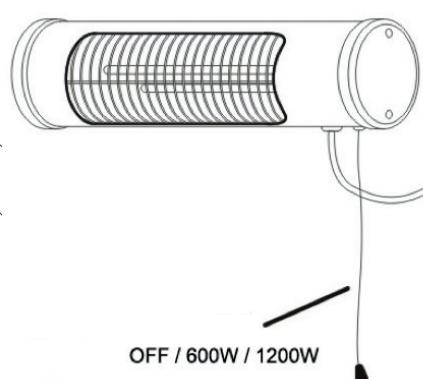


Fig. 3



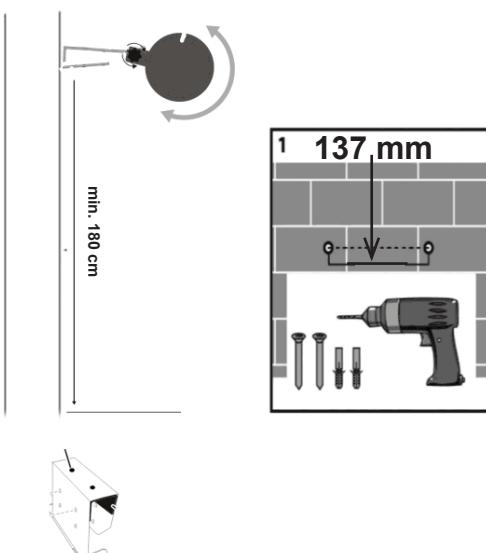
OFF / 600W / 1200W



## Användning

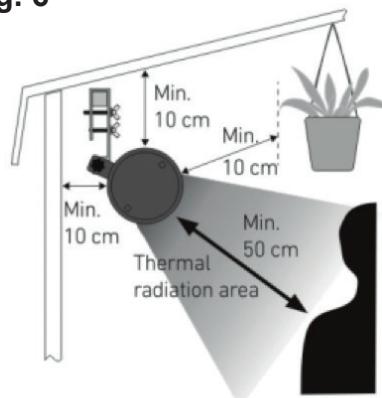
Värmaren är avsedd för utomhusbruk. Med hjälp av universalfästet kan duplacerar den exempelvis under en markis eller i ett partytält. Du kan fästa värmaren runt ett rör eller bjälke med en diameter på högst 4 cm. Välj fäste beroende på var du tänker montera värmaren. Värmaren måste placeras på minst 10 cm avstånd från andra föremål. Tänk på att också ovan- och baksidan blir varma.

Fig. 5



Förslag på var du kan placera värmaren

Fig. 6



**Warning!** Du måste på se till att det finns utrymme för värmestrålningsområdet!

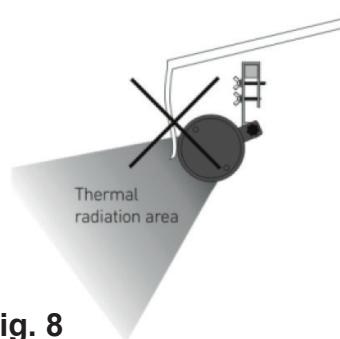
### Partytält:

- Du måste se till att värmaren inte kommer i kontakt med kanten av tälduken. Värmaren ska antingen hängas ner under kanten eller vinklas med hjälp av fästet så att avståndet till kanten är minst 10 cm. Var noga med att dra åt vingskruvarna så att värmaren är stabil. Se figur 5.
- Om tältet har väggar måste du montera värmaren med fästet så att avståndet till väggen blir minst 10 cm. Var noga med att dra åt vingskruvarna.
- Värmaren kan monteras på något av rören i taket. Den vinkel som då uppstår är inget problem bara du drar åt vingskruvarna så att värmaren sitter ordentligt.
- Avståndet till tälduken måste hela tiden vara minst 10 cm.

