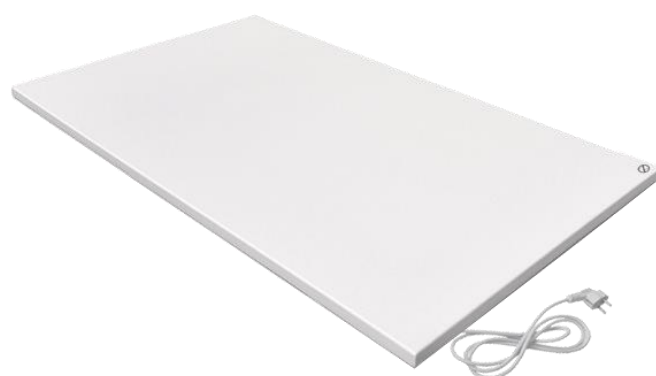


QH-ZO Infraroodpaneel



Symbolen



Waarschuwing

Dit symbool geeft een gevaar aan met een gemiddeld risico niveau. Mocht dit niet worden gemeden, kan dit leiden tot ernstig letsel.



Waarschuwing voor elektrische voltage

Dit symbool duidt op gevaren voor het leven en de gezondheid van personen als gevolg van elektrische spanning.

Symbolen	Betekenis
	Dit symbool op het apparaat geeft aan dat het verboden is om verboden is om voorwerpen (zoals handdoeken, kleding, enz.) boven of direct voor het apparaat te plaatsen. Om oververhitting en brandgevaar te voorkomen, mag het apparaat niet worden afgedekt.
	Dit symbool op het apparaat duidt op gevaren voor het leven en de gezondheid van personen door een heet oppervlak.
	Dit symbool op het apparaat geeft aan dat het verboden is om het apparaat te bespuiten en/of nat te maken.
	Dit symbool op het apparaat en de gemarkeerde informatie geeft aan dat de bedieningshandleiding in acht moet worden genomen.

Waarschuwingen en voorzorgsmaatregelen

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het apparaat. Bewaar de handleiding altijd in de onmiddellijke van het apparaat of de plaats waar het wordt gebruikt!

Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel. Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.



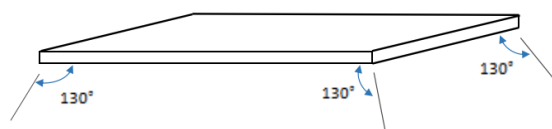
Waarschuwing

Monteer panelen die alleen voor wanden zijn ontworpen niet aan het plafond! Anders kan dit leiden tot oververhitting en verbranding.



Waarschuwing

Sensoren met temperatuurdetectie detectie of temperatuurregelaar mogen niet binnen het stralingsbereik van 130 graden van de plafondverwarmingsplaat worden geplaatst, anders beïnvloedt dit de werkelijke temperatuurdetectie detectie.



Waarschuwing

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en personen met beperkte fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis als zij onder toezicht staan of instructie hebben gekregen om het apparaat op een veilige en de gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.

Kinderen jonger dan 3 jaar moeten uit de buurt blijven tenzij ze onder voortdurend toezicht staan. Kinderen van 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen het apparaat alleen aan- en uitzetten als het is geplaatst of geïnstalleerd in de beoogde normale gebruikspositie is geplaatst of geïnstalleerd en zij toezicht of instructie hebben gekregen over het veilige gebruik van het gebruik van het apparaat op een veilige manier en begrijpen de gevaren betrokken zijn. Kinderen vanaf 3 jaar en jonger dan 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, regelen en reinigen of onderhoud door de gebruiker uitvoeren.



Waarschuwing

Gebruik het apparaat niet in kleine ruimtes als er personen aanwezig zijn die de kamer niet zelfstandig kunnen verlaten en die niet onder voortdurend toezicht staan.



Waarschuwing

Sommige onderdelen van dit product kunnen erg heet worden en brandwonden veroorzaken. Om de mogelijkheid van brandwonden te voorkomen, wees extra voorzichtig met de volgende doelgroepen in de buurt van het paneel: Baby's en kinderen, mensen met een overgevoelige huid, ouderen, zieken, mensen onder invloed (medicijnen, alcohol etc).

1. Zorg ervoor dat de ingangsspanning tussen 220-240 V, 50 Hz ligt en dat de voeding strikt in overeenstemming is met IEC, links is de nulleider en rechts is de stroombron, en ook goed geaard is.
2. De apparaten trekken meer stroom dan kleine apparaten, dus een apart stopcontact van 10A+ is vereist.
3. Gebruik het apparaat niet in ruimtes met explosiegevaar.
4. Gebruik het apparaat niet in een agressieve atmosfeer.
5. Zet het apparaat rechtop en stabiel neer.
6. Laat het apparaat drogen na een natte reiniging. Gebruik het apparaat niet als het nat is.
7. Gebruik het apparaat niet met natte of vochtige handen.
8. Stel het apparaat niet bloot aan direct opspattend water.
9. Steek nooit voorwerpen of ledematen in het apparaat.
10. Dek het apparaat tijdens gebruik niet af en vervoer het niet.
11. Ga niet op het apparaat zitten.
12. Dit apparaat is geen speelgoed! Houd het uit de buurt van kinderen en dieren. Laat het apparaat tijdens gebruik niet onbeheerd achter.
13. Controleer voor elk gebruik van het apparaat de accessoires en aansluitonderdelen op mogelijke schade. Gebruik geen defecte apparaten of onderdelen van het apparaat.
14. Zorg ervoor dat alle elektrische kabels buiten het apparaat beschermd zijn tegen beschadiging (bijvoorbeeld door dieren). Gebruik het apparaat nooit als de elektrische kabels of de stroomaansluiting beschadigd zijn!
15. De elektrische aansluiting moet overeenkomen met de specificaties in hoofdstuk Technische gegevens.
16. Steek de stekker in een goed beveiligd stopcontact.
17. Gebruik het apparaat niet als het stopcontact of de kabel overbelast is.
18. Let bij het kiezen van verlengkabels op de stroomingang van het apparaat, de kabellengte en het beoogde gebruik. Rol verlengkabels volledig af. Vermijd elektrische overbelasting.
19. Trek de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud, verzorging of reparaties aan het apparaat uitvoert. Houd hierbij de stekker vast.
20. Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact als het apparaat niet wordt gebruikt.
21. Gebruik het apparaat in geen geval als u schade aan de netstekker of het netsnoer constateert. Als het netsnoer beschadigd is, moet het worden vervangen door de



fabrikant, diens service agent of vergelijkbaar gekwalificeerde personen om gevaar te voorkomen. Defecte voedingskabels vormen een ernstig gezondheidsrisico.

