

BRASQ[®]

INSTRUCTION MANUAL
PATIO HEATER - PHW200



INSTRUCTION MANUAL ENGLISH

WARNING! DO NOT USE THIS PRODUCT IN THE VERTICAL POSITION

You have purchased a high quality, efficient and original Infrared Heater. We would like to express our gratitude to you for your appropriate choice and confidence in our product. Please read this manual thoroughly in order to attain a sustainable satisfaction with your heater.

Appropriate installation, operation and maintenance are of great importance for the security of you and of those who are to benefit from the heater.

Please keep this manual in a safe place for future reference and urgent needs.
We wish you to enjoy your new Infrared Heater for better days and times.

1. Table of contents

1. Table of contents
2. Safety
 - 2.1 Safety Instructions (A+B)
 - 2.2 Safety Instructions (C+D)
3. Installation
 - 3.1 Installation Instructions
 - 3.2 Installation Instructions Position + Distance
 - 3.3 Installation Instructions with Right and Wrong Positions
4. Using steps
5. Application Fields
6. Technical Information / Heating Area / Size
7. Operating Instructions
 - 7.1 Definitions of the Buttons on the Remote Control
 - 7.2 Operation of the Remote Control
 - 7.3 Manual Operation
8. Cleaning and Maintenance Instructions
9. Technical Service
10. Terms of Warranty

2. Safety

2.1 Safety Instructions (A+B)

A-Electrical Connection Safety

- Check whether your appliance and power cord are damaged before operating.
- Check whether there is any crack, disjoint or scratch on the filament (heating tube). If any, contact with your authorized technical service.
- If your appliance or power cord is damaged, do not operate your appliance and return it to your technical service.
- Make sure that the main electricity circuit is 220-240V and 110-120V, 50-60Hz and the connection is fused.
- Check the safety of the network. The fuse must be 25A.
- Do not use your infrared heater together with another appliance plugged to the same multiple sockets or connected to the same fuse.
- Use your appliance with a properly earthed plug.
- The earthed plug must fall outside heating field and hot surface.
- The power cord must not be left on or around the frame of your infrared appliance.
- Unplug your appliance when you won't operate it for a long term or will conduct cleaning or maintenance.
- The damaged heater glass must be exchanged.
- When cable of the heater is damaged, this may be replaced only by the authorized service.
- It has to be notified that the mounting in the bath must be so that the persons in the bath can not reach the controls.
- The product has to be installed at a dry location and may not be wet.

B-Safe distances required for installation on the wall, high temperature and fire protection

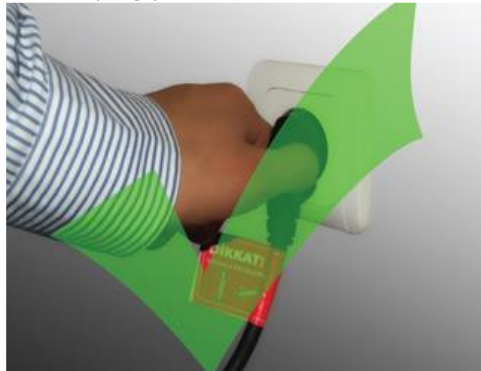
- Attention! The appliance must only be operated in a horizontal position with $\max \pm 15^\circ$ slope. In case of operations in angles larger than 5° in horizontal position or of vertical operations, the heating loop wire may fall into disuse shortly.
- Never install your appliance on a combustible surface (carton etc.)
The distance of your appliance from the ground is to min 1.8 m (6 feet).
- The distance of your appliance from the ceiling is to be min 0.5 m (2.5 feet).
- The distance of your appliance from the living beings is to be min 1 m (3.5 feet).
- The distance of heating area of your appliance from the materials such as wood, carton, cloth etc., must be min 1 m (3.5 feet).
- Do not cover your appliance and do not hang any clothing over the heater or do not place any clothing on or near the appliance.
- Do not stick anything into the protective grid.
- Do not make use of your heater to light up cigarette or similar materials.
- Supervision is needed when this product is used anywhere near children. The appliance is not intended for use by children or other persons without assistance or supervision if their physical, sensory or mental capabilities prevent them from using it safely.
- Risk of Fire-keep combustible material such as furniture, papers, cloths, and curtains at least 0.9 m (3 feet) from the front of the heater and away from the sides and rear.

Warning-TO REDUCE THE RISK OF FIRE

- 1) Do not place any objects such as furniture, papers, cloths, and curtains at least 0.9m (3 feet) from the front of the heater and away from the sides and rear when the heater is plugged in.
- 2) Do not place the heater near a bed because objects such as pillows or blankets can fall off the bed and be ignited by the heater.
- 3) Always unplug the heater if it is not being used.
- 4) Avoid the use of an extension cord because the extension cord may overheat and cause a risk of fire. However, if you have to use an extension cord, the cord shall be 14 AWG minimum size and rated not less than 2000 watts.
- 5) Do not operate within 7.6 m (25 feet) of flammable material.
 - Never block the front grill of the heater.
 - The heater is not suitable for hazardous locations.
Never attempt to service the heater without disconnecting its power source.

C-Cleaning and Maintenance Instructions

- Unplug your heater first.



Unplug power cable



Never pull your power cable to unplug your heater

- Take out the front grid to clean the reflector (reflecting mirror) and the filament and apply the instructions on page 19.