Fig. 7



Fig. 8



### Markis:

- Du kan montera värmaren under en markis, på en av armarna eller påväggstativet. Se figur 6.
- Se till att ingen duk hänger ner på värmaren. Avståndet mellan värmaren och markisduken ska vara minst 10 cm. Se figur 6.
- Beroende på hur du monterar finns det en risk att värmaren kommer för nära markisduken när markisen dras in. Du måste därför alltid stänga av värmaren och låta den svalna innan du drar in markisen.

## Säkerhets instruktioner

- Läs bruksanvisningen noga innan du använder värmaren första gången och spara den så att du kan titta i den vid behov.
- Tänk på att värmaren blir het när du sätter på den. Rör inte några av de varma ytorna.
- Var extra uppmärksam om det finns barn i närheten.
- Låt inte värmaren stå på utan övervakning.
- Dra alltid ur kontakten när värmaren inte används.
- Använd inte värmaren om kontakten eller sladden är skadad eller om värmaren inte fungerar som den ska.
- Värmaren kan användas både inomhus och utomhus under uppsikt.
- Värmaren får inte användas i närliggande områden som badrum, duschar eller pooler.
- För inte in föremål innanför gallret – du kan få en elektrisk stöt.
- Se till att avståndet mellan värmaren och antändliga föremål är minst 10 cm.
- Täck inte över värmaren medan den är på.
- Värmaren kan bli överhettad om du täcker över den med något.
- Använd inte värmaren i utrymmen där bensin, färg eller andra lättantändliga vätskor förvaras.
- Använd bara värmaren för det avsedda ändamålet.
- Låt värmaren svalna innan den ställs undan.
- Anslut inte värmaren till utrustning som automatiskt slår på/ stänger av den, till exempel en timer eller ett termostat.
- Om sladden skadas ska den ersättas av behörig elektriker.
- Värmaren får inte användas av personer (inklusive barn) med begränsad fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller som saknar erfarenheter och kunskaper om de inte får hjälp av någon som ansvarar för deras säkerhet.
- Barn måste hållas under uppsikt när värmaren används och får inte leka med den.

## Viktig information om placering och användning av värmaren

- Kom ihåg att värmaren blir mycket varm när den används, även ovansidan och baksidan. Se till att du har ett avstånd på minst 10 cm till närmaste föremål.
- Placera värmaren på ett säkert ställe, så att den inte hänger i vägen och kan nås av barn.
- Avståndet mellan värmaren och andra föremål måste vara minst 10 cm, så att de inte skadas eller missfärgas.
- Stäng alltid av värmaren när den inte används (dra i snöret). Dra ur kontakten och låt värmaren svalna.

## Rengöring och förvaring

- Rengör värmaren med jämna mellanrum och innan du ställer undan den för säsongen.
- Stäng av värmaren genom att dra i snöret och dra ur kontakten. Låt den svalna innan du rengör och förvarar den.
- Använd en torr duk när du rengör höljet. Använd inte vatten, vax, polermedel eller rengöringsmedel.
- Förvara värmare i ett torrt utrymme med god luftväxling. Rengör värmaren med jämna mellanrum och innan du ställer undan den för säsongen.
- Stäng av värmaren genom att dra i snöret och dra ur kontakten. Låt den svalna innan du rengör och förvarar den.
- Använd en torr duk när du rengör höljet. Använd inte vatten, vax, polermedel eller rengöringsmedel.
- Förvara värmaren i ett torrt utrymme med god luftväxling.