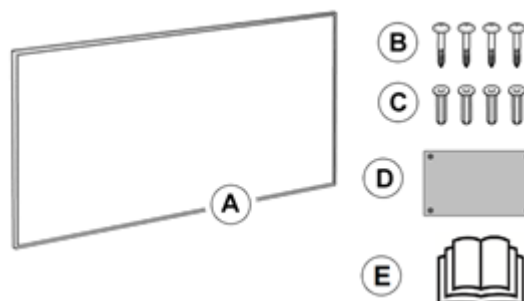
21. Boor nooit in het verwarmingsapparaat.
22. Gebruik het apparaat niet in de onmiddellijke nabijheid van gordijnen.
23. Plaats het apparaat niet op een brandbare ondergrond.
24. Transporteer het apparaat niet tijdens gebruik.
25. Raak het oppervlak tijdens de werking van het apparaat niet aan om brandwonden te voorkomen.
26. Laat het apparaat afkoelen voor transport en/of onderhoudswerkzaamheden.
27. Gebruik dit apparaat niet in de buurt van badkuipen, douchebakken, zwembaden of andere waterreservoirs. Gevaar voor elektrische schokken!
28. Het apparaat moet zodanig worden geplaatst dat de schakelaars en regelaars niet kunnen worden aangeraakt door een persoon in een badkuip of douche.
29. Gebruik dit apparaat niet in een kinderdagverblijf en badkamer.(Alleen voor Zweden)
30. Aan de muur gemonteerde panelen moeten hoger zijn dan 0,6 meter.
Aan het plafond gemonteerde panelen moeten hoger zijn dan 1,8 meter.
31. Neem bij de installatie van het apparaat de minimale afstanden tot muren en andere voorwerpen in acht, evenals de opslag- en bedrijfsomstandigheden die in het hoofdstuk Technische gegevens worden vermeld.

Technische specificaties en onderdelen

Verwarmingselement	Carbon (vierkante vorm) NiCr verwarmingsdraad (ronde vorm)
Verwarming	Infrarood verwarming
Ingangs spanning	220-240V/50Hz
Oppervlakte Tempratuur	Vierkante vorm F serie voor wand : Voornamelijk 85-95°C Vierkante vorm F serie voor plafond: Hoofdzakelijk 90-105°C Ronde vorm F serie voor wand: voornamelijk 90- 100°C Ronde vorm F serie voor plafond: voornamelijk 125-135°C
Frame	Aluminium
IP waarde	IP54 (exclusief de pluggen)
Bescherming tegen oververhitting	Ja
Lengte netsnoer	1.9m

Verder zijn de volgende onderdelen inbegrepen bij het paneel:

- 1 x verwarmingsapparaat
- 4 x schroeven
- 4 x plug
- 1 x boormal
- 1 x handleiding



Installatie

Instructie voor wand bevestiging:

BELANGRIJK: Deze instructie is alleen bedoelt voor het bevestiging aan de wand.

1. Kies de montagepositie en houd daarbij de vereiste minimumafstanden aan.

Vereiste afstanden voor apparaatmontage	
Voorkant	Min. 30cm
Links	Min. 10cm
Rechts	Min. 10cm
Achterkant	Min. 50cm

2. Markeer de posities voor de boorgaten op de boormal (D) als er nog geen markeringen zijn. Plak de boormal op de muur. Boor de gaten met een 8 mm boor.

