

## UK Distributor

### Widney Leisure Ltd.

St Mary's Road,  
Nuneaton, Warwickshire  
CV11 5AU  
Telephone: 02476 377550  
Fax: 02476 388578  
Email: sales@widney-leisure.co.uk  
Web: www.widney-leisure.co.uk

## Distributeur Nederland

### BBA techniek

### Hydrograaf 5

6921 RS Duiven

Nederland

Telefoon +31 26 495 06 56

[www.bbatechniek.nl](http://www.bbatechniek.nl)

**BBA**techniek  
specialist in camper- en caravanaccessoires

# WIDNEY

## *Installation and Maintenance Instructions*

### **MPH PLINTH HEATER**

**Models: PH350 / 500 / 600 / 700**

In accordance with EU Legislation this product is classified as a  
Slave Heater

### Widney Leisure Ltd.

St Mary's Road, Nuneaton,  
Warwickshire, CV11 5AU  
Telephone: 02476 377550  
Fax: 02476 388578  
Email: sales@widney-leisure.co.uk  
Web: www.widney-leisure.co.uk



Serial number

## MPH PLINT HEATER Installation and Maintenance Instructions

### CONNECTION TO THE MAINS POWER SUPPLY

Electrical installation shall be carried out by a competent installer who is registered with the National Inspection Council for Electrical Installation Contracting (NICEIC) in accordance with the current Wiring Regulations and any local authority bye laws.

**This appliance must be earthed**

***IMPORTANT: IF IN DOUBT ALWAYS SEEK THE ADVICE OF A COMPETENT ELECTRICIAN.***

### ELECTRICAL INSTALLATION

Connect the appliance only to single phase AC supply of the voltage specified on the rating plate on the body of the appliance.

Before commencing electrical connection, servicing or maintenance of the unit ensure that the supply circuit used has been disconnected.

Prior to making the electrical connections, the aperture in the furniture must be prepared. See Fig 1.

A fused (5 amp) switched double pole isolator with a contact separation of at least 3mm in both poles should be provided adjacent to the unit. From the heater run the 3 core PVC insulated PVC sleeved 0.75 mm<sup>2</sup> cable to the isolator.

- Do not cover or hang clothes, towels etc over or near the heater as this could cause over heating and possible damage.
- The heater should not be used immediately below a socket outlet.
- Do not install this heater in the immediate vicinity of a bath, shower or swimming pool.
- If this heater is used with an external programme controller, thermal control, timer or any other device which switches the heater on automatically; a separate isolation switch must be linked into the installation for the safety of the installer or service engineer.
- Do not allow an excess of cable between the appliance and the furniture as this may be snagged or trapped when fitting the heater into the furniture cavity.

The unit must be fitted indoors to an opening in the front face of the furniture 255mm x 90mm at least 10mm above the floor. In all cases there must be the minimum clearance around the case of the unit as shown in fig 1. Do not site the unit where it may be dripped upon or where clothes or coverings such as curtains can obstruct the air slots at the front. If the unit is fitted to the base of a cupboard, a panel must be fitted over the unit to seal it from ingress of dust and objects.

Screw the front plate to the face of the furniture using appropriate fixing screws.

### OPERATION

**Model PH350 / 500 / 600 / 700 :** The unit is turned ON/OFF using the wall mounted fused isolating switch as mentioned above.