D-Repair and Service (page 20)

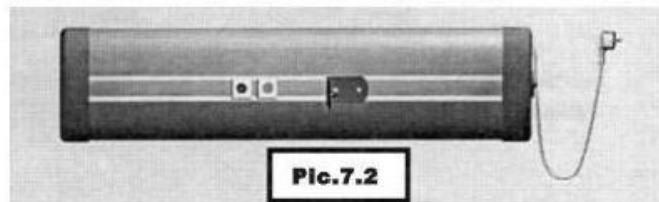
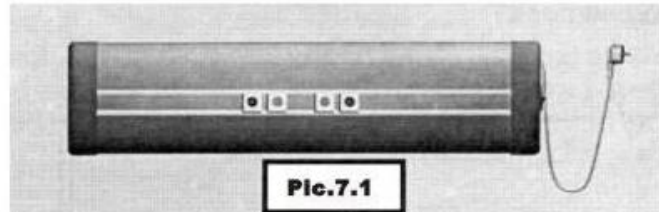
- Attention! Only technical services and persons authorized by an official dealer may serve, repair and replace the parts of this heater.

Please read safety instructions carefully for the security of you, your family and your belongings before operating your appliance.

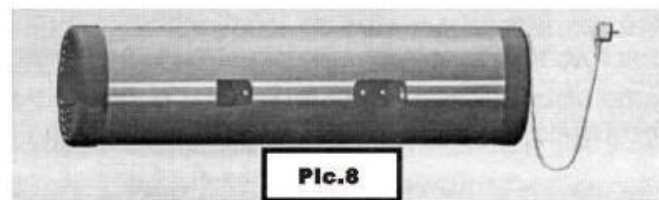
3. Installation

3.1 Installation Instructions

- ① There are 4 brackets and fasteners used with the heater. Furthermore, in the canal of back side of the heater there are 4 square fastener washers 25×25mm. Relieve square washers (Figure 7.1) and fasten 2 brackets to the canal of the backside of the heater by the help of screws (Figure 7.2.)

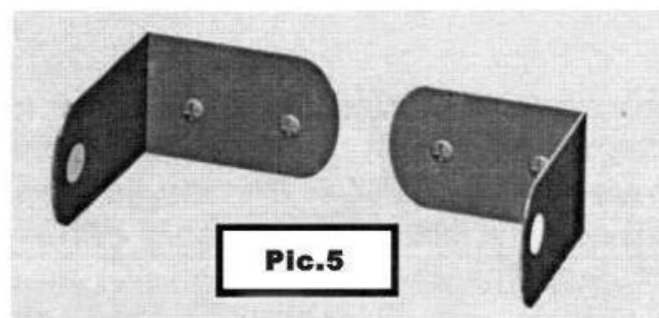


- ② Fasten the brackets at the appropriate distance of each other (45-55cm) (Figure 8).



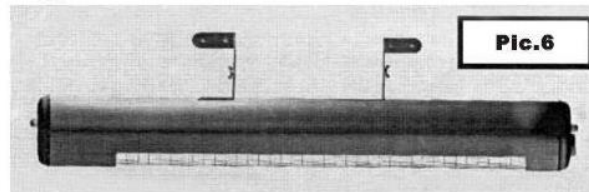
- ③ Two other brackets are fastened by the help of fasteners at the appropriate distance on the wall parallel to the floor

!! (At least 1.8 m from the floor and at least 0.5 m from the ceiling).(Figure 5).!!



- ④ Join the brackets on the heater with the brackets, fastened on the wall, with help of figured screw-nuts (Figure 6). Install the heater under necessary angle(in the direction to the area being heated).
Look at issue 4:(Main rules of heater using).

- ⑤ Electric wiring for the heater has to be done by the qualified specialist.



3.2 Assembly instructions – Position and distance

See chapter 3.1 of this manual for proper installation.

3.3 Assembly instructions – Correct and incorrect positions

Refer to Chapter 5 of this manual for correct positioning of the device.

4.Using steps

Step 1: Connect the power line and the power strip

Step 2: Press Open/Close once, the digital screen shows P.0



Step 3: Press Open/Close second, the digital screen shows P.1, the function of a file connected



Step 4: Press Open/Close third, the digital screen shows P.2, the function of two file connected

Step 5: Press Open/Close forth, the digital screen shows P.3, the function of three file connected

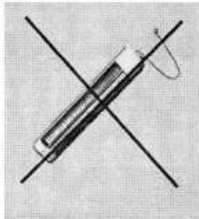


Step 6: After the function is on, 1-24 hours timing shutdown can be adjusted arbitrarily, the digital screen showing 0.1 indicates timing one hour, showing 0.2 indicates timing two hour.



5. Application Fields

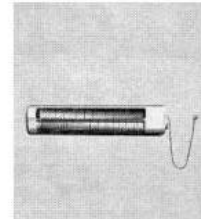
Install the heater strict in horizontal position i.e.
PARALLEL TO FLOOR



FALSE



FALSE



RIGHT

Direct the heater the APPROPRIATE ANGLE



FALSE



RIGHT



FALSE



RIGHT

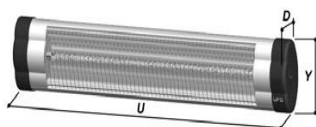
Prevent the lost of directed heat through the windows.