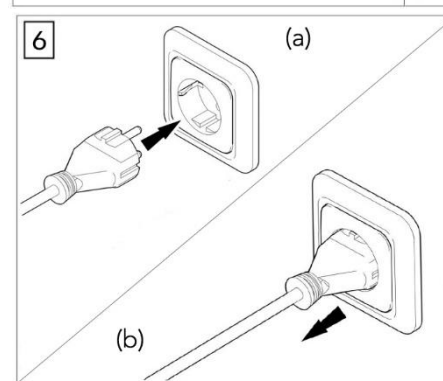
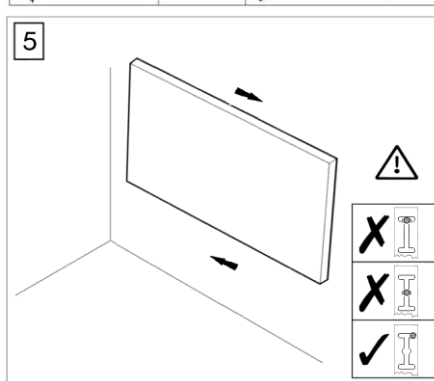
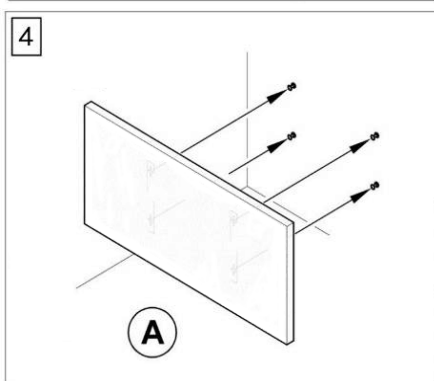
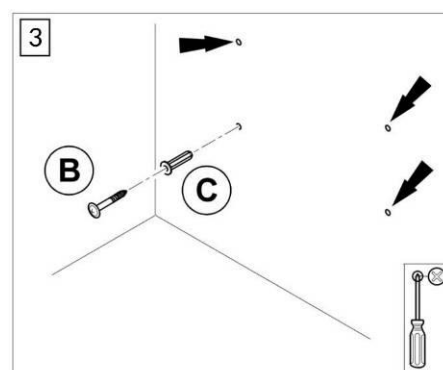
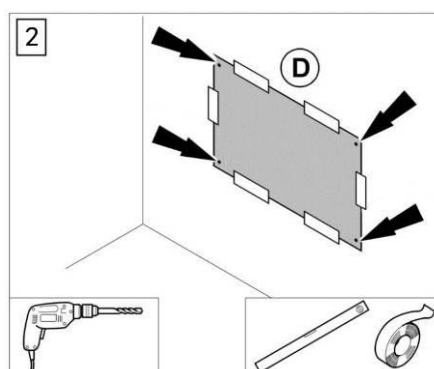
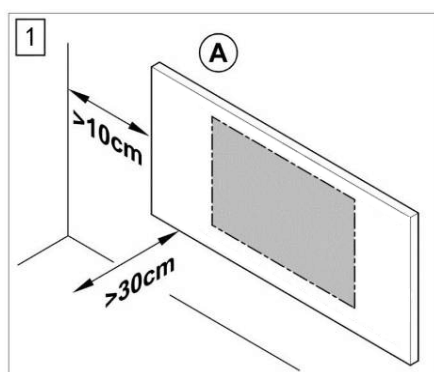
3. Steek de schroeven in de pluggen en draai de schroeven vast. De schroeven moeten ongeveer 0,5 cm uit de pluggen steken.

4. Hang het infrarood verwarmingsapparaat (A) in.

5. Schuif het apparaat om de schroeven in de juiste posities te brengen zoals zoals weergegeven in onderstaande tekening.

6. Steek de stekker in het stopcontact om het verwarmingstoestel te gebruiken.

Trek de stekker uit wanneer u het apparaat niet gebruikt.





Instructie voor plafond bevestiging A:

BELANGRIJK: Deze instructie is alleen bedoelt voor het bevestiging aan de plafond.



Mocht u het plafond paneel hebben aangeschaft, zitten hier 4x bevestiging beugels bij.

1. Boor twee gaten in het plafond met de juiste afstand A en afstand B.
2. Bevestig de vier hangelementen aan het plafond met schroeven en draai de schroeven goed vast, dit is erg belangrijk.
3. Verwijder de vier plastic kapjes aan de achterkant van het paneel.
4. Schuif het paneel voor de ophangunits aan het plafond eerst in de achterkant van het paneel en duw vervolgens het hele paneel naar binnen. Paneel, duw dan het hele paneel dicht tegen het plafond en schuif het paneel terug om de andere twee ophangunits aan de andere kant van het paneel te maken zijde van het paneel.

Instructie voor plafondbevestiging B:

Alleen als er montagesets onder het plafond zijn inbegrepen.



5. Boor twee gaten in het plafond met de juiste afstand A en afstand B.
6. Monteer de twee hangelementen aan het plafond met schroeven en draai de schroeven aan het uiteinde goed vast, dit is erg belangrijk.
7. Verwijder alle vier de plastic kapjes aan de achterkant van het paneel.
8. Schuif het paneel voor het maken van de ophangunits aan het plafond eerst in de achterkant van het paneel, duw vervolgens het hele paneel dicht tegen het plafond en schuif het paneel terug en schuif het paneel terug, zodat het andere uiteinde van de plafond ophangingen eenheid de andere kant ingaat ophangunit de andere kant binnengaat.

Onderhoud en service

Vereiste activiteiten voordat met het onderhoud wordt begonnen



Waarschuwing voor elektrische spanning

- Raak de netstekker niet aan met natte of vochtige handen.
- Houd de stekker vast terwijl u het netsnoer uit het stopcontact trekt uit het stopcontact trekt.
- Laat het apparaat volledig afkoelen.



Waarschuwing voor elektrische spanning

- Werkzaamheden waarbij de behuizing moet worden geopend mogen alleen worden uitgevoerd door bedrijven.



Apparaat reinigen

- Waarschuwing voor elektrische spanning
- Dompel het apparaat nooit onder in water!
- Reinig het apparaat met een zachte, vochtige en pluisvrije doek. Zorg ervoor dat er geen vocht in de behuizing komt. Bescherm elektrische componenten tegen vocht. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen zoals reinigingssprays, oplosmiddelen, schoonmaakmiddelen op alcoholbasis of schuurmiddelen om de doek vochtig te maken.
- Veeg de behuizing droog na het schoonmaken.



Afvoeren



Het pictogram met de doorgekruiste afvalbak op afgedankte elektrische of elektronische apparatuur geeft aan dat deze apparatuur aan het einde van zijn levensduur niet met het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Het mag worden weggegooid. U vindt inzamelpunten voor het gratis inleveren van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur in uw omgeving. De adressen kunt u opvragen bij uw gemeente of lokale gemeente. De gescheiden inzameling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur is bedoeld om hergebruik, recycling en andere vormen van terugwinning van afgedankte apparatuur mogelijk te maken en om negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid te voorkomen die worden veroorzaakt door de verwijdering van gevaarlijke stoffen die mogelijk in de apparatuur.



Quality Heating

QH-ZO Infraredpanel



Symbols



Warning

This signal word indicates a hazard with an average risk level which, if not avoided, can result in serious injury.



Warning of electrical voltage

This symbol indicates dangers to the life and health of persons due to electrical voltage.

