



Quality Heating

## QH-HB serie hybride infraroodpaneel 1300Watt





## Inhoud

Lees voor gebruik.....	3
Inhoud verpakking.....	3
Veiligheidsinstructies.....	4
Reinigingsinformatie.....	4
Installatie.....	5
Productinformatie.....	6
Gebruik.....	7
Beschrijving.....	7
Begin.....	7
Gebruiksaanwijzing van verwarmingsfunctie.....	7
Droogtimermodus (optioneel).....	9
5+2 Programmeermodus.....	9
1-7 Programmeermodus.....	10
Belangrijke opmerkingen.....	11
Garantie.....	11
Afvalverwerking.....	11



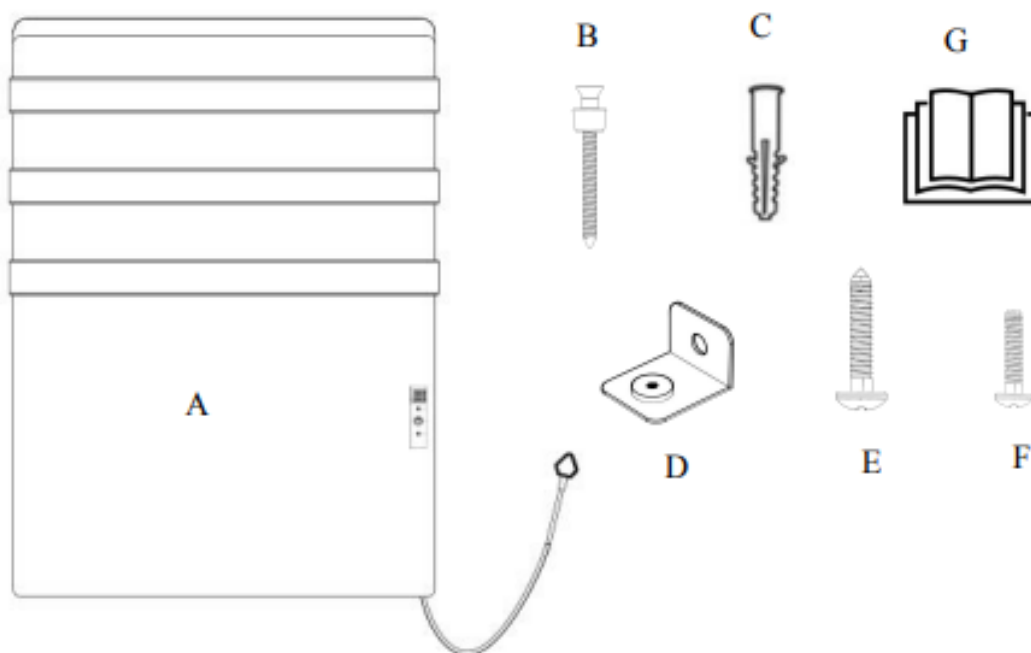
## Lees voor gebruik

- Bedankt voor uw aankoop van deze handdoekwarmer.
- Lees de instructies zorgvuldig door voor dat u het product te installeren, bedienen of te onderhouden.
- Bewaar dit boekje voor toekomstig gebruik.
- Afbeelding zijn alleen ter referentie, afhankelijk van onze beschikbare producten.

De stralingswarmte verwarmt uw handdoek of badjas zachtjes zodat u uzelf kunt omwikkelen in luxueuze comfort als u uit bad of onder de douche stapt.

In dit document vindt u alle noodzakelijke installatie- en bedieningswerkzaamheden instructies.

## Inhoud verpakking



Letter	Naam	Letter	Naam
A	1x Elektrisch handdoekrek	E	1x Schroef (M4,8x40mm)
B	3x Schroeven (M4,8*50mm)	F	1x Schroef (M3*16mm)
C	3x Uitbreidingspluggen	G	1x Gebruiksaanwijzing
D	1x Onderste montagebeugel		



## Veiligheidsinstructies

- **Waarschuwing:** Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met een verstandelijke beperking of fysiek verminderd vermogen onder ouderlijk toezicht of goede instructies hebben gekregen om eventuele gevaarlijke situaties tegen te gaan.
- **Waarschuwing:** Kinderen onder de 8 jaar mogen niet zonder ouderlijk toezicht het apparaat reinigen of gebruiken.
- **Waarschuwing:** Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- Ga nooit op de handdoekverwarming staan, zitten of hangen.
- Installeer de handdoekverwarmer minimaal 600mm boven de vloer om gevaar te voorkomen voor zeer jonge kinderen.
- Zorg ervoor dat de elektrische stroomonderbreker vooraf is uitgeschakeld op het hoofdpaneel voor u aan de bedrading werkt of onderhoud doet aan uw handdoekverwarmer.
- De handdoekverwarmer moet goed geaard zijn.
- Alle bedrading moet in overeenstemming zijn met de elektrische veiligheidsvoorschriften (NEC, CEC, IEC, BS, AS/NZS etc.) van de landen waarin deze actief is en moet uitgevoerd worden door een erkende professional die gecertificeerd is voor het uitvoeren van elektrische bedrading.
- Instaleer het product nooit voor het stopcontact, om het risico te voorkomen van een elektrische schok te voorkomen door een natte handdoek.
- Plaats de handdoekverwarming nooit in de douche, sauna of stoombad.
- Gebruik nooit een verlengsnoer.
- Niet voor gipsplaat, dichtheidsplaat of andere niet dragende materialen.
- De omgevingstemperatuur van dit product mag niet hoger zijn dan 35°C

## Reinigingsinformatie

- Zorg ervoor dat de stroomtoevoer naar de handdoekverwarmer eerst uitgeschakeld is voor onderhoud.
- Maak de handdoekverwarmer schoon met een zachte, niet-scheurende, vorige doek terwijl deze nog warm is.
- Zodra de handdoekverwarmer is afgekoeld, lichtjes poetsen met een zachte, droge doek.
- Gebruik geen schurende reinigingspoeders, metaalpoetsmiddel of reinigingsmiddelen op chloorbasis op elke onderdeel van de handdoekverwarmer.



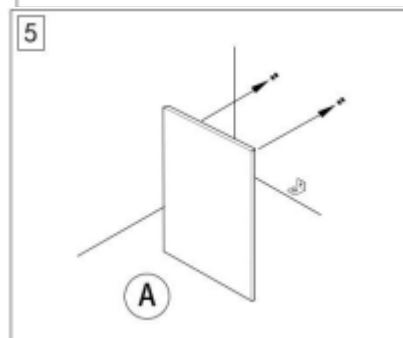
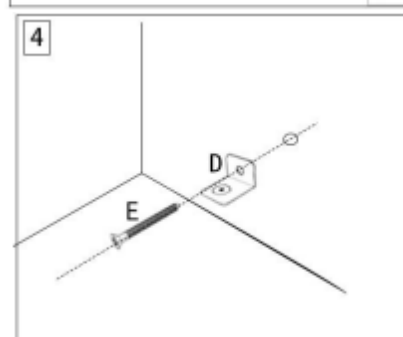
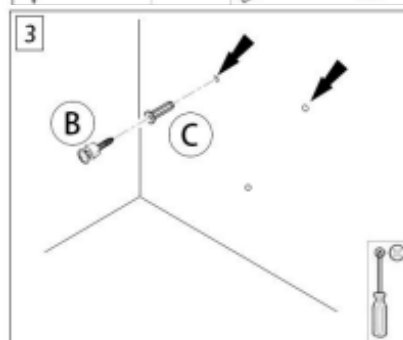
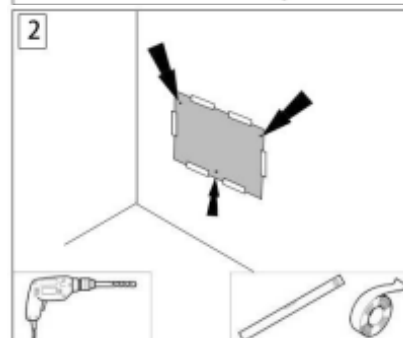
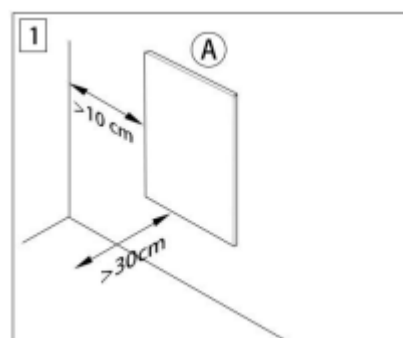
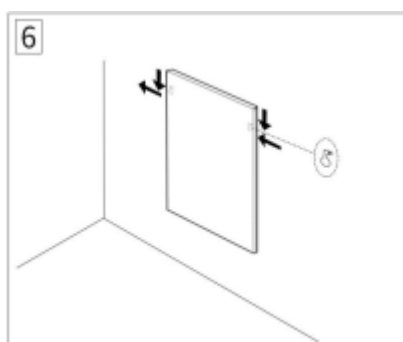
## Installatie

Dit apparaat moet worden geïnstalleerd in overeenstemming met de instructies in de handleiding en de IEC-richtlijnen met betrekking tot elektrische armaturen in badkamers. De handdoekverwarmer moet op een door aardlekschakelaar beveiligd circuit zijn aangesloten en worden aangesloten door een deskundig gekwalificeerde elektricien.