## Bortskaffelse

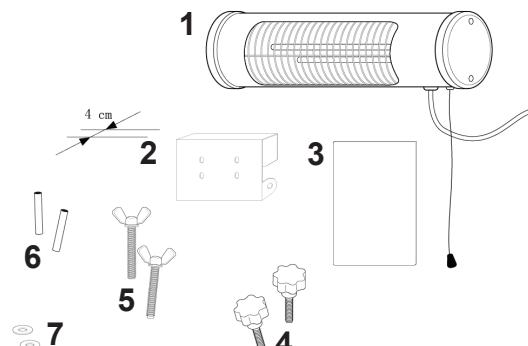
Efter genomförandet av Europadirektivet 2002/96/EU i det nationella rättsystemet, gäller följande: Elektriska och elektroniska enheter får inte kasseras i hushållssoporna. Konsumenter är skyldiga enligt lag att returnera elektriska och elektroniska enheter när de inte längre används till avsedda, offentliga uppsamlingsställen eller försäljningsstället. Detaljer angående detta är definierade av nationell lag i respektive land. Denna symbol på produkten är föremål för dessa förordningar. Genom att återvinna, återanvända material eller andra former av återanvändande av gamla enheter, gör du ett viktigt bidrag till att skydda vår miljö.

## Pakkaussisältö ja laitteen asennus

Lue läpi koko käyttöohje ennen kuin aloitat laitteen kokoamisen ja ennen kuin pääätä minne sijoitat infrapunalämmitimen. Lue ohjeet huolellisesti, jotta voit varmistua, että lämmittintä asennettaessa, käytettäessä ja huollettaessa toimitaan asianmukaisesti ja käyttöohjeen mukaisesti. Säilytä käyttöohje myöhempää tarvitta varten.

### Pakauksen sisältö

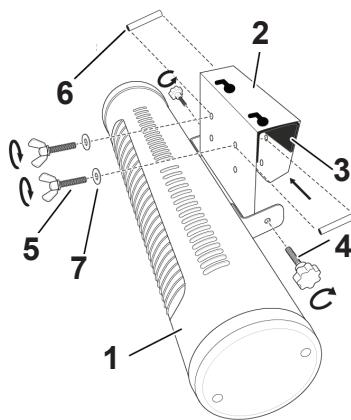
1. 1 kpl. infrapunalämmitin
2. 1 kpl. yleismallinen teline
3. 1 kpl. kumilevy
4. 2 kpl. säätömutterit
5. 2 kpl. siipimutterit
6. 2 kpl. metalliputkia
7. 2 kpl. aluslevyt (nylonprikat)



Tuotetiedot	
Model no.	NS-900FW
Art. No.	211-353
Virtalähde	230V AC ~ 50 Hz
Virrankultus	600/1200W
IP luokitus	IPX4

### Asennus

1. Yleismallisen telineen takaosa on taipuisa, jotta sen asentaminen erilaisille pinnoille olisi helppoa. Tutustu näihin ohjeisiin kokonaisuudessa ennen lämmittimen asennuspaikan valintaa.
2. Kun olet valinnut lämmittimen sijainnin ja päätänyt miten sovellet kiinnikettä, leikkaa kumilevystä kiinnikkeen sisäpuolelle sopiva kappale ja aseta se kiinnikkeen sisäpinnalle. Katso, että siipimuttereille jää vapaa pääsy reikiinsä (tarvittaessa leikkaa kumiin reiät). Kumilevy suojaa kiinnityskohtaa mekaanisilta vaurioilta ja ruosteelta sekä varmistaa kiinnikkeen asettumisen tukeasti esim. putkeen tai palkkiin. Katso kuva 1.
3. Kiinnitä lämmitin kiinnikkeeseen säätömuttereilla. Katso kuva 1.
4. Tämän jälkeen voit ripustaa infrapunalämmitin putkeen tai palkkiin, jonka olet valinnut.
5. Kallista infrapunalämmitintä niin, että etäisyys lämmittimestä ympäröiviihin pintoihin ja esineisiin on vähintään 10 cm joka suunnassa. Voit kään்�ää lämmittintä säätmällä säätömuttereita sekä käänämällä koko kiinnikettä. Katso kuvat 2 ja 3.
6. Voit taivuttaa kiinnikettä putken tai palkin ympäri ja kiristää sen tukeasti siipimuttereilla. Muista laittaa aluslevyt eli nylonprikat siipimutterien alle ehkäistäksesi ruostumista. Kun olet varmistanut lämmittimen olevan sopivassa kulmassa, kiristä siipimutterit kunnolla. Katso kuva 1.
7. Liitä virtajohto maadoitettuun 230 V pistorasiaan. Suosittelemme käytämään vikavirtasuojalla varustettua pistorasiaa.
8. Kytke narusta vetämällä lämmitin päälle ja pois päältä. Katso kuva 4.
9. Jos infrapunalämmitimen kiinnike asennetaan suoraan seinään, täytyy 2 kpl metalliputkia asettaa kiinnikkeen sisään siipimuttereita varten. Katso ohje kuvassa 1. Jos taas kiinnike asennetaan roikkumaan putkeen tai palkkiin, ei metalliputkia tarvita vaan toimitaan kuten ohjeen kuvissa 3.