FALSE



RIGHT



6. Technical Information

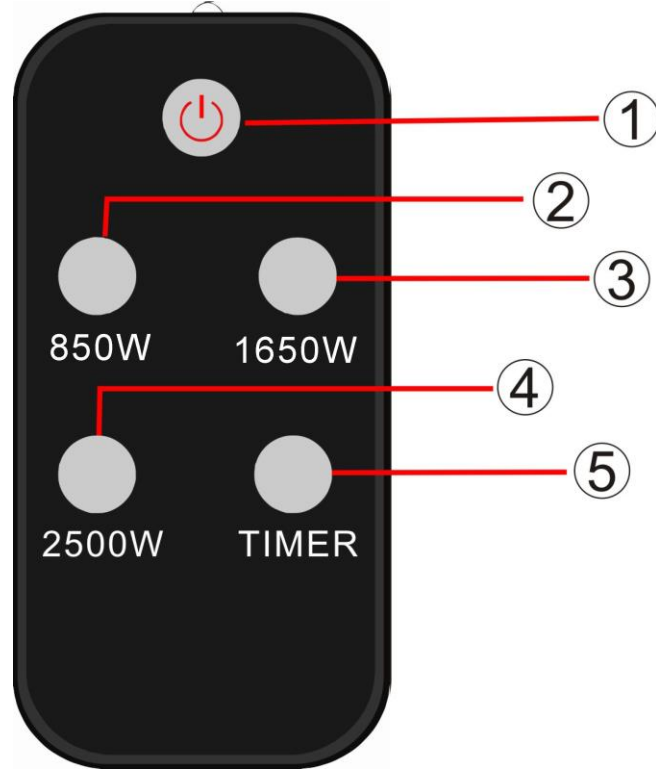
PATIO HEATER - PHW200

Voltage	AC220V-240V~
Frequency	50Hz
Electric power(W)	2500W

7 Operating Instructions

7.1 Definitions of the Buttons on the Remote Control

The functions of the heater may be controlled via the buttons on your remote control and LED screen. You may also control some of the functions of your heater through the buttons on the front side of the heater.



Remote Control

1. On / Off
Switches on or off the heater or stands it by.
2. First gear
After turn on the heater, you can choose low heating.
3. Second gear
After turn on the heater, you can choose moderate heating.
4. Third gear
After turn on the heater, you can choose high heating.
5. Timer Off
Switches off the heater in present time and starts stand by mode.

7.2 Operation of the Remote Control

1. Turn on the power, the buzzer on the products will beēp once, the digital screen and the indicator is no show. At this time, press On / Off button to make it in stand by mode.

2. Press the function button to choose the power level. P0 indicator appears on the screen, and the indicator flashes three times, indicating that the appliance is in standby mode. P1 indicator appears on the screen, and the indicator flashes three times, indicating that the appliance is in

low-grade mode. Press the function button again to mid-grade, the buzzer will beep once, P2 indicator appears on the screen, and the indicator flashes three times, indicating that the appliance is in mid-grade mode. Press the function button again to high-grade, the beeper will beep once, P3 indicator appears on the screen, and the indicator flashes three times, indicating that the appliance is in high-grade mode. Press the function button again, you can choose low, medium and high gear, P0 indicator appears on the screen, and the indicator flashes three times, indicating that the appliance is in standby mode. Continuously press the function button, "P0 - P1 - P2 - P3 - P0" appears on the digital tube as a circulation, corresponding to the appliance mode is "Stand-by ---Low-grade---Mid-grade---High-grade---Stand-by".

3. In standby mode, press the timer button, the appliance can set time from 1 to 24 hours. After set the time, the indicator next to the digital tube will light up, it means that the appliance has been selected timer function. "0" indicates time not set.

4. When the appliance is on working, the digital screen always shows the power state (P1-P2-P3). The timer setting, when the indicator lights up, it means that the machine has been set a timer function from 1 to 24 hours. To view the regular time, press the timer button, the appearing time is the present setting time, at this time the indicator also flashes three times continuously, indicating that the appliance enters into the timer setting state.

7.3 Manual Operation

Control through the main module on the heater:

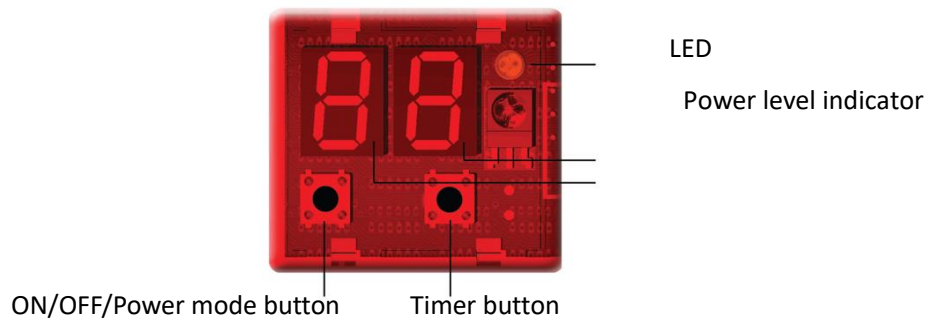
P0 indicator appears on the screen when the heater is switched on and it is in standby mode.

The 1st digit on the screen show P symbol while 2nd digit show power level mode from 1 to 3.

The button number 1 on the heater functions as ON / OFF. The heater starts operating at the power level mode at which it has been switched off. Press the button number Temi on the heater to adjust power mode. P0 appears on the screen when pressed ON / OFF button and the power level mode (P1, P2, P3) can be adjusted through the buttons on the remote control.

Press ON / OFF button on the remote control or the heater itself to switch off the heater.

The heater starts functioning in standby mode after electricity cut. LED keeps flashing in case of a program set by remote control. Buzzer signal is given following each command.



8. Cleaning and Maintenance Instructions

Maintenance

Attention! Careful and regular maintenance of Infrared Heater considering our instructions assume great importance so as to attain a long and efficient operation of your appliance.

- 1- Check the filthiness of the Reflector and IR-Filament at least once a month. If necessary, apply cleaning and maintenance instructions.
- 2- The number of checks may be increased considering the amount of the dust in the environment.
- 3- Check the deformation of the Reflector, Wire and Frame visually while cleaning the appliance. In case of any deformation, consult to your technical service.
- 4- Check the power cord and plug visually while cleaning the appliance. In case of any deformation, consult to your technical services.
- 5- It is recommended to change the reflector every 2 years for the purpose of more efficient operation of you appliance.



Cleaning

Attention! Regular and careful cleaning helps your heater operate for longer years and more efficiently.