Symbols	Meaning
	This symbol located on the device indicates that it is prohibited to place objects (such as towels, clothes etc.) above or directly in front of the device. In order to avoid overheating and fire hazards, the device must not be covered.
	This symbol located on the device indicates dangers to the life and health of persons due to hot surface.
	This symbol located on the device indicates that it is prohibited to spray the device.
	This symbol located on the device and information marked indicates that operating manual must be observed.

Warning and precaution

Read this manual carefully before starting or using the device. Always store the manual in the immediate vicinity of the device or its site of use!

Read all safety warnings and all instructions.

Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and / or serious injury. Save all warnings and instructions for future reference.



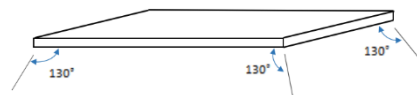
Warning

Do not mount those panels designed for wall only to ceiling !
Do not mount those panels designed for ceiling only to wall !
Or else it might cause over heat and burning.



Warning

Sensors with temperature detection, or temperature controller, should not be placed within the radiation range of 130 degrees of the ceiling heating plate, otherwise it will affect the actual temperature detection.



Warning

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.

**Warning**

Do not use the device in small rooms if persons are present who cannot leave the room independently and who are not under constant supervision.

**Warning**

Some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present. Its dangerous of installation close to curtains and other combustible materials. To avoid the possibility of burns, the following people should be much more careful when using the heaters: infants and kids, people with sensitive skin, the old, the sick, people who is drunk, people who takes sleeping pills.

- Remove all the protective films(both on the front and on the back) before using.
- Be sure the input voltage is between 220-240V, 50Hz, and power supply has been strictly in accordance with IEC, left is null wire and right is live wire, and also well grounded.
- The devices will draw more current than small appliances, so a separate 10A+ socket is required.
- Do not use the device in potentially explosive rooms.
- Do not use the device in aggressive atmosphere.
- Set the device up in an upright and stable position.
- Let the device dry out after a wet clean. Do not operate it when wet.
- Do not use the device with wet or damp hands.
- Do not expose the device to directly squirting water.
- Never insert any objects or limbs into the device.
- Do not cover or transport the device during operation.
- Do not sit on the device.
- This appliance is not a toy! Keep away from children and animals. Do not leave the device unattended during operation.
- Check accessories and connection parts for possible damage prior to every use of the device. Do not use any defective devices or device parts.
- Ensure that all electric cables outside of the device are protected from damage (e.g. caused by animals). Never use the device if electric cables or the power connection are damaged!
- The electrical connection must correspond to the specifications in chapter Technical data.
- Insert the mains plug into a properly secured mains socket.
- Do not use the device when the socket or wire overloaded.
- Observe the device's power input, cable length and intended use when selecting extensions to the power cable. Completely unroll extension cables. Avoid electrical overload.
- Before carrying out maintenance, care or repair work on the device, remove the mains plug from the mains socket. Hold onto the mains plug while doing so.
- Switch the device off and disconnect the power cable from the mains socket when the device is not in use.



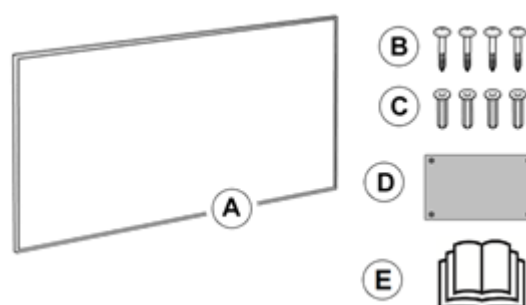
Quality Heating

- Do not under any circumstances use the device if you detect damages on the mains plug or power cable. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. Defective power cables pose a serious health risk.
- During the installation of the device observe the minimum distances from walls and other objects as well as the storage and operating conditions specified in the Technical data chapter.
- Never drill into the heating device.
- Do not use the device in immediate proximity to curtains.
- Do not place the device on combustible ground.
- Do not transport the device during operation.
- Do not touch the surface during the device working to avoid burns.
- Allow the device to cool down before transport and / or maintenance work.
- Do not use this device near bathtubs, shower trays, swimming pools or other water containers. Risk of electric shock!
- The device must be placed where the switches and controllers cannot be touched by a person in a bathtub or shower.
- Do not use this device in a child-care centre and bathroom.(Only for Sweden)
- Wall mounted panels must be higher than 0.6meters.
- Ceiling mounted panels must be higher than 1.8meters.

Technical information and scope of supply

Heating element	Carbon (square shape) NiCr heating wire (round shape)
Heating way	Far infrared heating
Input Voltage	220-240V/50Hz
Surface temperature	Square shape F series for wall : Mainly 85-95°C Square shape F series for ceiling : Mainly 90-105°C Round shape F series for wall: mainly 90-100°C Round shape F series for ceiling: mainly 125-135°C
Frame	Aluminum
IP grade	IP54 (exclude plug)
Over heating protection	Yes
Power cord length	1.9m

- 1 x heating device
- 4 x Screws
- 4 x Dowel
- 1 x drilling template
- 1 x Manual