Seinäkiinnitykseen

Fig. 1

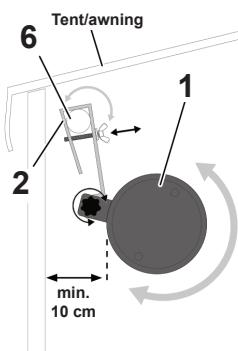


Fig. 2

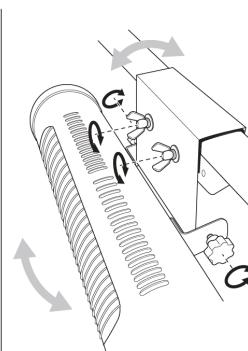
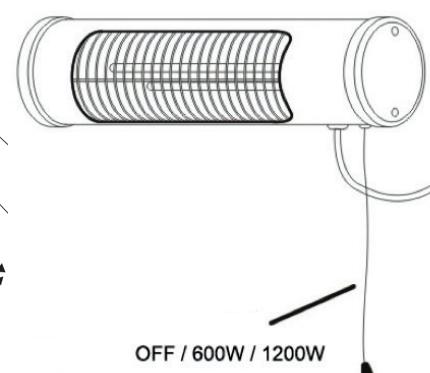
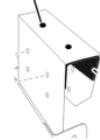


Fig. 3



OFF / 600W / 1200W

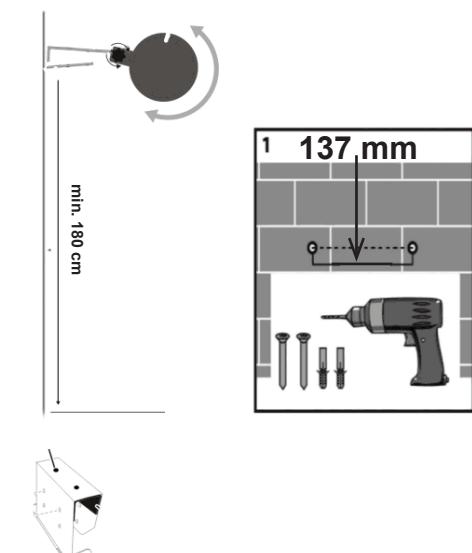
Fig. 4



## Lämmittimen käyttö

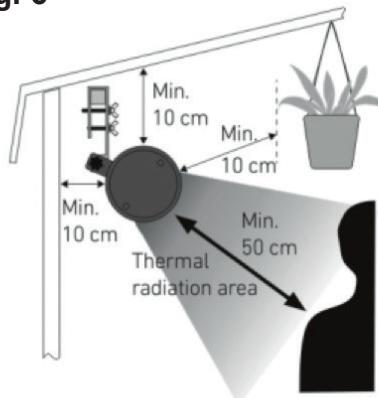
Tämä infrapunalämmitin on tarkoitettu ulkokäytöön. Yleismallisella kiinnikkeellä lämmitin voidaan asentaa esimerkiksi markiisin tai paviljongin alle palkkiin tai putkeen, jonka enimmäispaksuus on 4cm. Käytä yleismallista kiinnikettä valitsemasi ripustuspaikan mukaisesti. Sinun tulee kuitenkin varmistaa, että lämmittimen ja muiden esineiden tai pintojen välillä on vähintään 10 cm etäisyys. Huomaa myös, että lämmittimen yläpuolella ja takana on kuumuuden vuoksi oltava sama turvaetäisyys.