- 1- Unplug your power cord for your safety before cleaning your appliance.
- 2- Take out the front grid wire through the inlets on the frame using a slotted screwdriver.
- 3- Make sure that the power is off for your safety. Power cord plug must be unplugged.
- 4- The reflector and filament must be cleaned with a soft cloth, a smooth brush or cool or dry air. The cloth may be damp but never too wet and the cleaner should not include any chemical.
- 5- Refrain from using cleaning material likely to damage the reflector (cleanser etc.).
- 6- Insert the wire grid using a slotted screwdriver.

9. Technical Service

Attention!

Only technical services and persons authorized by SUN may serve, repair and replace the spare parts of this heater.

Points to be considered before shipping the product to the technical service:

- 1- Make sure that the thermostat of your appliance is in "0" mode.
- 2- Make sure that the plug, to which the appliance is connected, has power, check the fuse and power cord. If the plug lacks power, consult to an electrician.
- 3- Make sure that the appliance has been installed in accordance with the instructions in the manual. If the installation is inaccurate, consult to technical service.

10. Terms of Warranty

Warranty does not cover the defects arising out of the improper use the appliance. The warranty does not cover the situations below:

- 1- The damages and defects arising out of improper use.
- 2- The damages and defects having occurred during the transportation after the delivery of the product to the customer by the company.
- 3- The damages and defects arising out of low or excessive voltage, ungrounded plug usage, faulty electricity systems, operating the appliance in different voltage values other than specified in the instructions.
- 4- The damages and defects arising out of fire and lightening.
- 5- The damages and defects arising out of repairs and maintenance by persons other than Authorized Services.
- 6- The defects arising out of the breach of the instructions in the manual.
- 7- The damages and defects arising out of the transportation of the product instead of repair.

Attention! Faulty maintenance and cleaning are not covered by the warranty.

- 1- The dust and polluters in the environment.
- 2- Damage in the reflector or filament due to faulty cleaning.
- 3- Faulty installation or dismantlement.
- 4- Operating with damaged filament, frame or power cord.

Above mentioned defects and services are not covered by the warranty.

Should this product be proven defective in workmanship or material, the consumer's sole remedies shall be such repair or replacement as provided by the terms of this warranty. Under no circumstances shall **Van der Logt Group** be liable for any loss or damage, direct, consequential, or incidental, arising out of the use of or inability to use this product.

This warranty will be voided if the certificate of warranty lacks the stamp and signature of the supplier as well as the date of purchase.

This warranty will become void if the serial number (if applicable), model number identification, or brand have been wholly or partially removed or erased.

All products have CE/GS/EMC/ETL certificate.



This symbol on the product or its packaging indicates that the appliance cannot be treated as normal domestic trash, but must be handed in at a collection point for recycling electric and electronic appliances.

Your contribution to the correct disposal to the product protects the environment and the health of your fellow men. Health and the environment are endangered by incorrect disposal. Further information about recycling of this product can be obtained from your local town hall, your refuse collection service, or in the store at which you bought the product.

GEBRUIKSHANDLEIDING NEDERLANDS

WAARSCHUWING! GEBRUIK DIT PRODUCT NOOIT IN DE VERTICALE STAND

U heeft een efficiënte, originele infraroodverwarmer van hoge kwaliteit aangeschaft. Hartelijk dank voor deze goede keuze en voor uw vertrouwen in ons product. Om te verzekeren dat u lange tijd plezier van uw terrasverwarmer zult hebben, is het belangrijk om deze handleiding goed door te lezen.

Voor de veiligheid van uzelf en anderen die van de terrasverwarmer gebruik gaan maken is het essentieel om de terrasverwarmer op de juiste manier te installeren, te bedienen en te onderhouden.

Bewaar deze handleiding op een veilige plek voor naslag in de toekomst. We wensen u veel plezier van uw nieuwe infrarood-terrasverwarmer.

1. Inhoudsopgave

1. Inhoudsopgave
2. Veiligheid
 - 2.1 Veiligheidsinstructies (A+B)
 - 2.2 Veiligheidsinstructies (C+D)
3. Installatie
 - 3.1 Montagehandleiding
 - 3.2 Montagehandleiding – Positie en afstand
 - 3.3 Montagehandleiding – Goede en verkeerde posities
4. Stapsgewijze bedieningsinstructies
5. Positionering
6. Technische informatie / Te verwarmen gebied / Afmetingen
7. Bedieningsinstructies
 - 7.1 Beschrijving van de toetsen op de afstandsbediening
 - 7.2 Gebruik van de afstandsbediening
 - 7.3 Handmatige bediening
8. Reinigings- en onderhoudsinstructies
9. Technische service
10. Garantievoorwaarden

2. Veiligheid

2.1 Veiligheidsinstructies (A+B)

A – Veiligheid elektrische aansluiting

- Controleer vóór gebruik het apparaat en het netsnoer op beschadiging.
- Controleer de verwarmingslamp (verwarmingsbuis) op barsten, breuken of krassen. Neem in voorkomend geval contact op met uw erkende technische dienst.
- Als het apparaat of netsnoer beschadigd is, mag u het apparaat niet gebruiken en moet u het terugsturen naar uw technische dienst.
- Verzeker u ervan dat het hoofdstroomcircuit 220-240V of 110-120V, 50-60Hz is en dat de aansluiting gezekeerd is.
- Controleer de veiligheid van het elektriciteitsnet. De zekering moet 25A zijn.
- Gebruik uw infrarood-terrasverwarmer niet gelijktijdig met een ander apparaat dat op dezelfde meervoudige contactdoos of op dezelfde zekering is aangesloten.
- Gebruik uw apparaat met een correct geaard stopcontact.
- Het geaarde stopcontact mag zich niet binnen het verwarmingsveld of vlak bij het hete oppervlak bevinden.
- Het netsnoer mag niet op of om het frame van uw infrarood-terrasverwarmer hangen.
- Haal de stekker van het apparaat uit het stopcontact als u het langere tijd niet gebruikt of er schoonmaak- of onderhoudswerkzaamheden aan uitvoert.
- Als het glas van de terrasverwarmer beschadigd is, moet dit vervangen worden.
- Als het netsnoer van de terrasverwarmer beschadigd is, mag dit alleen door een erkende technische dienst worden vervangen.
- Let op: bij plaatsing in een badkamer moet de terrasverwarmer zodanig worden gemonteerd dat personen die zich daar bevinden niet bij de bedieningselementen kunnen.
- Het product moet op een droge plaats worden geïnstalleerd en mag niet nat worden.