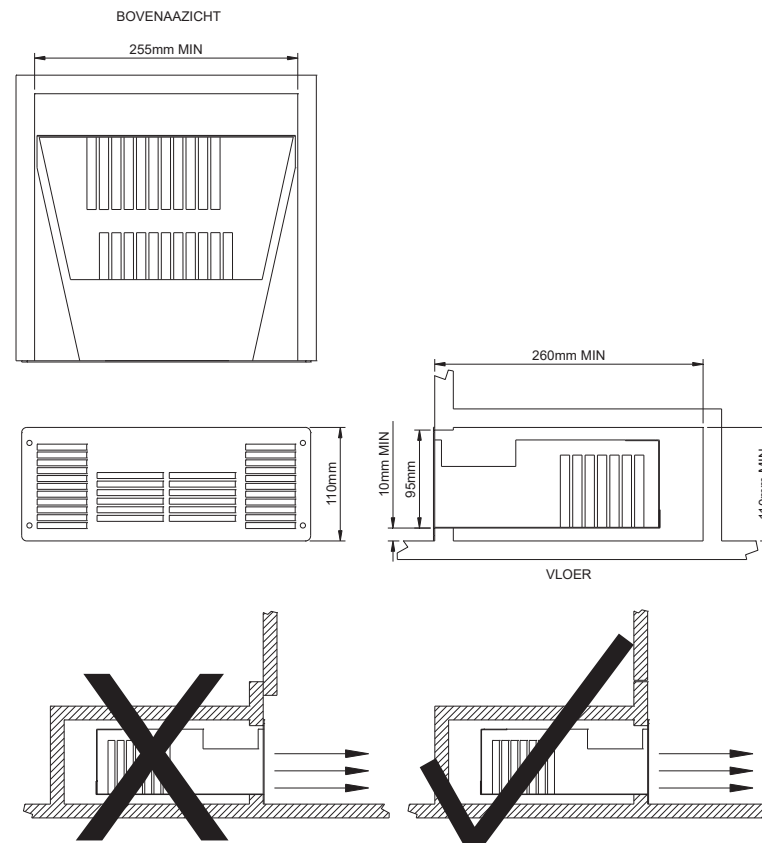
### SAFETY CUT- OUT

The heating element is fitted with a cut-out which will switch the heater off if it overheats. Should this occur follow the points below.

- Switch the heater off.
- Ensure that there are no obstructions in or around the air inlet.
- After approximately 5 minutes switch the heater on. (The thermal cut-out will take approximately 5 minutes to reset once activated) - do not switch the heater back on until the above has been completed.
- If the fault persists contact Customer Service on the telephone number provided at the beginning of these instructions.

- Na ongeveer 5 minuten zet u de kachel aan. (Eenmaal geactiveerd heeft de thermische zekering ongeveer 5 minuten nodig om te resetten). De kachel niet eerder aan zetten dan dat het bovenstaande is voltooid.
- Als de storing aanhoudt neemt u contact op met Customer Service via het telefoonnummer aan het begin van deze installatie handleiding.

### INSTALLATIE DIAGRAMMEN



### ONDERHOUD

#### REINIGEN

- **Isoleer het apparaat voor u het gaat reinigen.**
- Gebruik nooit een schuurmiddel op de gelakte oppervlakken. Gebruik van dergelijke middelen veroorzaakt blijvende schade aan het aanzicht van uw Plint Verwarming.

De Plint Verwarming van Widney is een gespecialiseerd apparaat. Onderhoud of reparatie mag uitsluitend worden uitgevoerd door een vakbekwame elektricien in het bezit van de benodigde gespecialiseerde apparatuur. In het bijzonder mag het voorpaneel nooit worden verwijderd terwijl het toestel nog is aangesloten op het elektriciteitsnet.

## MPH Plint Verwarming Installatie- en onderhoudsinstructies

### INSTALLATIE OP HET ELECTRICITEITSNET

De elektrische installatie dient te worden uitgevoerd door een erkende vakbekwame installateur, en overeenkomstig de geldende nationale en of regionale bepalingen inzake elektra installaties te worden uitgevoerd.

#### Dit toestel moet worden geaard

**BELANGRIJK: RAADPLEEG BIJ TWIJFEL ALTIJD EEN VAKBEKWAME ELEKTRICIEN.**

### ELEKTRISCHE INSTALLATIE

Sluit het toestel aan op een enkelfase wisselstroombron met het voltage zoals aangegeven op het typeplaatje op de behuizing van het toestel.

Zorg dat de elektriciteit is uitgeschakeld alvorens te beginnen met de elektrische aansluiting of onderhoud van het toestel.

Voordat de Plint Verwarming kan worden aangesloten, dient deze eerst in het meubilair te worden ingebouwd.

Zie afb. 1.