Installation

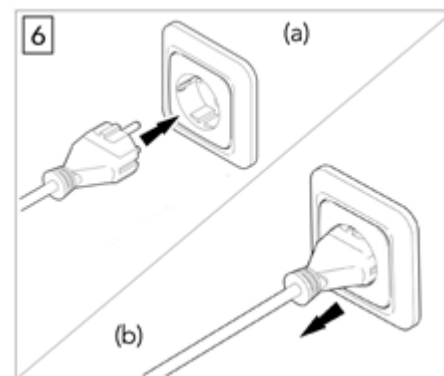
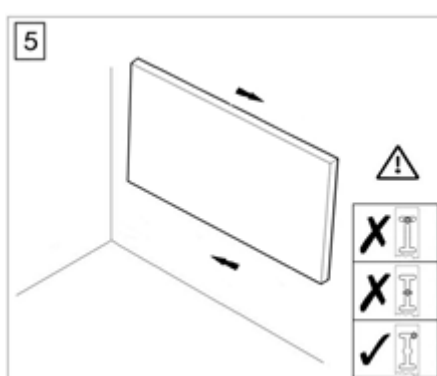
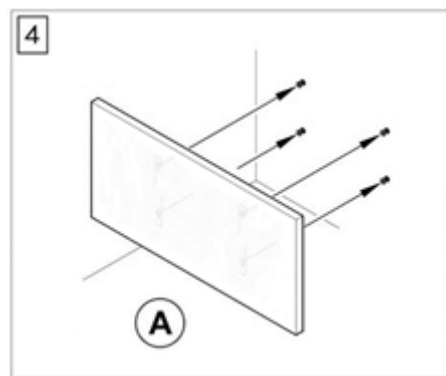
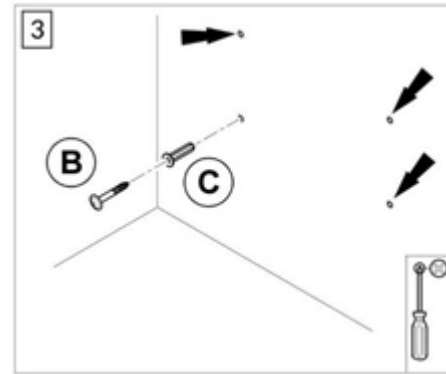
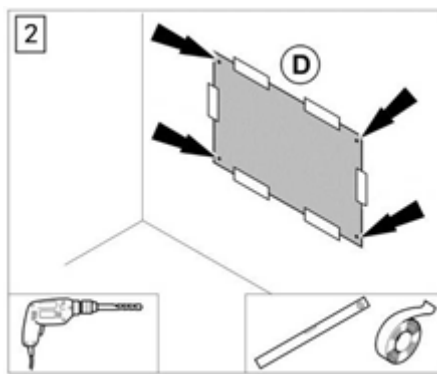
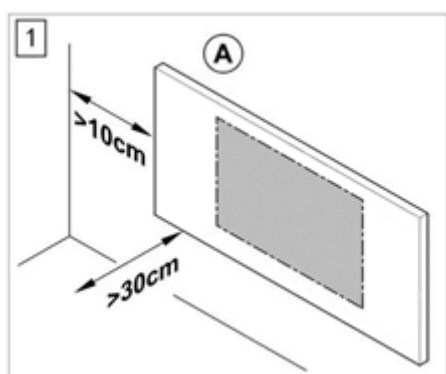
Instruction for Wall Mounting

IMPORTANT: this way is for wall mounting only!

1. Choose the mounting position, keep the required minimum distances.

Distances required for device mounting	
front	Minimum 30cm
left	Minimum 10cm
right	Minimum 10cm
top	Minimum 50cm

2. Mark the positions for the bore holes onto the drilling template (D) if there are no existing marks. Stick the drilling template on the wall. Drill the holes with an 8mm rotary bit.
3. Insert the screws into the dowels and fasten the screws. The screws should protrude approx. 0.5 cm from the dowels.
4. Hang the infrared heating device (A) in.
5. Slid the device to make the screws into the correct positions as showing in below drawing.
6. Plug in to start using the heating device. Do pull out the plug when not in use.



Instructions for ceiling mounting A:

IMPORTANT: This instruction is for ceiling mounting only.

Should you have purchased the ceiling panel, 4x mounting brackets are included.

1. Drill two holes in the ceiling with the correct distance A and distance B.
2. Attach the four hanging elements to the ceiling with screws and tighten the screws well.

the screws properly, this is very important.

3. Remove the four plastic caps on the back of the panel.
4. Slide the panel for the ceiling hanging units first into the back of the panel, then push the whole panel in. Panel, then push the whole panel close to the ceiling and slide the panel back to make the other two suspension units on the other side of the panel side of the panel.



Instructions for ceiling mounting B:

Only if ceiling mounting kits are included.

5. Drill two holes in the ceiling with the appropriate distance A and distance B.
6. Mount the two hanging elements on the ceiling with screws and tighten the screws at the end well, this is very important.
7. Remove all four plastic caps on the back of the panel.
8. First slide the panel for making the hanging units on the ceiling into the

back of the panel, then push the entire panel close to the ceiling and slide the panel back and slide the panel back so that the other end of the ceiling suspension unit enters suspension unit the other side.



Maintenance and servicing

Activities required before starting maintenance

Warning of electrical voltage



Do not touch the mains plug with wet or damp hands.

- Hold onto the mains plug while pulling the power cable out of the mains socket.
- Allow the device to cool down completely.

Warning of electrical voltage



Tasks which require the housing to be opened must only be carried out by authorized specialist companies.

Cleaning the device

Warning of electrical voltage



Never immerse the device in water!

Clean the device with a soft, damp and lint-free cloth. Ensure that no moisture enters the housing. Protect electrical components from moisture. Do not use any aggressive cleaning agents such as cleaning sprays, solvents, alcohol-based or abrasive cleaners to dampen the cloth.

Wipe the housing dry after cleaning.



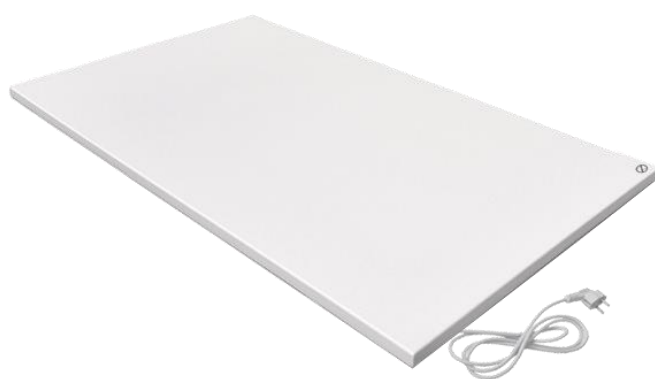
Disposal



The icon with the crossed-out waste bin on waste electrical and electronic equipment stipulates that this equipment must not be disposed of with the household waste at the end of its life. You will find collection points for free return of waste electrical and electronic equipment in your vicinity. The addresses can be obtained from your municipality or local administration.