B – Vereiste veilige afstanden bij montage aan de muur, bescherming tegen hoge temperaturen en brand

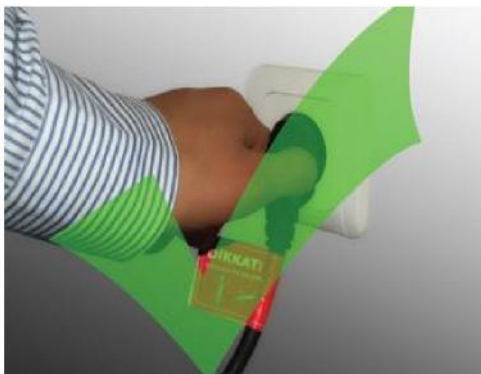
- Let op! Het apparaat mag uitsluitend in horizontale positie worden geïnstalleerd en bediend, met een maximale kantelingshoek van ca. 15°. Bij horizontale installatie met een grotere kantelingshoek dan 15° of bij verticale installatie kan het verwarmingselement onbruikbaar worden.
- Installeer uw terrasverwarmer nooit op een brandbaar oppervlak (zoals karton e.d.). De afstand tussen de terrasverwarmer en de vloer moet minimaal 1,8 meter bedragen.
- De afstand tussen de terrasverwarmer en het plafond moet minstens 0,5 meter bedragen.
- De afstand tussen de terrasverwarmer en mensen/dieren moet minstens 1 meter bedragen.
- De afstand tussen het verwarmingsoppervlak van uw apparaat en materialen zoals hout, karton, kleding e.d. moet minstens 1 meter bedragen.
- Bedek het apparaat nooit en hang er geen kleding op, overheen of in de buurt.
- Steek nooit iets in het beschermrooster.
- Gebruik de terrasverwarmer niet voor het aansteken van sigaretten of iets dergelijks.
- Bij gebruik van dit product in de buurt van kinderen is toezicht vereist. Het apparaat mag niet zonder hulp of toezicht worden gebruikt door kinderen of andere personen wiens fysieke, zintuiglijke of geestelijke capaciteiten ontoereikend zijn om het veilig te gebruiken.
- Brandrisico – Houd brandbaar materiaal zoals meubels, papieren, kleding en gordijnen minimaal 1 meter uit de buurt van de voorkant van de terrasverwarmer en verwijderd van de zijkanten en achterkant.

Waarschuwing – VOORKOM BRAND

- 1) Zorg dat meubels, papieren, kleding en gordijnen zich niet binnen een straal van 1 meter van de voorkant van de terrasverwarmer bevinden en plaats er niets naast of achter als de stekker van het apparaat in het stopcontact zit.
- 2) Plaats de terrasverwarmer niet naast een bed: voorwerpen zoals kussens en dekens kunnen van het bed vallen en bij contact met de verwarming in brand raken.
- 3) Haal altijd de stekker uit het stopcontact als de terrasverwarmer niet wordt gebruikt.
- 4) Vermijd het gebruik van een verlengsnoer: dit kan oververhit raken en zo brand veroorzaken. Als gebruik van een verlengsnoer onvermijdelijk is, zorg dan dat dit ten minste 3x1.5mm² dik (14 AWG) is en is berekend op een capaciteit van niet minder dan 2000 watt.
- 5) Gebruik het apparaat nooit binnen een straal van 7,5 meter van brandbaar materiaal.
 - Blokkeer nooit het rooster/gaas van de terrasverwarmer.
 - De terrasverwarmer is niet geschikt voor gebruik op gevaarlijke locaties. Voer nooit onderhoud op het apparaat uit zonder eerst de stekker uit het stopcontact te halen.

C – Reinigings- en onderhoudsinstructies

- Haal allereerst de stekker van de terrasverwarmer uit het stopcontact.



Trek de stekker uit het stopcontact



Trek nooit aan de kabel om de stekker uit het stopcontact te halen

- Verwijder het rooster om de reflector (reflecterende spiegel) en de verwarmingslamp schoon te maken en volg de instructies op pagina 19.

D – Reparaties en onderhoud (pagina 20)

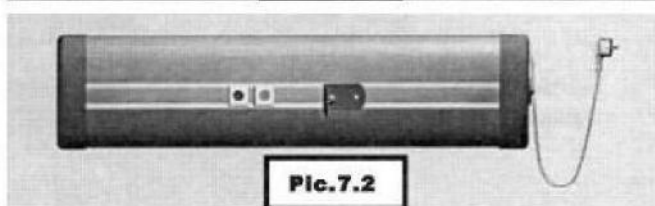
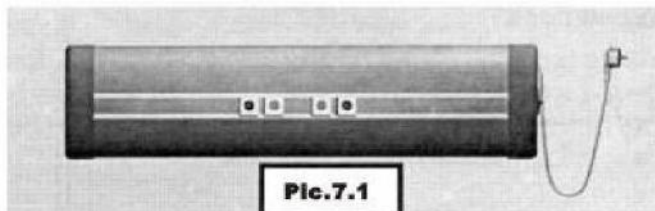
- Let op! Het servicen, repareren en vervangen van de onderdelen van deze terrasverwarmer mag uitsluitend worden gedaan door een technische dienst of door een erkende reparateur.
een

Lees voor uw eigen veiligheid, die van uw gezin en uw bezittingen de veiligheidsinstructies zorgvuldig door voordat u het apparaat in gebruik neemt.