1. Kies de montagepositie, houd de vereiste minimale afstanden aan. (zie fig 1)
2. Markeer de posities voor uw montagegaten op de sjabloon als er geen bestaande markeringen zijn. Plak het sjabloon op de muur en boor de gaten met een bitje van 8mm. (zie fig 2)

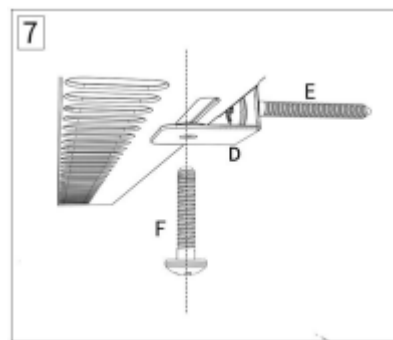
**Opmerking:** een te grote boordiameter is ten strengste verboden.

3. Steek de expansiepluggen in de geboorde gaten en draai schroeven "B" in de bovenste 2 gaten. (schroef "B" is uitgerust met een begrenzingsinrichting en wordt in de schroef geschroefd met de beperkte positie) (zie fig 3)
4. Gebruik schroef "E" door het gat van de onderste montage beugel "D" en schroef deze in de expansieplug onderin. Pas "D" aan de horizontale richting aan, zoals op fig 4.
5. Zoek waar de montagegaten aan de achterkant van de handdoekverwarmer aan de bovenste 2 schroeven hangen. (zie fig 5)
6. Verschuif het apparaat om de schroeven in de juiste posities te krijgen, zoals weer gegeven in fig 6.





7. Gebruik schroef "F" onderop de handdoekverwarmer via de schroefdraad van de onderste montage beugel "D". (zie fig 7)
8. Sluit de verwarming aan en sluit de bedrading aan, u kunt uw apparaat gaan gebruiken



## Productinformatie

### Technische data

<b>Materiaal</b>	Aluminium of glas
<b>Verwarmingselement</b>	Graphene Carbon
<b>Schakelaar</b>	Elektronisch
<b>IP-Klasse</b>	IP54

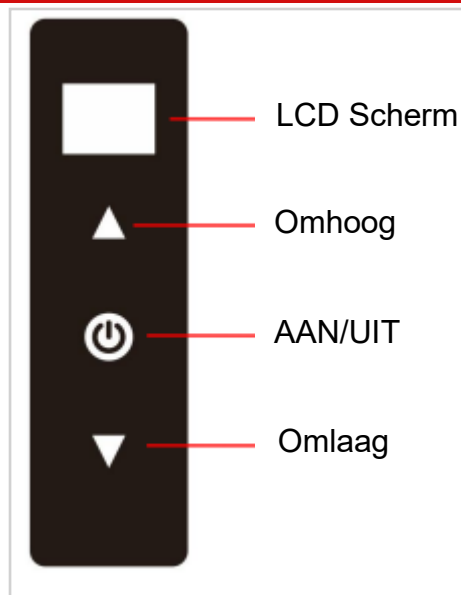
Modelnummer	Grootte (mm)	Verwarming Vermogen (W)	Drogen vermogen (W)
IGT4-2D0606A-Th	650*612	650	30
IGT4-2D0606G-Th	650*612	650	30
IGT4-2D0806A-Th	850*612	900	30
IGT4-2D0806G-Th	850*612	900	30
IGT4-2D0906A-Th	950*612	1000	30
IGT4-2D0906G-Th	950*612	1200	30
IGT4-2D1006A-Th	1050*612	1100	30
IGT4-2D1006G-Th	1050*612	1300	30
IGT4-2D1206A-Th	1250*612	1250	30
IGT4-2D1206G-Th	1250*612	1500	30

A = Aluminium, G=Glas  
T = handdoekbeugel, H= Handdoekbeugeldroger



## Gebruik

### Beschrijving



1. Het scherm toont de kamertemperatuur en de doeltemperatuur, datum en tijd en aanpassing en de werkmodus.
2. Touchscreendisplay met modusselectie, flexibele programmering, temperatuur aanpassing en tijdinstelling.
3. Het apparaat heeft 4 werkmodus: Normaal verwarmen via temperatuur, droger timermodus (optineel), 5+2 weken timer modus, 1-7 timer modus.
4. De temperatuursensor onderop de handdoekverwarmer leest de kamertemperatuur en geeft aan wanneer de handdoekverwarmer aan/uit moet worden gezet als omgevingstemperatuur

veranderd. Wanneer de kamertemperatuur 1°C lager is dan de ingestelde temperatuur, de verwarming zal aan gaan. Wanneer de kamertemperatuur 1°C is dan de ingestelde temperatuur wordt de verwarming uitgeschakeld.

### Begin

1. Controleer of het netsnoer intact is.
2. Controleer of de voedingsspanning consistent is. (het stopcontact is vereist een aardingsterminal en goede aardingsprestaties hebben.)
3. Controleer of de stekker van het netsnoer en het stopcontact met elkaar zijn afgestemd, het stopcontact is bestand tegen minimale circuitvereiste. Als dat niet het geval is, kan de handdoekverwarmer niet in gebruik worden genomen.

### Gebruiksaanwijzing van verwarmingsfunctie

#### Schakel het paneel handmatig Aan/Uit

1. Wanneer er stroom op de handdoekverwarmer staat, verschijnt er een klein vierkantje op het LCD scherm (fig 1-1)
2. Druk in de stand-bymodus kort op de "⏻"-knop om de handdoekverwarmer aan te zetten, en naar de verwarmingsmodus te gaan. Druk nogmaals kort op de "⏻" om de handdoekverwarmer uit te zetten.

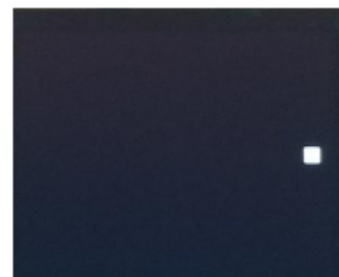


fig 1-1



## Stel de tijd en dag in

Het is essentieel dat de tijd en dag nauwkeurig worden ingesteld voor dat u tijdslots in kan stellen.

1. Hou de “v” knop ingedrukt voor meer dan 1.5 seconde totdat het uur begint te knipperen. Gebruik de knop “v” of “^” om het uur aan te passen. Hou de “v” nogmaals voor meer dan 1.5 seconde ingedrukt om door te gaan de minuten en de dag.
2. Na het instaleren van wacht 8 seconde wachten, zal de handdoekverwarmer het programma automatisch uit gaan en uit de instellingen gaan.

**Opmerking:** In elke werkmodus zal het display elke 3 seconde veranderen naar de huidige tijd. (fig 1-2)

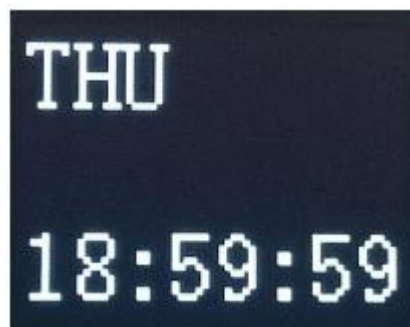


fig 1-2

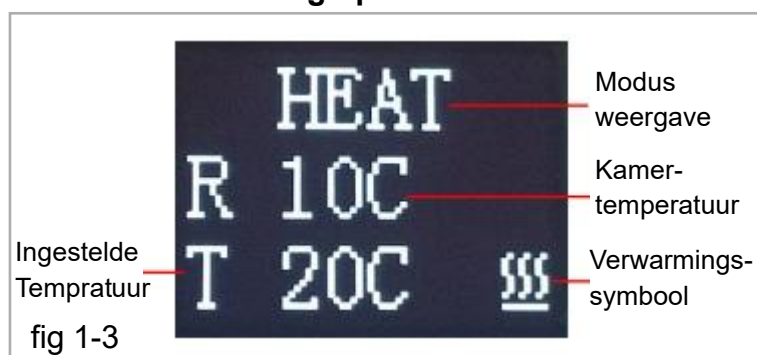
## Hoe kan ik van werkmodus wisselen

Hou de “⏻”-knop ingedrukt langer dan 1.5 seconde om de werkmodus te wijzigen.

## °C/°F- weergave

Hou de “v” en de “^” tegelijkertijd ingedrukt voor langer dan 1.5 seconde ingedrukt om te wissel tussen Celsius en Fahrenheit.

## Normale verwarming open modus



druk op de “⏻” om de handdoekverwarmer in te schakelen en naar de normale verwarmingsmodus te gaan. Gebruik de “v” en “^” om de ingestelde Tempratuur aan te passen. Na 8 seconde zal de handdoekverwarmer de ingestelde temperatuur opslaan. Als er geen andere

knoppen worden ingedrukt.

### Tips:

1. Het standaarddisplay voor de ingestelde tempratuur toont “T 20C”, “C” dat de kachel ingesteld staat op Celsius
2. Wanneer de ingestelde temperatuur hoger is dan de kamertemperatuur, zal “🌊” getoond worden op het scherm
3. Als u tijdens het verwarmingsproces opnieuw op de “⏻”-knop drukt zal de verwarming worden uitgeschakeld, druk nogmaals op “⏻”-knop om de kachel weer in te schakelen.