The separate collection of waste electrical and electronic equipment aims to enable the re-use, recycling and other forms of recovery of waste equipment as well as to prevent negative effects for the environment and human health caused by the disposal of hazardous substances potentially contained in the equipment.

QH-ZO Infrarot-Panel





Symbole

Warnung

Dieses Symbol weist auf eine Gefahr mit einem mittleren Risikograd hin. Wenn sie nicht vermieden wird, kann es zu schweren Verletzungen kommen.

Warnung vor elektrischer Spannung

Dieses Symbol weist auf Gefahren für das Leben und die Gesundheit von Personen durch elektrische Spannung hin.

Symbole	Bedeutung
	Dieses Symbol auf dem Gerät zeigt an, dass es verboten ist dass es verboten ist, Gegenstände (wie Handtücher, Kleidung usw.) über oder direkt vor dem Gerät abzulegen. Um Überhitzung und Brandgefahr zu vermeiden, darf das Gerät nicht abgedeckt werden.
	Dieses Symbol auf dem Gerät weist auf Gefahren für das Leben und Gesundheit von Personen durch eine heiße Oberfläche.
	Dieses Symbol auf dem Gerät zeigt an, dass es verboten ist verboten ist, das Gerät zu besprühen.
	Dieses Symbol auf dem Gerät und die gekennzeichneten Informationen weisen darauf hin, dass die Betriebsanleitung zu beachten ist.

Warung und Vorsichtsmaßnahme

Lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen oder benutzen. Bewahren Sie das Handbuch immer in unmittelbarer Nähe des Geräts oder des Einsatzortes auf!

Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und alle Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warnhinweise und Anweisungen kann zu einem elektrischen Schlag, Brand und/oder schweren Verletzungen führen. Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anleitungen zum späteren Nachschlagen auf.

Warnung

Montieren Sie die Paneele, die nur für die Wand bestimmt sind, nicht an der Decke!
Montieren Sie die Paneele, die nur für die Decke vorgesehen sind, nicht an der Wand!
Andernfalls kann es zu Überhitzung und Verbrennungen kommen.

Warnung

Sensoren mit Temperaturerfassung oder Temperaturregler sollten nicht innerhalb des Strahlungsbereichs von 130 Grad der Deckenheizplatte angebracht werden, da sonst die tatsächliche Temperaturerfassung beeinträchtigt wird.

Warnung

Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden. Kinder unter 3 Jahren sollten ferngehalten werden, wenn sie nicht ständig beaufsichtigt werden. Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nur dann ein- und ausschalten, wenn es in der vorgesehenen normalen Betriebsposition aufgestellt oder installiert wurde und sie beaufsichtigt oder in die sichere Verwendung des Geräts eingewiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder im Alter von 3 bis unter 8 Jahren dürfen das Gerät nicht einstecken, regulieren, reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen.



Warnung

Verwenden Sie das Gerät nicht in kleinen Räumen, wenn Personen anwesend sind, die den Raum nicht selbständig verlassen können und nicht ständig beaufsichtigt werden. Einige Teile dieses Produkts können sehr heiß werden und Verbrennungen verursachen. Besondere Vorsicht ist geboten, wenn Kinder und gefährdete Personen anwesend sind. Es ist gefährlich, das Gerät in der Nähe von Vorhängen und anderen brennbaren Materialien aufzustellen. Um die Möglichkeit von Verbrennungen zu vermeiden, sollten folgende Personen bei der Verwendung des Heizgeräts besonders vorsichtig sein: Säuglinge und Kinder, Personen mit empfindlicher Haut, alte Menschen, Kranke, Personen, die betrunken sind, Personen, die Schlaftabletten nehmen.

1. Entfernen Sie vor dem Gebrauch alle Schutzfolien (sowohl auf der Vorder- als auch auf der Rückseite).
2. Vergewissern Sie sich, dass die Eingangsspannung zwischen 220-240V, 50Hz liegt und dass die Stromversorgung streng nach IEC-Norm erfolgt, wobei der linke Draht null und der rechte Draht unter Spannung steht und außerdem gut geerdet ist.
3. Die Geräte ziehen mehr Strom als kleine Geräte, daher ist eine separate 10A+ Steckdose erforderlich.
4. Verwenden Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Räumen.
5. Verwenden Sie das Gerät nicht in aggressiver Atmosphäre.
6. Stellen Sie das Gerät in einer aufrechten und stabilen Position auf.
7. Lassen Sie das Gerät nach einer Nassreinigung austrocknen. Betreiben Sie es nicht in nassem Zustand.
8. Benutzen Sie das Gerät nicht mit nassen oder feuchten Händen.
9. Setzen Sie das Gerät keinem direkten Spritzwasser aus.
10. Stecken Sie keine Gegenstände oder Gliedmaßen in das Gerät.
11. Decken Sie das Gerät während des Betriebs nicht ab und transportieren Sie es nicht.
12. Setzen Sie sich nicht auf das Gerät.
13. Dieses Gerät ist kein Spielzeug! Halten Sie es von Kindern und Tieren fern. Lassen Sie das Gerät während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
14. Prüfen Sie Zubehör und Anschlussteile vor jedem Einsatz des Gerätes auf mögliche Schäden. Verwenden Sie keine defekten Geräte oder Geräteteile.
15. Stellen Sie sicher, dass alle elektrischen Leitungen außerhalb des Gerätes vor Beschädigungen (z.B. durch Tiere) geschützt sind. Benutzen Sie das Gerät niemals, wenn elektrische Leitungen oder der Netzanschluss beschädigt sind!
16. Der elektrische Anschluss muss den Angaben im Kapitel Technische Daten entsprechen.
17. Stecken Sie den Netzstecker in eine ordnungsgemäß gesicherte Netzsteckdose.
18. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die Steckdose oder das Kabel überlastet sind.
19. Beachten Sie bei der Auswahl von Verlängerungen des Netzkabels die Leistungsaufnahme des Gerätes, die Kabellänge und den Verwendungszweck. Rollen Sie Verlängerungskabel vollständig ab. Vermeiden Sie elektrische Überlastungen.