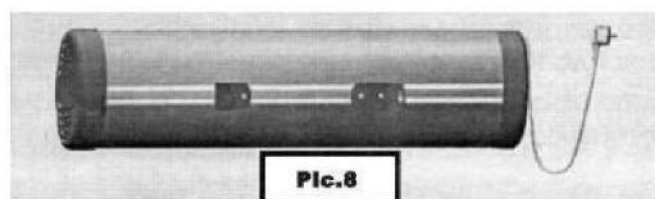
3. Installatie

3.1 Montagehandleiding

- ① Voor deze terrasverwarmer worden 4 beugels inclusief bevestigingsmateriaal gebruikt. Verder zitten er in de groef aan de achterkant van de terrasverwarmer 4 vierkante sluitplaatjes van 25 × 25 mm. Verwijder de vierkante sluitplaatjes (figuur 7.1) en bevestig 2 beugels in de groef aan de achterkant van de terrasverwarmer met behulp van schroeven (figuur 7.2).

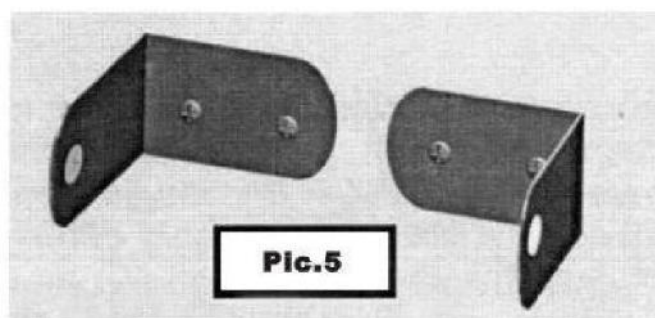


- ② Bevestig de beugels op de juiste afstand van elkaar (45 - 55 cm) (figuur 8).



- ③ Twee andere beugels worden nu met bevestigingsmateriaal op de juiste afstand op de muur bevestigd, evenwijdig met de vloer

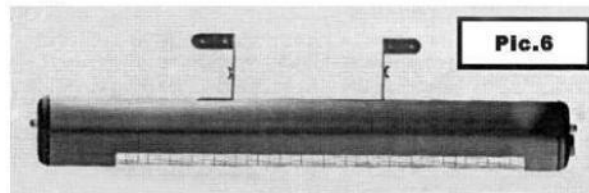
!! (Minstens 1,8 meter vanaf de vloer en minstens 0,5 meter vanaf het plafond) (figuur 5)!!



④ Verbind de beugels op de terrasverwarmer met de beugels op de muur met behulp van de afgebeelde vleugelmoeren (figuur 6). Plaats de terrasverwarmer onder de gewenste hoek (in de richting van het te verwarmen gebied).

Bekijk punt 4: (Belangrijkste regels voor het gebruik van de terrasverwarmer).

⑤ De elektrische bedrading voor de terrasverwarmer moet worden aangelegd door een gekwalificeerde elektricien.



3.2 Montagehandleiding – Positie en afstand

Zie hoofdstuk 3.1 van deze handleiding voor de juiste installatie.

3.3 Montagehandleiding – Goede en verkeerde posities

Zie hoofdstuk 5 van deze handleiding voor de juiste plaatsing van het apparaat.

4. Stapsgewijze bedieningsinstructies

Stap 1: Steek de stekker in het stopcontact.

Stap 2: Druk één keer op de Aan-Uittoets. In het digitale venster verschijnt P.0.



Stap 3: Druk een tweede keer op de Aan-Uittoets. In het display verschijnt P.1 - warmtestand 1



Stap 4: Druk een derde keer op de Aan-Uittoets. In het display verschijnt P.2 - warmtestand 2

Stap 5: Druk een vierde keer op de Aan-Uittoets. In het display verschijnt P.3 - warmtestand 3



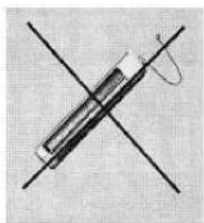
Stap 6: Terwijl het apparaat is ingeschakeld, kan met de timer de gebruiksduur naar wens worden ingesteld tussen 1 en 24 uur. Op het display verschijnt 0.1 voor één uur, 0.2 voor 2 uur etc.



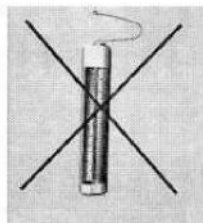
5. Positionering

Monteer de terrasverwarmer in een strikt horizontale positie, dus

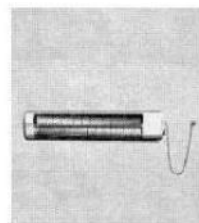
EVENWIJDIG AAN DE VLOER



ONJUIST



ONJUIST



JUIST

Plaats de terrasverwarmer onder de JUISTE HELLINGSHOEK



ONJUIST



JUIST



ONJUIST



JUIST

Voorkom verlies van warmte via ramen.