## Droogtimermodus (optioneel)



Hou de “⏻”-knop voor minimaal 1.5 seconde om over te schakelen naar de droogtimermodus, de 2<sup>de</sup> regel begint met “- -” te knipperen, druk kort op “^” om de tijd aan te passen en op “v” om de tijd te verlagen. Wacht na het instellen 8 seconde en de handdoekhouder slaat de tijd automatisch op als er geen andere knoppen worden ingedrukt. (zie fig 1-5)

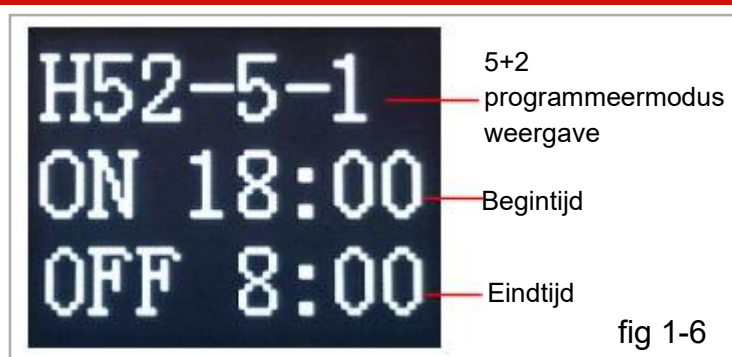
### Tips:

1. Wanneer u overschakelt naar de aftelmodus voor drogen, is het drogen meestal standaard ingeschakeld en wordt “- -” standaard weergegeven voor de ingestelde tijd, de resterende tijd zal niet weergegeven worden. (zie fig 1-4)
2. Als afstellen eindigt of als de “⏻”-knop wordt gedrukt zal de verwarming uit gaan, druk nogmaals op de “⏻”-knop om de verwarming weer aan te zetten. Als de afteltijd is ingesteld, zal de timer worden reset; als de afteltijd niet is ingesteld, zal de droogmodus normaal worden ingeschakeld.
3. Stel tijdens het aftellen de insteltijd opnieuw in op “- -” om het normaal drogen te hervatten.

## 5+2 Programmeermodus

U kunt de handdoekverwarmer programmeren op uw levensstijl – Week en weekend, met 4 tijdsloten per dag.

**Stap 1:** Houd de “⏻”-knop voor minimaal 1.5 seconde vast om naar de 5+2 programmeermodus te gaan. De 5 in het midden van de eerste rij begint te knipperen, druk kort op de “v” of de “^” om dit aan te passen naar 2.



**Stap 2:** Hou “^” minimaal 1.5 seconde vast tot dat cijfer 1 gaat knipperen aan de rechter zijde van de bovenste rij, dit het programma. Druk kort op “^” om de 1 naar boven aan te passen of druk kort op “v” om het getal weer naar beneden te zetten. (zie fig 1-7)

Opmerking: Zodra u programma 4 kiest zal programma 1-3 uitgeschakeld zijn.



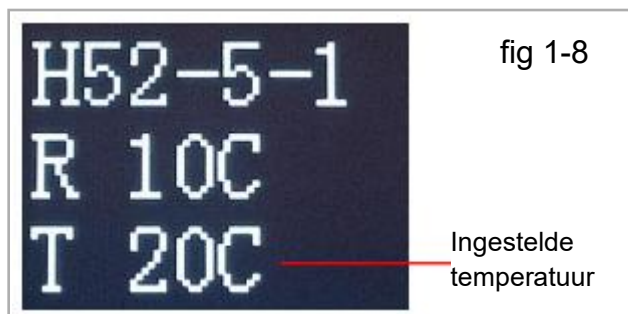
**Stap 3:** Houd opnieuw “^” vast voor minimaal 1.5 seconde tot dat de begintijd begint te knipperen. Druk kort op “v” om minuten te veranderen en kort op de “^” om het uur te veranderen. (fig 1-7)

**Stap 4:** Voer stap 3 nogmaals uit om de Eindtijd in te stellen. (zie fig 1-7)

**Stap 5:** Hou “^” voor minimaal 1.5 seconde vast om de Temperatuur in te stellen

(fabrieksinstelling is 20°C) de 3<sup>de</sup> regel zal beginnen met knipperen. Gebruik de “v” en de “^” om de temperatuur in te stellen. (zie fig 1-8)

**Stap 6:** Houd opnieuw “^” vast voor minimaal 1.5 seconde om het volgende programma in te stellen. Volg stappen 1t/m 5 nogmaals. (zie fig 1-6)



## 1-7 Programmeermodus

U kunt de handdoekverwarmer ook per dag instellen met 2 tijdsloten per dag.

Houd de “⏻”-knop voor minimaal 1.5 seconde vast om naar de 1-7 programmeermodus te gaan. Volg vervolgens de stappen van het 5+2 programmeermodus om de tijdvakken in te stellen.

### Tips:

1. In elke bedrijfsmodus kunt u de huidige bedrijfsmodusparameters resetten door op “^” minimaal 1.5 seconde in te houden.
2. In de wekelijkse timingmodus geeft OFF aan als de wekelijkse timingperiode niet actief is.
3. Wanneer de wekelijkse tijdsperiode aangaat, drukt u kort op “^” of “v” om de ingestelde temperatuur van de huidige periode te wijzigen.
4. Of het nu over de 5+2 modus of de 1-7 modus gaat, de standaard starttijd is 18.00 en de standaard eindtijd is 8.00. De standaard ruimte temperatuur 20°C.
5. De looptijden van programma 1/2/3/4 mogen elkaar niet overlappen. De eindtijd moet later zijn dan de starttijd, anders werkt het programma niet.
6. De start- en eindtijd moeten tegelijkertijd worden ingesteld om van kracht te worden. Als alleen de start- of eindtijd is ingesteld, werkt het programma niet.



## Belangrijke opmerkingen

1. Hou de handdoeken uit de buurt van het verwarmingsoppervlak.
2. Let tijdens de installatie en het gebruik op de temperatuursensor aan de rechter onder hoek van de handdoekverwarmer om schade te voorkomen. Als de temperatuursensor beschadigd is, kan de werking van de handdoekverwarmer verminderen.
3. Dek de temperatuursensor niet af.
4. Koppel de verwarming los als deze langere tijd niet wordt gebruikt.

## Garantie

BEDANKT VOOR HET KOPEN VAN DEZE HANDDOEKVERWAMER.

Klanten kunnen contact met ons opnemen voor reparatie of vervanging van uw handdoekverwarmer binnen 1 jaar na levering als de defecten gevolg zijn van materiaal-, fabricage of functiefouten.

Wij kunnen geen garantie bieden op de handdoekverwarmer als er defecten zijn aan de handdoekverwarmer als resultaat van:

- Schade veroorzaakt door het niet uitvoeren van het niet uitvoeren van de aanbevolen onderhoud van de handdoekverwarmer.
- Onopzettelijke schade of defecten veroorzaakt door onzorgvuldig gebruik of onderhoud, verkeerd gebruik, verwaarlozing, onzorgvuldige bediening of behandeling van de handdoekverwarming die niet in overeenstemming is met onze gebruikershandleiding.
- Gebruik van de handdoekverwarmer voor iets anders dan normaal huishoudelijk gebruik.
- Foutieve installatie
- Reparatie of wijzigingen uitgevoerd door een andere partij dan een gekwalificeerde elektricien.

Als u twijfelt over wat er onder de garantie valt, neem gerust contact met ons op.

## Afvalverwerking

Het pictogram met de doorgestreepte afvalbak op elektrische afval of elektronische apparatuur betekent dat deze apparatuur niet mag worden weggegooid bij het normale grofvuil. U zult de apparatuur weg moeten gooien bij het voor daar bedoeld inzamelpunt.