In de omgeving van het toestel dient een hoofdschakelaar, tweepolig voorzien van een zekering van 5 ampère te worden aangebracht, waarbij de scheiding tussen de contacten ten minste 3 mm dient te bedragen. Sluit de hoofdschakelaar via het drieadrige snoer van 0,75 mm<sup>2</sup> met pvc-isolatie en een pvc-manchet aan op het toestel.

- De Plint Verwarming niet bedekken of kleding, handdoeken, enz. over of in de buurt van het toestel hangen, aangezien dit oververhitting en mogelijke schade zou kunnen veroorzaken.
- De Plint Verwarming mag niet vlak onder een stopcontact worden gebruikt.
- Installeer de Plint Verwarming niet in de buurt van een bad, douche of zwembad.
- Indien de Plint Verwarming samen met een externe programmaregelaar, warmteregelaar, tijd klok of enig ander apparaat dat de Plint Verwarming automatisch kan inschakelen, wordt gemonteerd dient er een aparte isoleer schakelaar gemonteerd te worden dit voor de veiligheid van de installateur of service monteur.
- Laat geen overmaat aan kabel tussen het toestel en het meubilair liggen, aangezien deze beschadigd kan raken of klem kan komen te zitten als de Plint Verwarming in de opening van het meubilair wordt aangebracht.

De Plint Verwarming dient binnenshuis te worden geïnstalleerd, via een opening van 255 mm x 90 mm aan de voorzijde van het meubilair, ten minste 10 mm boven de vloer. In alle gevallen moet er een minimale vrije ruimte rondom de behuizing van het toestel aanwezig zijn, zoals aangegeven in afb. 1.

Installeer de Plint Verwarming niet op een plaats waar er vocht op kan druppelen of waar kleding of stoffen als gordijnen de luchtspleten aan de voorkant kunnen bedekken. Als de Plint Verwarming onder in een kast wordt aangebracht, dan dient er een paneel boven het toestel te worden aangebracht om het af te sluiten voor omlaag vallende stofdeeltjes en of voorwerpen.

Schroef het voorpaneel met passende bevestigingsschroeven tegen de voorzijde van het meubilair.

### OPERATIE

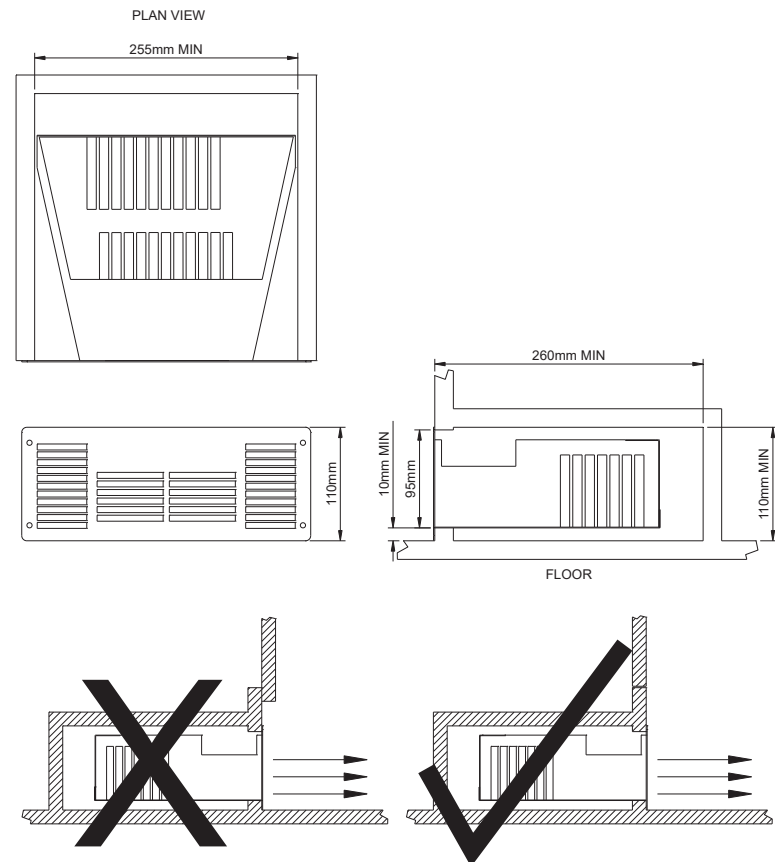
**Model PH350 / 500 / 600 / 700:** Het apparaat is ingeschakeld/uitgeschakeld met behulp van de muur gemonteerd gesmolten isoleren schakelaar zoals hierboven vermeld.