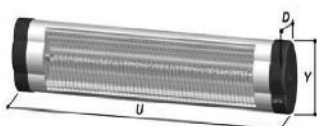


ONJUIST



JUIST

6. Technische informatie



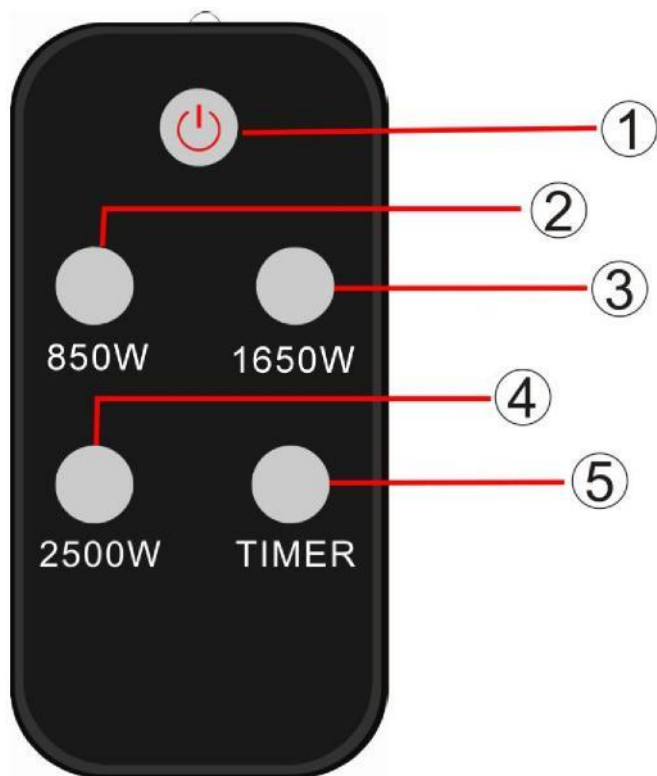
PATIO HEATER - PHW200

Spanning	AC220V-240V~
Frequentie	50Hz
Vermogen (W)	2500W

7. Bedieningsinstructies

7.1 Beschrijving van de toetsen op de afstandsbediening

De terrasverwarmer kan worden bediend via de toetsen op de afstandsbediening, samen met het led-display. Een beperkt aantal functies kan worden ingesteld via de toetsen op de voorkant van de terrasverwarmer.



Afstandsbediening

1. Aan/Uit
Schakelt de verwarming in of uit of zet hem in stand-by.
2. Eerste stand
Nadat u het apparaat heeft ingeschakeld, kunt u kiezen voor 'lage' verwarming.
3. Tweede stand
Nadat u het apparaat heeft ingeschakeld, kunt u kiezen voor 'medium' verwarming.
4. Derde stand
Nadat u het apparaat heeft ingeschakeld, kunt u kiezen voor 'hoge' verwarming.
5. Timer uit
Schakelt de verwarming uit en zet hem in stand-by.

7.2 Gebruik van de afstandsbediening

1. Schakel het apparaat in. U hoort een enkele pieptoon. Het digitale display en de indicator staan nog uit. Druk op de Aan-Uittoets om de verwarming in stand-by te zetten.

2. Druk op de functietoets om de warmtestand te kiezen. De indicator P0 verschijnt in het display en knippert drie keer – het apparaat staat nu in stand-by. De indicator P1 verschijnt in het display en knippert drie keer – het apparaat staat nu in de ‘lage’ warmtestand. Druk nogmaals op de functietoets om naar de ‘medium’ warmtestand te schakelen. U hoort een enkele pieptoon, de indicator P2 verschijnt in het display en knippert drie keer – het apparaat staat nu in de ‘medium’ warmtestand. Druk nogmaals op de functietoets om naar de ‘hoge’ warmtestand te schakelen. U hoort een enkele pieptoon, de indicator P3 verschijnt in het display en knippert drie keer – het apparaat staat nu in de ‘hoge’ warmtestand. Druk nogmaals op de functietoets. U kunt nu kiezen uit de lage, medium en hoge warmtestand. De indicator P0 verschijnt in het display en knippert drie keer – het apparaat staat nu in stand-by. Door op de functietoets te blijven drukken, roteert het display achtereenvolgens de indicatoren P0 - P1 - P2 - P3 - P0. De bijbehorende standen van het apparaat zijn ‘stand-by - laag - medium - hoog’.

3. Door in stand-by-modus op de timertoets te drukken, kunt u de gebruiksduur van het apparaat instellen van 1 tot 24 uur. Na het instellen van de gebruiksduur gaat de indicator naast het digitale display branden – het apparaat is nu ingesteld op de geselecteerde tijd. ‘0’ betekent dat geen gebruiksduur is ingesteld.

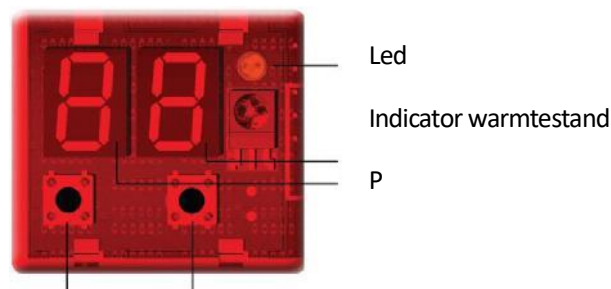
4. Wanneer het apparaat is ingeschakeld, geeft het display altijd de betreffende warmtestand aan (P1-P2-P3). Wanneer de indicator van de timer brandt, betekent dit dat de timerfunctie is ingesteld tussen 1 en 24 uur. Druk op de timertoets om de ingestelde gebruiksduur te zien: de tijd die verschijnt is de huidige ingestelde tijd. De indicator knippert drie keer – de gebruiksduur kan nu worden aangepast.

7.3 Handmatige bediening

Bediening via de module op de terrasverwarmer:

De indicator P0 verschijnt in het display wanneer de verwarming is ingeschakeld en in stand-by-modus staat. Links in het display staat het P-symbool (vermogen) en rechts de warmtestand van 1 tot 3. De eerste toets op de terrasverwarmer is de Aan-Uittoets. De terrasverwarmer schakelt in op dezelfde warmtestand als waarop hij werd uitgeschakeld. Druk een aantal malen op de toets op de terrasverwarmer om de warmtestand aan te passen. Als de Aan-Uitknop wordt ingedrukt verschijnt P0 op het display. De warmtestand (P1, P2, P3) kan vervolgens met de afstandsbediening worden aangepast. Druk op de Aan-Uitknop op de afstandsbediening of op de terrasverwarmer zelf om het apparaat uit te schakelen.