Quality Heating

# QH-HB series hybrid infrared panel 1300Watt





## Contents

Read before use .....	3
Package contents .....	3
Safety instructions .....	4
Cleaning information .....	4
Installation .....	5
Product information .....	6
Use .....	7
Description .....	7
Start .....	7
Instructions for use of heating function .....	7
Drying timer mode (optional) .....	9
5+2 Programming mode .....	9
1-7 Programming Mode .....	10
Important notes .....	11
Warranty .....	11
Waste processing .....	11



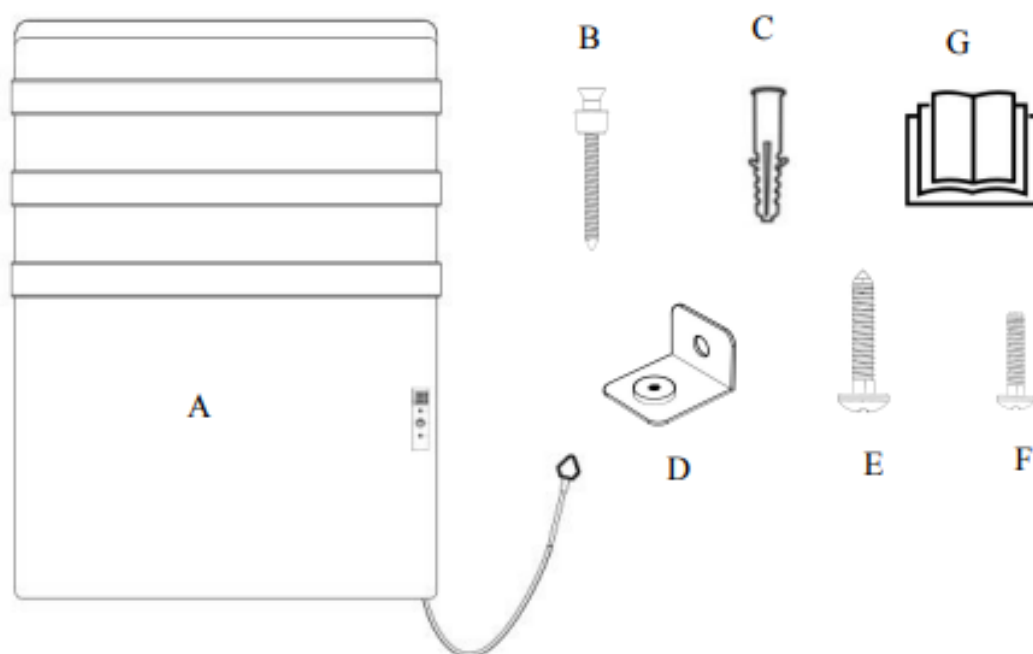
## Read before use

- Thank you for purchasing this towel warmer.
- Read the instructions carefully before installing, operating or maintaining the product.
- Keep this booklet for future reference.
- Image are for reference only, subject to our available products.

The radiant heat gently warms your towel or bathrobe so you can wrap yourself in luxurious comfort when you step out of the bath or shower.

In this document you will find all necessary installation and operating instructions.

## Package contents



Letter	Name	Letter	Name
<b>a</b>	1x Electric towel rack	<b>E</b>	1x Screw (M4.8x40mm)
<b>b</b>	3x Screws (M4.8*50mm)	<b>F</b>	1x Screw (M3*16mm)
<b>c</b>	3x Expansion plugs	<b>G</b>	1x Instructions for use
<b>D</b>	1x Lower mounting bracket		



## Safety instructions

- **Warning:** This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced mental or physical capabilities under parental supervision or proper instruction to avoid possible hazards.
- **Warning:** Children under 8 years of age should not clean or use the appliance without parental supervision.
- **Warning:** Children must not play with the device.
- Never stand, sit or hang on the towel warmer.
- Install the towel warmer at least 600mm above the floor to avoid danger to very young children.
- Make sure the electrical circuit breaker is turned off at the main panel before doing any wiring or maintenance on your towel warmer.
- The towel warmer must be properly grounded.
- All wiring must comply with the electrical safety regulations (NEC, CEC, IEC, BS, AS/NZS etc.) of the countries in which it operates and must be carried out by a licensed professional certified to carry out electrical wiring.
- Never install the product in front of the wall socket, to avoid the risk of electric shock from a wet towel.
- Never place the towel warmer in the shower, sauna or steam bath.
- Never use an extension cord.
- Not for plasterboard, density board or other non-load-bearing materials.
- The ambient temperature of this product should not exceed 35°C

## Cleaning information

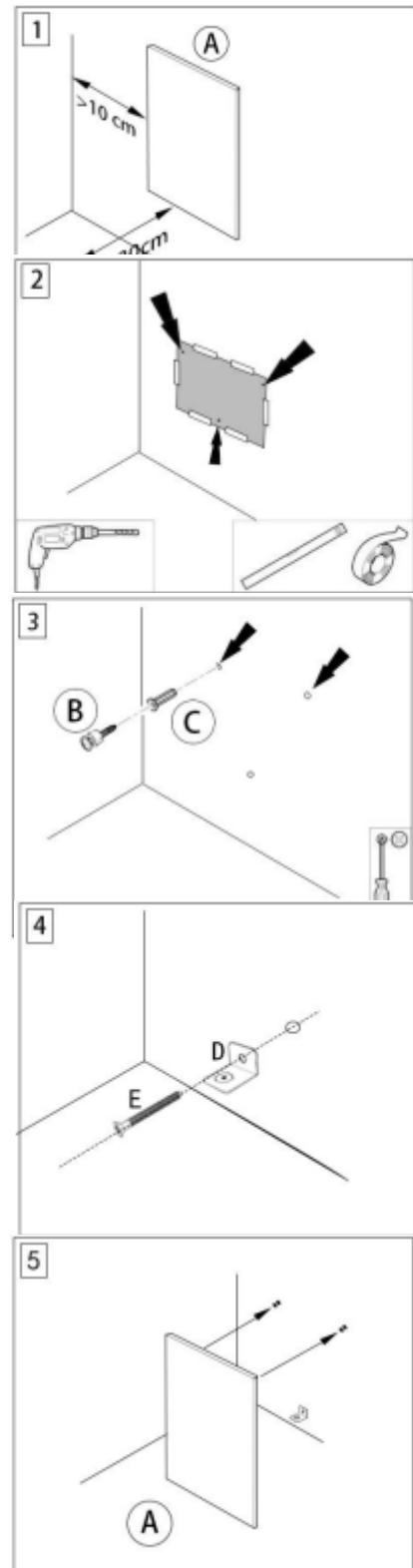
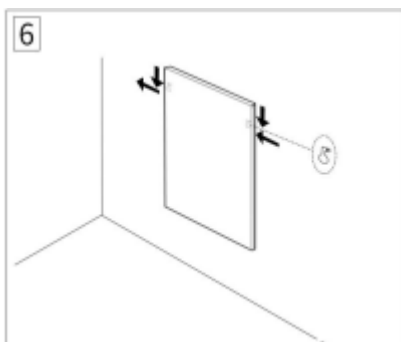
- Make sure the power supply to the towel warmer is turned off before maintenance.
- Clean the towel warmer with a soft, non-tearing, previous cloth while it is still warm.
- Once the towel warmer has cooled, lightly polish with a soft, dry cloth.
- Do not use abrasive cleaning powders, metal polishes or chlorine-based cleaners on any part of the towel warmer.



## Installation

This appliance must be installed in accordance with the instructions in the manual and the IEC guidelines relating to electrical fittings in bathrooms. The towel warmer must be connected to a circuit breaker protected by a suitably qualified electrician.

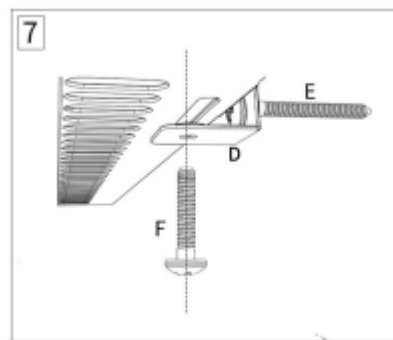
1. Choose the mounting position, maintain the required minimum distances. (see fig 1)
2. Mark the positions for your mounting holes on the template if there are no existing marks. Stick the template on the wall and drill the holes with an 8mm bit. (see fig 2)  
**Note:** Excessive drilling diameter is strictly prohibited.
3. Insert the expansion plugs into the drilled holes and screw screws "B" into the top 2 holes. (screw "B" is equipped with a limiting device and is screwed into the screw with the limited position) (see fig 3)
4. Use screw "E" through the hole of the lower mounting bracket "D" and screw it into the expansion plug at the bottom. Adjust "D" to the horizontal direction as shown in fig 4.
5. Locate where the mounting holes on the back of the towel warmer hang from the top 2 screws. (see fig 5)
6. Slide the device to get the screws in the correct positions as shown in fig 6.







7. Use screw “F” on the bottom of the towel warmer through the thread of the bottom mounting bracket “D”. (see fig 7)
8. Connect the heater and connect the wiring, you can start using your device



## Product information

### Technical data

<b>Material</b>	Aluminum or glass
<b>Heating element</b>	GrapheneCarbon
<b>Switch</b>	Electronic
<b>IP Class</b>	IP54

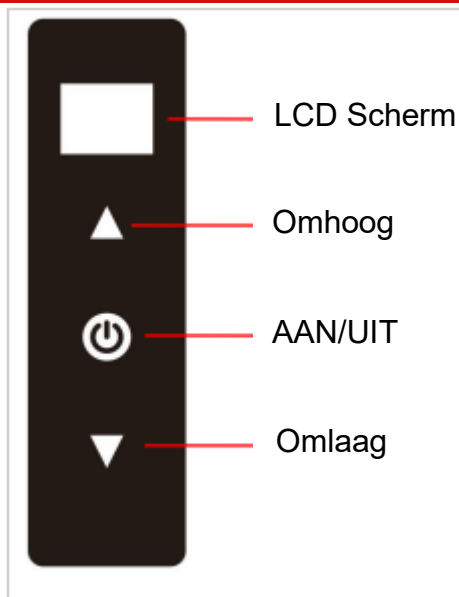
Model number	Size (mm)	Heating Power (W)	Drying power (W)
IGT4-2D0606A-Th	650*612	650	30
IGT4-2D0606G-Th	650*612	650	30
IGT4-2D0806A-Th	850*612	900	30
IGT4-2D0806G-Th	850*612	900	30
IGT4-2D0906A-Th	950*612	1000	30
IGT4-2D0906G-Th	950*612	1200	30
IGT4-2D1006A-Th	1050*612	1100	30
IGT4-2D1006G-Th	1050*612	1300	30
IGT4-2D1206A-Th	1250*612	1250	30
IGT4-2D1206G-Th	1250*612	1500	30

A = Aluminum, G = Glass  
T = towel rail, H = towel rail dryer



## Usage

### Description



1. The screen shows the room temperature and target temperature, date and time and adjustment and working mode.

2. Touchscreen display with mode selection, flexible programming, temperature adjustment and time setting.

3. The device has 4 working modes: Normal heating via temperature, dryer timer mode ( optional ), 5+2 weeks timer mode, 1-7 timer mode.