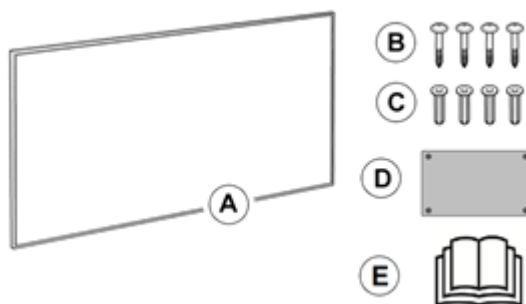


20. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungs-, Pflege- oder Reparaturarbeiten am Gerät durchführen. Halten Sie dabei den Netzstecker fest.
21. Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird.
22. Verwenden Sie das Gerät auf keinen Fall, wenn Sie Schäden am Netzstecker oder Netzkabel feststellen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es durch den Hersteller, seinen Kundendienst oder ähnlich qualifizierte Personen ersetzt werden, um eine Gefährdung zu vermeiden. Defekte Netzkabel stellen ein ernsthaftes Gesundheitsrisiko dar.
23. Beachten Sie bei der Installation des Gerätes die Mindestabstände zu Wänden und anderen Gegenständen sowie die im Kapitel Technische Daten angegebenen Lager- und Betriebsbedingungen.
24. Bohren Sie niemals in das Heizgerät.
25. Verwenden Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Vorhängen.
26. Stellen Sie das Gerät nicht auf brennbarem Untergrund auf.
27. Transportieren Sie das Gerät nicht während des Betriebs.
28. Berühren Sie während des Betriebs des Geräts nicht die Oberfläche, um Verbrennungen zu vermeiden.
29. Lassen Sie das Gerät vor dem Transport und / oder vor Wartungsarbeiten abkühlen.
30. Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Badewannen, Duschwannen, Schwimmbecken oder anderen Wasserbehältern. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages!
31. Das Gerät muss so aufgestellt werden, dass die Schalter und Regler nicht von einer Person in einer Badewanne oder Dusche berührt werden können.
32. Verwenden Sie dieses Gerät nicht in Kinderbetreuungseinrichtungen und Badezimmern (nur für Schweden).
33. Wandmontierte Paneele müssen höher als 0,6 m sein.
34. An der Decke montierte Paneele müssen höher als 1,8 Meter sein.

Technische Informationen und Leistungsumfang

Heizelement	Kohlenstoff (quadratische Form) NiCr-Heizdraht (runde Form))
Heizungsart	Fern-Infrarot-Heizung
Eingangsspannung	220-240V/50Hz
Oberflächentemperatur	Quadratische Form F Serie für Wand : Hauptsächlich 85-95°C Quadratische Form F-Serie für die Decke: hauptsächlich 90-105°C Runde Form F-Serie für die Wand: hauptsächlich 90-100°C Runde Form F-Serie für die Decke: hauptsächlich 125-135°C
Rahmen	Aluminium
IP-Klasse	IP54 (ohne Stecker)
Überhitzungsschutz	Ja
Länge des Netzkabels	1.9m

- 1 x Heizgerät
- 4 x Schrauben
- 4 x Dübel
- 1 x Bohrschablone
- 1 x Handbuch



Einrichtung

Anleitung für die Wandmontage

WICHTIG: Diese Methode ist nur für die Wandmontage geeignet!

1. Wählen Sie die Montageposition, halten Sie die erforderlichen Mindestabstände ein.

Erforderliche Abstände für die Gerätemontage	
front	Minimum 30cm
left	Minimum 10cm
right	Minimum 10cm
top	Minimum 50cm