Na een stroomonderbreking start het apparaat in de stand-by-modus. Het led-lampje blijft knipperen als een functie met de afstandsbediening wordt ingesteld. Na elk commando klinkt een pieptoon.



Knop AAN/UIT/Warmtestand Timertoets

8. Reinigings- en onderhoudsinstructies

Onderhoud

Let op! Zorgvuldig en regelmatig onderhoud van de infrarood-terrasverwarmer volgens onze instructies is essentieel voor een langdurige en efficiënte werking van uw apparaat.

- 1- Controleer de reflector en de IR-verwarmingslamp ten minste een keer per maand op vuil. Volg waar nodig de schoonmaak- en onderhoudsinstructies.
- 2- Afhankelijk van de hoeveelheid stof in de omgeving kan vaker controleren noodzakelijk zijn.
- 3- Controleer tijdens het schoonmaken de reflector, de verwarmingslamp en het frame op eventuele vervorming. Raadpleeg uw technische dienst als u vervorming aantreft.
- 4- Controleer tijdens het schoonmaken de elektriciteitskabel en de stekker. Raadpleeg uw technische dienst als u vervorming aantreft.
- 5- Voor een efficiënte werking van uw apparaat is het raadzaam de reflector elke 2 jaar te vernieuwen.



Reiniging

Let op! Regelmatige en zorgvuldige reiniging van uw apparaat zorgt dat dit langer meegaat en efficiënt blijft werken.

- 1- Let op uw eigen veiligheid: trek voordat u het apparaat gaat schoonmaken de stekker uit het stopcontact.
- 2- Verwijder het rooster aan de voorkant met behulp van een sleufschroevendraaier uit de inkepingen op het frame.
- 3- Let op uw veiligheid: zorg dat het apparaat niet onder spanning staat. De stekker van het apparaat mag niet in het stopcontact zitten.
- 4- De reflector en de verwarmingslamp moeten worden schoongemaakt met een zachte doek, een zachte borstel of droge lucht. De doek mag licht vochtig zijn maar nooit te nat en het reinigingsmiddel mag geen chemicaliën bevatten.
- 5- Gebruik geen reinigingsmateriaal dat de reflector zou kunnen beschadigen (bijtend of schurend reinigingsmiddel e.d.).
- 6- Plaats het rooster weer terug met behulp van een sleufschroevendraaier.

9. Technische service

Let op!

Het servicen, repareren en vervangen van de onderdelen van deze terrasverwarmer mag uitsluitend worden gedaan door een technische dienst of door een erkende reparateur.

Checklist voordat u het product opstuurt naar de technische dienst:

- 1- Zorg dat de thermostaat van uw apparaat in de '0'-stand staat.
- 2- Zorg dat er spanning staat op het stopcontact waarop uw apparaat is aangesloten – controleer de aardlekschakelaar/zekering en het netsnoer. Raadpleeg een elektricien als er geen spanning op het stopcontact staat.
- 3- Zorg dat het apparaat is geïnstalleerd volgens de instructies in de handleiding. Raadpleeg de technische dienst in geval van onjuiste installatie.

10. Garantievoorwaarden

De garantie dekt geen gebreken als gevolg van een onjuist gebruik van het apparaat. De garantie is niet van toepassing in geval van:

- 1- schade en gebreken voortvloeiend uit onjuist gebruik
- 2- schade en gebreken ontstaan tijdens vervoer na levering van het product door het bedrijf aan de klant
- 3- schade en gebreken voortvloeiend uit lage of te hoge spanning, niet-gearde stopcontacten, defecte elektriciteitssystemen, gebruik van het apparaat op andere dan in de handleiding aangegeven spanningswaarden
- 4- schade en gebreken als gevolg van brand en blikseminslag
- 5- schade en gebreken als gevolg van reparaties of onderhoud door anderen dan erkende diensten
- 6- schade en gebreken als gevolg van het niet naleven van de instructies in de handleiding
- 7- schade en gebreken ontstaan tijdens het transport of een reparatie

Let op! Ondeugdelijk onderhoud en ondeugdelijke reiniging doen de garantie vervallen. Dit geldt eveneens in geval van:

- 1- stof en vervuilende stoffen in het milieu
- 2- schade aan de reflector of verwarmingslamp als gevolg van verkeerde reiniging
- 3- verkeerde installatie of demontage
- 4- gebruik terwijl verwarmingslamp, frame of netsnoer beschadigd is.

De bovengenoemde gebreken en verrichtingen vallen niet onder de garantie.

In geval van gebreken in dit product die aantoonbaar te wijten zijn aan materiaal- of fabricagefouten, heeft de consument geen andere verhaalsmogelijkheid dan reparatie of vervanging overeenkomstig de bepalingen van deze garantievoorwaarden. Onder geen enkele omstandigheid is **Van der Logt Group** aansprakelijk voor directe, indirecte of incidentele verliezen of schade als gevolg van het gebruik van of de onmogelijkheid tot gebruik van dit product.

Deze garantie vervalt als op het garantiebewijs de stempel en handtekening van de leverancier en de aankoopdatum ontbreken.

Deze garantie vervalt als het serienummer (waar van toepassing), het modelnummer of het merk geheel of gedeeltelijk zijn verwijderd of uitgewist.

Alle producten hebben een CE/GS/EMC/ETL-certificaat.



Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat het apparaat niet kan worden behandeld als normaal huishoudelijk afval, maar moet worden ingeleverd bij een inzamelpunt voor het recyclen van elektrische en elektronische apparaten.

Met het correct verwijderen van het product draagt u bij aan de bescherming van het milieu en de gezondheid van uw medemens. Een onjuiste verwijdering vormt een risico voor de gezondheid en het milieu. Meer informatie over het recyclen van dit product kunt u krijgen bij uw gemeentehuis, uw vuilnisophaaldienst of in de winkel waar u het product heeft gekocht.