4. The temperature sensor on the bottom of the towel warmer reads the room temperature and indicates when the towel warmer should be turned on/off if the ambient temperature changes. When the room temperature is 1°C lower than the set



temperature, the heating will turn on. When the room temperature is 1°C than the set temperature, the heating is switched off.

### Get started

1. Check that the power cord is intact.
2. Check that the supply voltage is consistent. (The socket is required to have a grounding terminal and good grounding performance.)
3. Check whether the plug of the power cord and the socket are matched, the socket can withstand minimum circuit requirement. If this is not the case, the towel warmer cannot be used.

### Instructions for use of heating function

#### Manually switch the panel On/Off

1. When power is applied to the towel warmer, a small square will appear on the LCD screen ( fig 1-1)
2. In standby mode, short press the “  ” button to turn on the towel warmer and enter heating mode. Briefly press “  ” again to turn off the towel warmer.

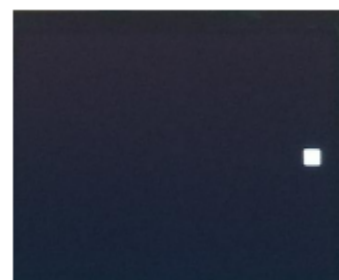


fig 1-1



## Set the time and day

It is essential that the time and day are set accurately before you can set time slots .

1. Press and hold the “v” button for more than 1.5 seconds until the hour starts flashing. Use the “v” or “^” button to adjust the hour. Press and hold “v” again for more than 1.5 seconds to cycle through the minutes and day.
2. After installing, wait 8 seconds, the towel warmer will automatically exit the program and exit the settings.

**Note:** In any operating mode, the display will change to the current time every 3 seconds. ( fig 1-2)

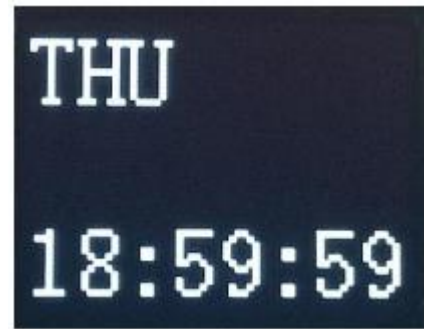


fig 1-2

## How can I switch working modes?

Press and hold the “⏻” button for more than 1.5 seconds to change the working mode.

## °C/°F display


Press and hold “v” and “^” at the same time for more than 1.5 seconds to switch between Celsius and Fahrenheit.

## Normal heating open mode



Press the “⏻” button to turn on the towel warmer and enter normal heating mode. Use the “v” and “^” to adjust the Temperature setting. After 8 seconds the towel warmer will save the set temperature. When no other buttons are pressed.

### Tips:

1. The standard display for the set temperature shows “T 20C”, “C” that the heater is set to Celsius
2. When the set temperature is higher than the room temperature, “” will be displayed on the screen
3. If you press the “⏻” button again during the heating process, the heating will be turned off, press the “⏻” button again to turn the heater on again.



## Drying timer mode (optional)



Hold the “⏻” button for at least 1.5 seconds to switch to the drying timer mode, the 2nd line starts flashing “- -”, short press “^” to adjust the time and “v” to adjust the decrease time. After setting, wait 8 seconds and the towel holder will automatically save the time if no other buttons are pressed. (see fig 1-5)

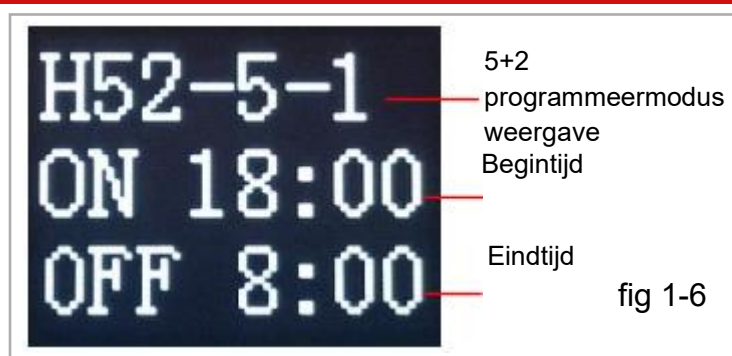
### Tips:

1. When you switch to drying countdown mode, drying is usually enabled by default and “- -” will be displayed by default for the set time, the remaining time will not be displayed. (see fig 1-4)
2. When adjustment ends or the “⏻” button is pressed the heater will turn off, press the “⏻” button again to turn the heater on again. When the countdown time is set, the timer will be reset; if the countdown time is not set, the drying mode will turn on normally.
3. During the countdown, reset the setting time to “- -” to resume normal drying.

## 5+2 Programming mode

You can program the towel warmer to suit your lifestyle – week and weekend, with 4 time slots per day.

**Step 1:** Hold the “⏻” button for at least 1.5 seconds to enter the 5+2 programming mode. The 5 in the middle of the first row starts flashing, briefly press the “v” or the “^” to adjust this to 2.



**Step 2:** Hold “^” for at least 1.5 seconds until the number 1 starts flashing on the right side of the top row, this is the program. Short press “^” to adjust the 1 up or short press “v” to adjust the number back down. (see fig 1-7)

Note: Once you select program 4, programs 1-3 will be disabled.

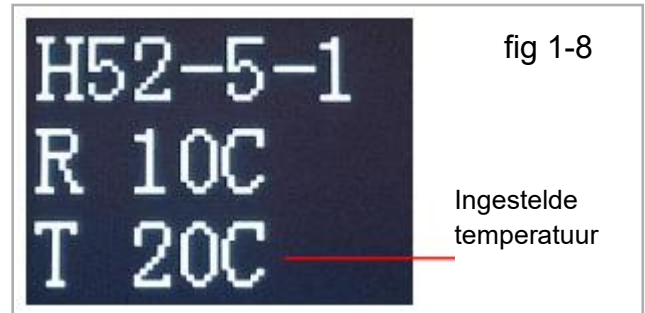


**Step 3:** Hold “^” again for at least 1.5 seconds until the start time starts flashing. Short press “v” to change minutes and short press “^” to change hour. ( fig 1-7)

**Step 4:** Perform step 3 again to set the End Time. (see fig 1-7)

**Step 5:** Hold “^” for at least 1.5 seconds to set the Temperature (factory setting is 20°C) the 3rd line will start flashing. Use the “v” and “^” to set the temperature. (see fig 1-8)

**Step 6:** Hold “^” again for at least 1.5 seconds to set the next program. Follow steps 1 to 5 again. (see fig 1-6)



## 1-7 Programming mode

You can also set the towel warmer per day with 2 time slots per day.

Hold the “⏻” button for at least 1.5 seconds to enter the 1-7 programming mode. Then follow the steps of the 5+2 programming mode to set the time slots.

### Tips:

1. In any operating mode, you can reset the current operating mode parameters by pressing “^” for at least 1.5 seconds.
2. In weekly timing mode, OFF indicates when the weekly timing period is not active.
3. When the weekly time period starts, short press “^” or “v” to change the set temperature of the current period.
4. Whether it is the 5+2 mode or the 1-7 mode, the default start time is 6:00 PM and the default end time is 8:00 AM. The standard room temperature is 20°C.
5. The durations of program 1/2/3/4 may not overlap. The end time must be later than the start time, otherwise the program will not work.
6. The start and end time must be set at the same time for it to take effect. If only the start or end time is set, the program will not work.



## Important comments

1. Keep the towels away from the heating surface.
2. During installation and use, pay attention to the temperature sensor on the lower right corner of the towel warmer to prevent damage. If the temperature sensor is damaged, the towel warmer's performance may be reduced.
3. Do not cover the temperature sensor.
4. Unplug the heater if it will not be used for an extended period of time.

## Guarantee

THANK YOU FOR BUYING THIS TOWEL WATER.

Customers can contact us for repair or replacement of your towel warmer within 1 year of delivery if the defects are due to defects in material, workmanship or function. We cannot offer a warranty on the towel warmer if there are defects in the towel warmer as a result of:

- Damage caused by failure to carry out recommended maintenance of the towel warmer.
  - Accidental damage or defects caused by careless use or maintenance, misuse, neglect, careless operation or handling of the towel warmer that is not in accordance with our user manual.
  - Using the towel warmer for anything other than normal household use.
  - Incorrect installation
  - Repair or modifications carried out by any party other than a qualified electrician.
- If you are unsure about what is covered by the warranty, please feel free to contact us.