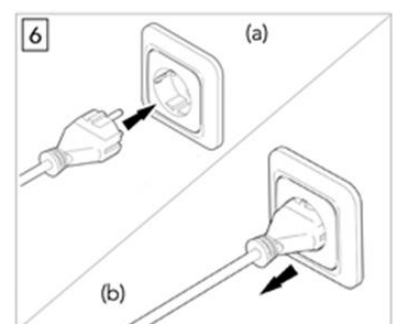
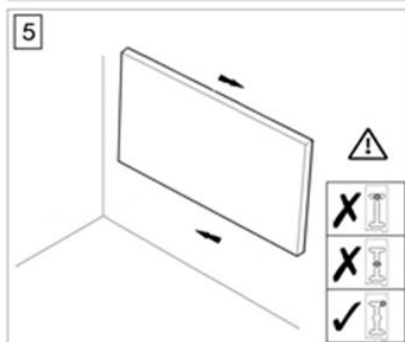
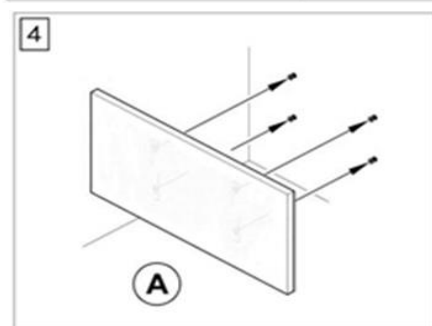
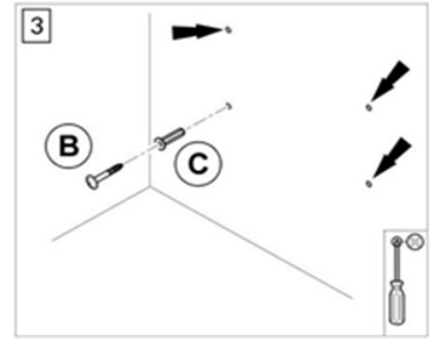
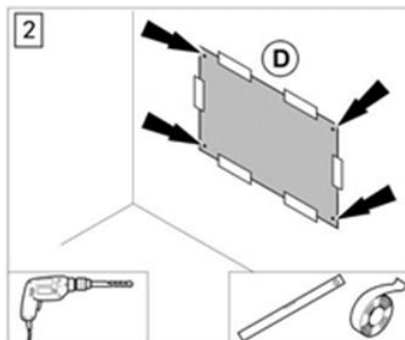
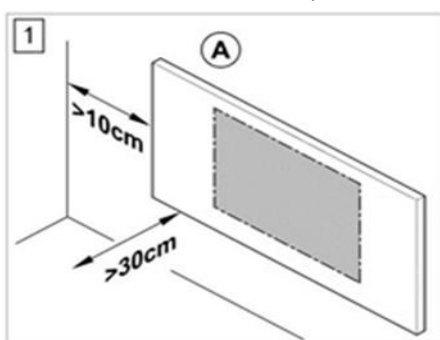
2. Markieren Sie die Positionen für die Bohrlöcher auf der Bohrschablone (D), falls noch keine Markierungen vorhanden sind. Kleben Sie die Bohrschablone an die Wand. Bohren Sie die Löcher mit einem 8-mm-Drehbohrer.

3. Setzen Sie die Schrauben in die Dübel ein und ziehen Sie die Schrauben fest. Die Schrauben sollten ca. 0,5 cm aus den Dübeln herausragen.

4. Hängen Sie die Infrarotheizung (A) ein.

5. Schieben Sie das Gerät, um die Schrauben in die richtigen Positionen zu bringen, wie in der Zeichnung unten gezeigt.

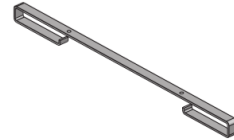
6. Stecken Sie den Stecker ein, um das Heizgerät in Betrieb zu nehmen. Ziehen Sie den Stecker heraus, wenn Sie das Gerät nicht benutzen.





Anleitung für die Deckenmontage A:

WICHTIG: Diese Anleitung ist nur für die Deckenmontage gedacht.



Sollten Sie das Deckenpaneel gekauft haben, sind 4x Montagehalterungen im Lieferumfang enthalten.

1. Bohren Sie zwei Löcher in die Decke mit dem korrekten Abstand A und Abstand B.
2. Befestigen Sie die vier Hängenelemente mit Schrauben an der Decke und ziehen Sie die Schrauben gut an.

Ziehen Sie die Schrauben richtig an, das ist sehr wichtig.

3. Entfernen Sie die vier Kunststoffkappen auf der Rückseite der Platte.
4. Schieben Sie das Paneel für die Deckenaufhängung zuerst in die Rückseite des Paneels, dann schieben Sie das ganze Paneel hinein. Schieben Sie dann das gesamte Paneel dicht an die Decke und schieben Sie das Paneel zurück, um die beiden anderen Aufhängeeinheiten auf der anderen Seite des Paneels anzubringen.

Anweisungen für die Deckenmontage B:



Nur wenn Deckenmontagesätze enthalten sind.

5. Bohren Sie zwei Löcher mit dem entsprechenden Abstand A und Abstand B in die Decke.
6. Befestigen Sie die beiden Hängenelemente mit Schrauben an der Decke und ziehen Sie die Schrauben am Ende gut an.
7. Entfernen Sie alle vier Kunststoffkappen auf der Rückseite der Platte.
8. Schieben Sie zuerst das Paneel für die Montage der Hängenelemente an der Decke in die Rückseite des Paneels, dann schieben Sie das gesamte Paneel dicht an die Decke und schieben Sie das Paneel zurück, so dass das andere Ende der Deckenaufhängung in die Aufhängung auf der anderen Seite eintritt.

Wartung und Instandhaltung

Erforderliche Tätigkeiten vor Beginn der Wartung

Warnung vor elektrischer Spannung

Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen oder feuchten Händen.

Halten Sie den Netzstecker fest, während Sie das Netzkabel aus der

- aus der Netzsteckdose ziehen.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen.
- Warnung vor elektrischer Spannung
- Arbeiten, die das Öffnen des Gehäuses erfordern
- dürfen nur von autorisierten Fachbetrieben durchgeführt werden.
- Firmen durchgeführt werden.

Reinigen des Geräts

Warnung vor elektrischer Spannung Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser ein! Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, feuchten und fusselfreien Tuch. Achten Sie darauf dass keine Feuchtigkeit in das Gehäuse eindringt. Schützen Sie die elektrischen Bauteile vor Feuchtigkeit schützen. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel wie Reinigungssprays, Lösungsmittel, alkoholhaltige oder scheuernde Reiniger, um das Tuch zu befeuchten. Wischen Sie das Gehäuse nach der Reinigung trocken.

Entsorgung

Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne auf Elektro- und Elektronikgeräten besagt, dass diese Geräte am Ende ihrer Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden entsorgen. Sie finden in Ihrer Nähe Sammelstellen für die kostenlose Rückgabe von Elektro- und Elektronikgeräten in Ihrer Nähe. Die Adressen erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde oder lokalen Verwaltung. Die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten Geräte soll die Wiederverwendung, das Recycling und andere Formen der Wiederverwendung, Recycling und andere Formen der Verwertung von Altgeräten Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu verhindern, die durch die gefährlicher Stoffe, die potenziell in den Geräten enthalten sind

Geräten.