Fig. 5



Ehdotuksia infrapunalämmitin sijoitukselle

Fig. 6



**Varoitus!** Varmista, että lämmittimen ympärille jää riittävä turvaetäisyys.

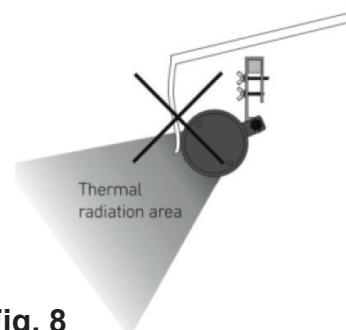
## Juhlateltat, pihapaviljont ja huvimajat:

- Kun laitat infrapunalämmitin on juhlatelttaan, pihapaviljonkiin tai huvimajaan, sinun pitää varmistua siitä, että turvaetäisyys kaikkiin pintoihin ja myös mahdollisiin katoksen reunuksiin on aina kaikissa olosuhteissa vähintään 10 cm. Varmista siipimuttereiden luja kiinnitys. Katso kuva 5.
- Jos juhlateltassa on seinät, kiinnitä lämmitin siten, että myös seinien ja oviaukkojen kaikki osat ovat aina vähintään 10 cm etäisyydellä lämmittimestä. Varmista kiinnikkeen muttereiden luja kiinnitys.
- Jos kiinnität lämmittimen juhlateltan kattorakenteisiin, aseta lämmitin sellaiseen kulmaan, että suurin osa lämmitystehosta suuntautuu alas päin kohti ihmisiä. Lämmittimen asennolla ei muuten ole merkitystä. Varmista kuitenkin kaikkien rakenteiden osalta 10 cm turvaetäisyys. Varmista kiinnikkeiden muttereiden luja kiinnitys.

Fig. 7



Fig. 8



## Markiisit:

- Voit asentaa infrapunalämmitimen markiisin alle joko markiisin seinäpalkkiin tai markiisin varsiin. Katso esimerkki kuvasta 6.
- Varmista, että markiisin helma ei roiku alas siten, että 10 cm turvaetäisyys lämmittimeen vaarantuisi jossakin tilanteessa. Katso kuva 6.
- Riippuen siitä, miten infrapunalämmitin on asennettu markiisin alle, on olemassa riski 10 cm turvaetäisyystä vaarantumisesta silloin kun markiisi suljetaan. Varmista täällöin markisia suljettaessa, että lämmitin on kytetty pois päältä ja että se on täysin jäähdytynyt ennen markiisin sulkemista.