## Waste processing

The crossed-out waste bin icon on electrical waste or electronic equipment means that this equipment should not be thrown away with normal bulky waste. You will have to dispose of the equipment at the designated collection point.





Quality Heating

# QH-HB Series Hybrid-Infrarotpanel 1300 Watt





## Inhalt

Vor Gebrauch lesen .....	3
Packungsinhalt .....	3
Sicherheitshinweise .....	4
Reinigungshinweise .....	4
Installation .....	5
Produktinformationen .....	6
Verwenden Sie .....	7
Beschreibung .....	7
Beginnen Sie mit .....	7
Anleitung zur Nutzung der Heizfunktion .....	7
Trocknungs-Timer-Modus (optional) .....	9
5+2 Programmiermodus .....	9
1-7 Programmiermodus .....	10
Wichtige Hinweise .....	11
Gewährleistung .....	11
Abfallverarbeitung .....	11





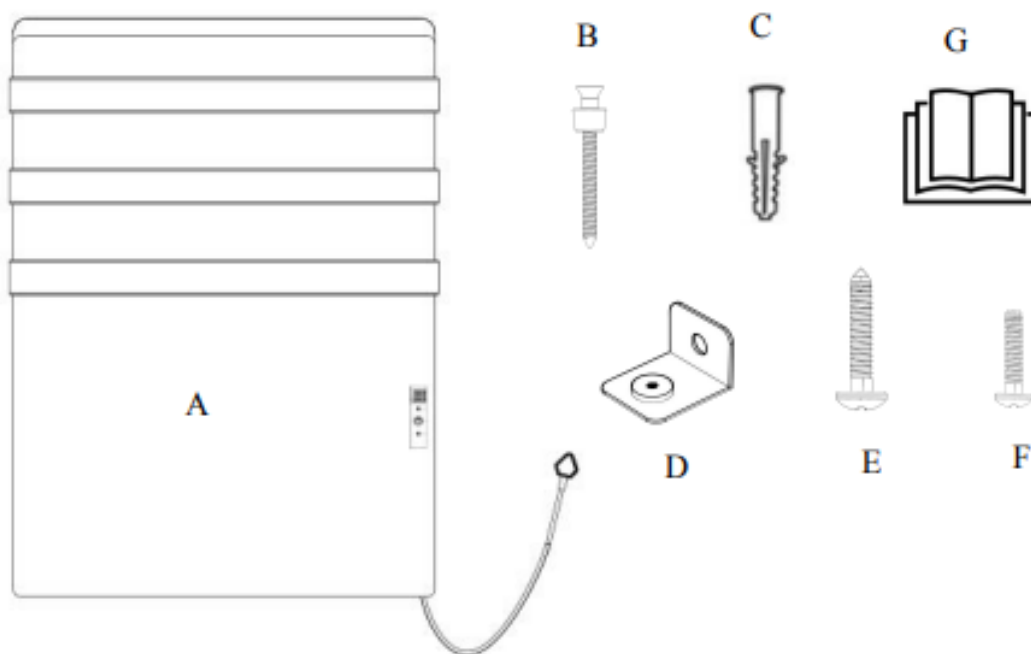
## Vor Benutzung lesen

- Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Handtuchwärmer entschieden haben.
- Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt installieren, in Betrieb nehmen oder warten.
- Bewahren Sie diese Broschüre zum späteren Nachschlagen auf.
- Die Bilder dienen nur als Referenz und unterliegen unseren verfügbaren Produkten.

Die Strahlungswärme erwärmt sanft Ihr Handtuch oder Ihren Bademantel, sodass Sie sich beim Verlassen der Badewanne oder Dusche in luxuriösen Komfort einhüllen können.

In diesem Dokument finden Sie alle notwendigen Installations- und Bedienungsanleitungen.

## Packungsinhalt



Brief	Name	Brief	Name
A	1x elektrischer Handtuchhalter	E	1x Schraube (M4,8x40mm)
B	3x Schrauben (M4,8*50mm)	F	1x Schraube (M3*16mm)
C	3x Erweiterungsstecker	G	1x Gebrauchsanweisung
D	1x untere Montagehalterung		



## Sicherheitshinweise

- **Warnung:** Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten geistigen oder körperlichen Fähigkeiten unter Aufsicht der Eltern oder entsprechender Anleitung zur Vermeidung möglicher Gefahren verwendet werden.
- **Warnung:** Kinder unter 8 Jahren sollten das Gerät nicht ohne Aufsicht der Eltern reinigen oder benutzen.
- **Warnung:** Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen.
- Stehen, sitzen oder hängen Sie niemals auf dem Handtuchwärmer.
- Installieren Sie den Handtuchwärmer mindestens 600 mm über dem Boden, um eine Gefahr für sehr kleine Kinder zu vermeiden.
- Stellen Sie sicher, dass der elektrische Schutzschalter an der Hauptschalttafel ausgeschaltet ist, bevor Sie Verkabelungen oder Wartungsarbeiten an Ihrem Handtuchwärmer durchführen.
- Der Handtuchwärmer muss ordnungsgemäß geerdet sein.
- Die gesamte Verkabelung muss den elektrischen Sicherheitsvorschriften (NEC, CEC, IEC, BS, AS/NZS usw.) der Länder entsprechen, in denen das Unternehmen tätig ist, und muss von einem lizenzierten Fachmann durchgeführt werden, der für die Durchführung elektrischer Verkabelungen zertifiziert ist.
- Installieren Sie das Produkt niemals vor der Steckdose, um die Gefahr eines Stromschlags durch ein nasses Handtuch zu vermeiden.
- Stellen Sie den Handtuchwärmer niemals in die Dusche, Sauna oder Dampfbad.
- Verwenden Sie niemals ein Verlängerungskabel.
- Nicht für Gipskartonplatten, Dichtplatten oder andere nicht tragende Materialien.
- Die Umgebungstemperatur dieses Produkts sollte 35 °C nicht überschreiten

## Reinigungsinformationen

- Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung des Handtuchwärmers vor der Wartung ausgeschaltet ist.
- Reinigen Sie den Handtuchwärmer im noch warmen Zustand mit einem weichen, reißfesten Tuch.
- Sobald der Handtuchwärmer abgekühlt ist, polieren Sie ihn leicht mit einem weichen, trockenen Tuch.
- Verwenden Sie an keinem Teil des Handtuchwärmers scheuernde Reinigungspulver, Metallpolituren oder chlorhaltige Reinigungsmittel.



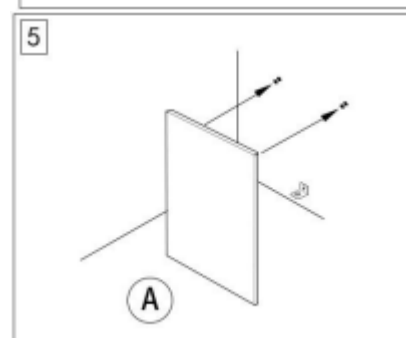
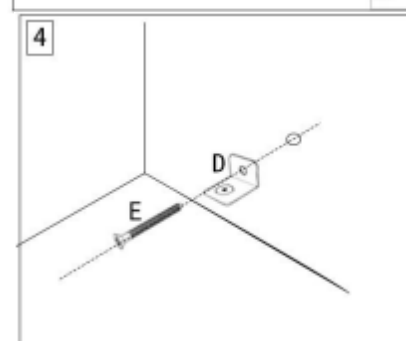
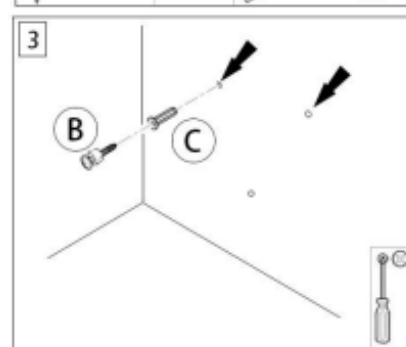
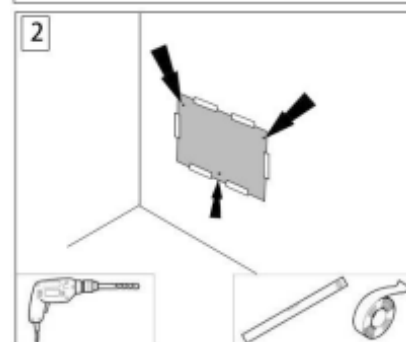
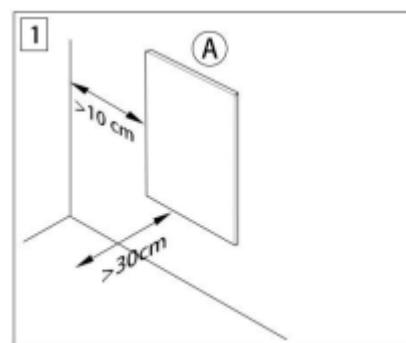
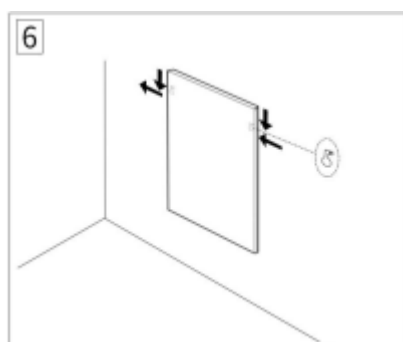
## Installation

Dieses Gerät muss gemäß den Anweisungen im Handbuch und den IEC-Richtlinien für elektrische Armaturen in Badezimmern installiert werden. Der Handtuchwärmer muss von einem entsprechend qualifizierten Elektriker an einen Schutzschalter angeschlossen werden.

1. Montageposition wählen, erforderliche Mindestabstände einhalten. (siehe Abb. 1)
2. Markieren Sie die Positionen für Ihre Befestigungslöcher auf der Schablone, sofern keine Markierungen vorhanden sind. Kleben Sie die Schablone an die Wand und bohren Sie die Löcher mit einem 8-mm-Bohrer. (siehe Abb. 2)

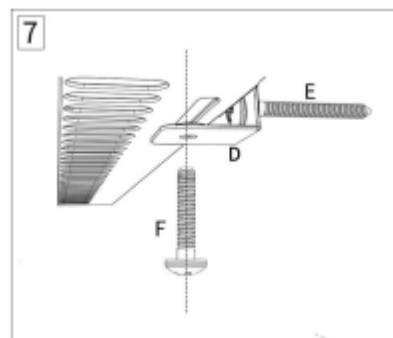
**Hinweis:** Ein zu großer Bohrdurchmesser ist strengstens untersagt.

3. Setzen Sie die Spreizdübel in die Bohrlöcher ein und schrauben Sie die Schrauben „B“ in die oberen beiden Löcher. (Schraube „B“ ist mit einer Begrenzungsvorrichtung ausgestattet und wird in die Schraube mit der begrenzten Position eingeschraubt) (siehe Abb. 3)
4. Führen Sie die Schraube „E“ durch das Loch der unteren Montagehalterung „D“ und schrauben Sie sie unten in den Spreizdübel ein. Stellen Sie „D“ auf die horizontale Richtung ein, wie in Abb. 4 gezeigt.
5. Suchen Sie die Stelle, an der die Befestigungslöcher auf der Rückseite des Handtuchwärmers an den beiden oberen Schrauben hängen. (siehe Abb. 5)
6. Schieben Sie das Gerät, um die Schrauben in die richtige Position zu bringen, wie in Abb. 6 gezeigt.





7. Verwenden Sie die Schraube „F“ an der Unterseite des Handtuchwärmers durch das Gewinde der unteren Montagehalterung „D“. (siehe Abb. 7)
8. Schließen Sie die Heizung an und schließen Sie die Verkabelung an. Sie können Ihr Gerät verwenden



## Produktinformation

### Technische Daten

<b>Material</b>	Aluminium oder Glas
<b>Heizkörper</b>	GrapheneCarbon
<b>Schalten</b>	Elektronisch
<b>IP-Klasse</b>	IP54

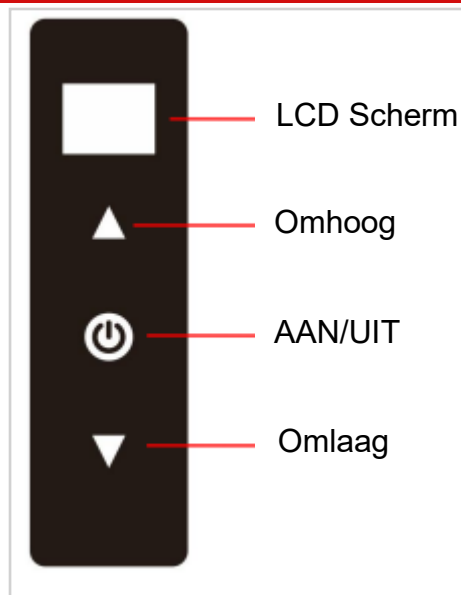
Modell-Nr	Größe (mm)	Heizleistung (W)	Trocknungsleistung (W)
IGT4-2D0606A-Th	650*612	650	30
IGT4-2D0606G-Th	650*612	650	30
IGT4-2D0806A-Th	850*612	900	30
IGT4-2D0806G-Th	850*612	900	30
IGT4-2D0906A-Th	950*612	1000	30
IGT4-2D0906G-Th	950*612	1200	30
IGT4-2D1006A-Th	1050*612	1100	30
IGT4-2D1006G-Th	1050*612	1300	30
IGT4-2D1206A-Th	1250*612	1250	30
IGT4-2D1206G-Th	1250*612	1500	30

A = Aluminium, G = Glas  
T = Handtuchhalter, H = Handtuchtrockner



## Verwendung

### Beschreibung



1. Auf dem Bildschirm werden Raumtemperatur und Zieltemperatur, Datum und Uhrzeit sowie Einstellung und Arbeitsmodus angezeigt.
2. Touchscreen-Display mit Modusauswahl, flexibler Programmierung, Temperatureinstellung und Zeiteinstellung.
3. Das Gerät verfügt über 4 Arbeitsmodi: Normales Heizen über die Temperatur, Trockner-Timer-Modus ( optional ), 5+2-Wochen-Timer-Modus, 1-7-Timer-Modus.
4. Der Temperatursensor an der Unterseite des Handtuchwärmers misst die Raumtemperatur und zeigt an, wann der Handtuchwärmer ein-/ausgeschaltet werden sollte, wenn sich die



Umgebungstemperatur ändert. Wenn die Raumtemperatur 1 °C unter der eingestellten Temperatur liegt, schaltet sich die Heizung ein. Wenn die Raumtemperatur 1 °C über der eingestellten Temperatur liegt, wird die Heizung ausgeschaltet.

### Loslegen

1. Überprüfen Sie, ob das Netzkabel intakt ist.
2. Überprüfen Sie, ob die Versorgungsspannung konstant ist. (Die Steckdose muss über einen Erdungsanschluss und eine gute Erdungsleistung verfügen.)
3. Überprüfen Sie, ob der Stecker des Netzkabels und die Steckdose zusammenpassen und die Steckdose den Mindeststromkreisforderungen standhält. Ist dies nicht der Fall, kann der Handtuchwärmer nicht verwendet werden.

### Anleitung zur Nutzung der Heizfunktion

#### Schalten Sie das Panel manuell ein/aus

1. Wenn der Handtuchwärmer mit Strom versorgt wird, erscheint ein kleines Quadrat auf dem LCD-Bildschirm ( fig . 1-1).
2. Drücken Sie im Standby-Modus kurz die Taste „“, um den Handtuchwärmer einzuschalten und in den Heizmodus zu wechseln. Drücken Sie erneut kurz „“, um den Handtuchwärmer auszuschalten.

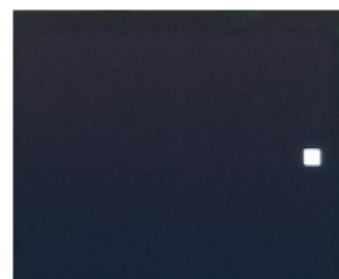


fig 1-1



## Stellen Sie Uhrzeit und Tag ein

Es ist wichtig, dass Uhrzeit und Tag genau eingestellt sind, bevor Sie Zeitfenster festlegen können .

1. Halten Sie die „v“-Taste länger als 1,5 Sekunden gedrückt, bis die Stundenanzeige zu blinken beginnt. Verwenden Sie die Taste „v“ oder „^“, um die Stunde einzustellen. Halten Sie „v“ erneut länger als 1,5 Sekunden gedrückt, um durch die Minuten und den Tag zu blättern.
2. Warten Sie nach der Installation 8 Sekunden. Der Handtuchwärmer beendet automatisch das Programm und die Einstellungen.

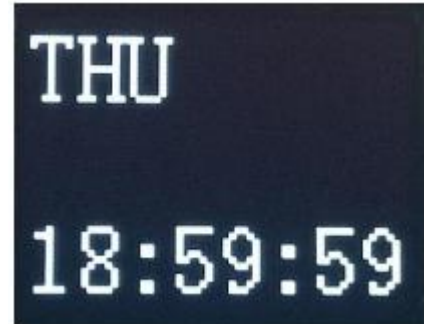


fig 1-2

**Hinweis:** In jedem Betriebsmodus wechselt die Anzeige alle 3 Sekunden zur aktuellen Uhrzeit. ( Abb. 1-2)

## Wie kann ich den Arbeitsmodus wechseln?

Halten Sie die Taste „⏻“ länger als 1,5 Sekunden gedrückt, um den Arbeitsmodus zu ändern.

## °C/°F-Anzeige

Halten Sie „v“ und „^“ gleichzeitig länger als 1,5 Sekunden gedrückt, um zwischen Celsius und Fahrenheit zu wechseln.

## Normaler Heiz-Offen-Modus



Drücken Sie die Taste „⏻“, um den Handtuchwärmer einzuschalten und in den normalen Heizmodus zu wechseln. Verwenden Sie „v“ und „^“, um die Temperatureinstellung anzupassen. Nach 8 Sekunden speichert der Handtuchwärmer die

eingestellte Temperatur. Wenn keine anderen Tasten gedrückt werden.