## Turvallisuusohjeet

- Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen lämmittimen ensimmäistä käyttökertaa ja säilytä käyttöohjeet myöhempää tarveta varten.
- Muista, että infrapunalämmitin kuumenee voimakkaasti, kun se on kytketty päälle. Älä koske kuumiin pintoihin.
- Ole erityisen varovainen kun lämmittimen lähellä on lapsia.
- Älä jätä infrapunalämmitintä vaille valvontaa, kun se on kytketty päälle.
- Vedä aina pistoke pois pistorasiasta, kun infrapunalämmitin ei ole käytössä.
- Älä käytä infrapunalämmitintä, jos pistoke tai sähkökaapeli on vaurioitunut tai infrapunalämmitin ei toimi oikein.
- Infrapunalämmitin on varsinaisesti tarkoitettu ulkokäyttöön, mutta sitä voidaan käyttää harkiten myös sisätiloissa kuten kuisteilla tms. Käytön on oltava aina valvottua.
- Älä käytä infrapunalämmitintä kylpyhuoneen, suihkun tai uima-altaan vieressä roiskevesivaaran takia.
- Älä laita mitään esineitä lämmittimen rililästä sisään – sähköiskun vaara on suuri!
- Varmista, että etäisyys lämmittimestä ympäröiviihin pintoihin ja esineisiin on aina vähintään 10 cm joka suunnassa.
- Vältä tulipalon vaara - älä peitä infrapunalämmitintä, kun se on kytketty päälle.
- Infrapunalämmitin voi ylikuumentua vaarallisesti, jos se peitetään.
- Älä käytä infrapunalämmitin tiloissa, joissa säilytetään tai käytetään bensiiniä, maalia tai muita palavia nesteitä.
- Käytä infrapunalämmitintä vain sen alkuperäiseen käyttötarkoitukseen.
- Anna infrapunalämmitimen jäähtyä ennen varastointia.
- Älä käytä infrapunalämmitimen kanssa mitään laitteita, jotka automaattisesti kytkevät infrapunalämmitin päälle ja pois, esimerkiksi ajastimia tai automaattisia lämpötilasäätimiä.
- Jos virtajohto vahingoittuu, sen saa vaihtaa vain valtuutettu sähköasentaja.
- Infrapunalämmitintä eivät saa käyttää ihmiset (mukaan lukien lapset), joiden fyysiset tai henkiset ominaisuudet ovat rajoittuneet tai joilla puuttuu laitteen suhteen kokemusta tai riittävä turvallisuustietoa; paitsi, jos heidän osaltaan käyttöä valvoo henkilö, joka ottaa vastuun turvallisesta käytöstä.
- Lapsia on valvottava lämmittintä käytettäessä ja katsottava ettei lämmittimen kanssa leikitä.

## Tärkeää tietoa lämmittimen sijoittelusta ja käytämisestä

- Muista, että infrapunalämmitin on hyvin kuumaa, kun se sitä käytetään, myös lämmittimen takaa ja yläpuolelta. Varmista aina 10cm turvaetäisyys kaikkiin pintoihin ja kohteisiin.
- Asenna infrapunalämmitin riittävän korkealle ja turvalliseen paikkaan, jossa siihen ei voi vahingossa törmätä ja jossa se on poissa lasten ulottuvilta.
- Lämmittimen on oltava aina vähintään 10 cm etäisyydellä muista esineistä, koska lämpö voi vahingoittaa tai värjätä lähistöllä olevia esineitä.
- Muista aina sammuttaa infrapunalämmitin kun se ei ole käytössä (vedä narusta). Lopuksi irrota verkkovirtapistoke pistorasiasta ja anna lämmittimen jäähtyä ennen sen jättämistä ilman valvontaa.

## Puhdistus ja varastointi

- Puhdista infrapunalämmitin säännöllisesti ja aina sesongin jälkeen ennen säilyystä.
- Sammuta infrapunalämmitin (vetämällä narusta) ja vedä pistoke pistorasiasta. Anna laitteen jäähtyä ennen puhdistus ja varastointia.
- Käytä kuivaa liinaa laitteen ulkopinnan puhdistamiseen. Älä käytä vettä, vahaa, kiillotusaineita tai muita puhdistusaineita.
- Säilytä infrapunalämmitin kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.

## Hävittäminen

- Eurooppalaisen direktiivin 2002/96/EU mukaisesti kansallisessa lainsäädännössä pätee seuraava: Sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää talousjätteen mukana. Kuluttajien pitää lain mukaan toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaitteet niiden käyttöön päätytyä asianmukaiseen kierrätyspisteesseen tai myyntipisteesseen. Yksityiskohtaiset määräykset löytyvät kansallisessa lainsäädännössä. Tämä symboli tuotteessa, käyttöohjeessa tai pakauksessa tarkoittaa, että tuote on tämän lainsäädännön alainen. Kierrättämällä ja mahdollistamalla materiaalien tai laitteiden uusiokäytön, annat arvokkaan panoksen ympäristönsuojeluun.
- 
- 