### Tipps:

1. Die Standardanzeige für die eingestellte Temperatur zeigt „T 20C“, „C“ bedeutet, dass die Heizung auf Celsius eingestellt ist
2. Wenn die eingestellte Temperatur höher als die Raumtemperatur ist, wird „🔥“ auf dem Bildschirm angezeigt
3. Wenn Sie während des Heizvorgangs die Taste „⏻“ erneut drücken, wird die Heizung ausgeschaltet. Drücken Sie die Taste „⏻“ erneut, um die Heizung wieder einzuschalten.







## Trocknungs-Timer-Modus (optional)




Halten Sie die Taste „“ mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, um in den Trocknungs-Timer-Modus zu wechseln. In der zweiten Zeile beginnt „-“ zu blinken. Drücken Sie kurz „^“, um die Zeit einzustellen, und „v“, um die Verkürzungszeit einzustellen. Warten Sie nach dem Einstellen 8 Sekunden und der Handtuchhalter speichert die Zeit automatisch, wenn keine anderen Tasten gedrückt werden. (siehe Abb. 1-5)

### Tipps:

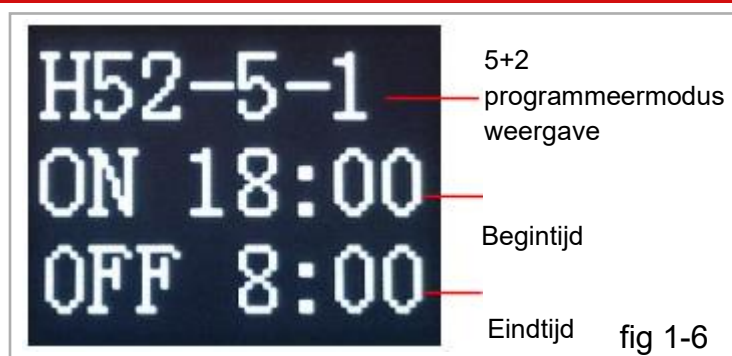
1. Wenn Sie in den Trocknungs-Countdown-Modus wechseln, ist das Trocknen normalerweise standardmäßig aktiviert und „-“ wird standardmäßig für die eingestellte Zeit angezeigt, die verbleibende Zeit wird nicht angezeigt. (siehe Abb. 1-4)
2. Wenn die Einstellung beendet ist oder die  Taste „“ gedrückt wird, schaltet sich die Heizung aus. Drücken Sie die  Taste „“ erneut, um die Heizung wieder einzuschalten. Wenn die Countdown-Zeit eingestellt ist, wird der Timer zurückgesetzt; Wenn die Countdown-Zeit nicht eingestellt ist, schaltet sich der Trocknungsmodus normal ein.
3. Setzen Sie während des Countdowns die Einstellzeit auf „-“ zurück, um mit dem normalen Trocknen fortzufahren.

## 5+2 Programmiermodus

Sie können den Handtuchwärmer so programmieren, dass er zu Ihrem Lebensstil passt – Woche und Wochenende, mit 4 Zeitfenstern pro Tag.

**Schritt 1:** Halten Sie die Taste „“ mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, um in den 5+2-

Programmiermodus zu gelangen. Die 5 in der Mitte der ersten Zeile beginnt zu blinken. Drücken Sie kurz die Taste „v“ oder „^“, um die Zahl auf 2 einzustellen.





**Schritt 2:** Halten Sie „^“ mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, bis die Zahl 1 auf der rechten Seite der oberen Reihe zu blinken beginnt. Dies ist das Programm.

Drücken Sie kurz „^“, um die 1 nach oben zu ändern, oder drücken Sie kurz „v“, um die Zahl wieder nach unten zu ändern. (siehe Abb. 1-7)

Hinweis: Sobald Sie Programm 4 auswählen, werden die Programme 1-3 deaktiviert.

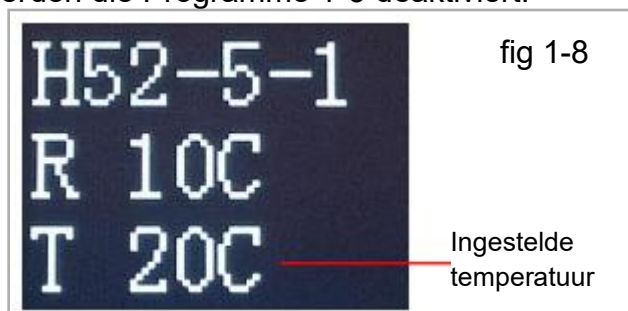
**Schritt 3:** Halten Sie „^“ erneut mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, bis die Startzeit zu blinken beginnt. Drücken Sie kurz „v“, um die Minuten zu ändern, und drücken Sie kurz „^“, um die Stunde zu ändern. (Abb. 1-7)

**Schritt 4:** Führen Sie Schritt 3 erneut aus, um die Endzeit festzulegen. (siehe Abb. 1-7)

**Schritt 5:** Halten Sie „^“ mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, um die Temperatur einzustellen (Werkseinstellung ist 20 °C). Die dritte Zeile beginnt zu blinken.

Verwenden Sie „v“ und „^“, um die Temperatur einzustellen. (siehe Abb. 1-8)

**Schritt 6:** Halten Sie „^“ erneut mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, um das nächste Programm einzustellen. Befolgen Sie die Schritte 1 bis 5 erneut. (siehe Abb. 1-6)



## 1-7 Programmiermodus

Sie können den Handtuchwärmer auch pro Tag mit 2 Zeitfenstern pro Tag einstellen.

Halten Sie die Taste „⏻“ mindestens 1,5 Sekunden lang gedrückt, um in den Programmiermodus 1-7 zu gelangen. Befolgen Sie dann die Schritte des 5+2-Programmiermodus, um die Zeitfenster festzulegen.

### Tipps:

1. In jedem Betriebsmodus können Sie die aktuellen Betriebsmodusparameter zurücksetzen, indem Sie „^“ mindestens 1,5 Sekunden lang drücken.
2. Im wöchentlichen Zeitmessmodus zeigt AUS an, dass der wöchentliche Zeitmesszeitraum nicht aktiv ist.
3. Wenn der wöchentliche Zeitraum beginnt, drücken Sie kurz „^“ oder „v“, um die eingestellte Temperatur des aktuellen Zeitraums zu ändern.
4. Unabhängig davon, ob es sich um den 5+2-Modus oder den 1-7-Modus handelt, ist die Standardstartzeit 18:00 Uhr und die Standardendzeit 8:00 Uhr. Die Standard-Raumtemperatur beträgt 20°C.
5. Die Laufzeiten der Programme 1/2/3/4 dürfen sich nicht überschneiden. Die Endzeit muss nach der Startzeit liegen, sonst funktioniert das Programm nicht.





6. Damit es wirksam wird, müssen Start- und Endzeit gleichzeitig eingestellt werden. Wenn nur die Start- oder Endzeit eingestellt ist, funktioniert das Programm nicht.

## Wichtige Kommentare

1. Halten Sie die Handtücher von der Heizfläche fern.
2. Achten Sie bei der Installation und Verwendung auf den Temperatursensor in der unteren rechten Ecke des Handtuchwärmers, um Schäden zu vermeiden. Wenn der Temperatursensor beschädigt ist, kann die Leistung des Handtuchwärmers beeinträchtigt sein.
3. Decken Sie den Temperatursensor nicht ab.
4. Trennen Sie das Heizgerät vom Netz, wenn es längere Zeit nicht verwendet wird.

## Garantie

VIELEN DANK FÜR DEN KAUF DIESES HANDTUCHWASSERS.

Kunden können sich innerhalb eines Jahres nach Lieferung für die Reparatur oder den Austausch Ihres Handtuchwärmers an uns wenden, wenn die Mängel auf Material-, Verarbeitungs- oder Funktionsfehler zurückzuführen sind.

Wir können keine Garantie auf den Handtuchwärmer übernehmen, wenn Mängel am Handtuchwärmer vorliegen, die auf Folgendes zurückzuführen sind:

- Schäden, die dadurch entstehen, dass die empfohlene Wartung des Handtuchwärmers nicht durchgeführt wird.
- Zufällige Schäden oder Defekte, die durch nachlässige Verwendung oder Wartung, Missbrauch, Vernachlässigung, nachlässige Bedienung oder Handhabung des Handtuchwärmers, die nicht unserer Bedienungsanleitung entspricht, verursacht wurden.
- Verwendung des Handtuchwärmers für andere Zwecke als den normalen Haushaltsgebrauch.
- Falsche Installation
- Reparaturen oder Änderungen, die von einer anderen Partei als einem qualifizierten Elektriker durchgeführt wurden.

Wenn Sie sich nicht sicher sind, was von der Garantie abgedeckt wird, können Sie sich gerne an uns wenden.

## Abfallverarbeitung

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Elektro- oder Elektronikgeräten bedeutet, dass diese Geräte nicht im normalen Sperrmüll entsorgt werden dürfen. Sie müssen die Geräte an der dafür vorgesehenen Sammelstelle entsorgen.