### OVERVERHITTINGSBEVEILIGING

De verwarming is uitgerust met een oververhittingsbeveiliging. Deze schakelt de verwarming uit bij oververhitting. Mocht dit gebeuren:

- Schakel de verwarming uit.
- Controleer dat geen enkel deel van het luchtrooster van de verwarming geblokkeerd wordt door voorwerpen.

### INSTALLATION DIAGRAMS



### MAINTENANCE

#### CLEANING

- **Isolate the appliance before cleaning.**
- Under no circumstances use an abrasive cleaner on painted surfaces. Such use will cause permanent damage to the appearance of your heater.

Your Widney plinth heater is a specialist piece of equipment. Any maintenance repair or servicing should be carried out by a qualified engineer with the specialist equipment necessary. In particular the cover should never be removed whilst the unit is connected to the supply.

## SOCKELHEIZGERÄT MPH Installations - und Wartungsanleitung

### ANSCHLUSS AN DAS NETZ

Der Anschluss ist von einem Fachmann entsprechend den nationalen und örtlichen Installationsvorschriften durchzuführen.

**Dieses Gerät muss geerdet werden.**

**ACHTUNG: IM ZWEIFELSFALL IST DER RAT EINES QUALIFIZIERTEN ELEKTRIKERS EINZUHOLEN.**

### ELEKTROINSTALLATION

Das Gerät darf nur an Einphasenwechselstrom mit einer Spannung entsprechend den Angaben auf dem Typenschild am Gerät angeschlossen werden.

Ehe das Gerät angeschlossen oder gewartet wird, muss es vom Netz getrennt werden.

Vor dem Anschluss ans Netz muss die Öffnung im Möbelstück vorbereitet werden. Vgl. Abb. 1.

Ein zweipoliger Trennschalter mit Sicherung (5 A) und einem Kontaktabstand von mindestens 3 mm an beiden Polen muss in der Nähe des Gerät vorhanden sein. Zwischen Heizgerät und Trennschalter ist ein 3-adriges Kabel 0,75 mm<sup>2</sup> mit PVC-Isolierung und PVC-Isolierschlauch zu verlegen.

- Über dem oder in der Nähe des Heizgeräts dürfen keine Kleider, Handtücher usw. aufgehängt werden, da ein Verdecken zu Überhitzen und Beschädigung führen kann.
- Das Heizgerät darf nicht direkt unter einer Steckdose verwendet werden.
- Das Heizgerät darf nicht nahe an Badewannen, Duschen oder Schwimmbecken installiert werden.
- Wenn das Heizgerät mit einem externen programmierbaren Steuergerät, einem Wärmeregler, Zeitschalter oder anderem Gerät betrieben wird, das das Heizgerät automatisch einschaltet, muss es zum Schutz des Installateurs oder Kundendiensttechnikers an einen separaten Trennschalter angeschlossen werden.
- Zwischen dem Gerät und dem Möbelstück darf nicht zu viel Kabel liegen, da sich dieses beim Einbau des Heizgeräts in das Möbelstück verfangen oder eingeklemmt werden kann.

Das Gerät muss in Innenräumen in eine Öffnung von 255mm x 90mm und mindestens 10 mm über dem Boden vorne im Möbelstück eingebaut werden. In jedem Fall muss wie in Abb. 1 gezeigt ein Mindestabstand um das Gerät herum eingehalten werden.

Das Gerät ist so aufzustellen, dass es keinem Tropfwasser ausgesetzt ist und dass die Luftschlitze vorne im Gerät nicht durch Kleider, Gardinen o.ä. verdeckt werden. Wenn das Gerät unten in einen Schrank eingebaut wird, muss darüber eine Platte eingebaut werden, um es vor dem Eindringen von Staub und Gegenständen zu schützen.

Die Frontplatte ist mit geeigneten Befestigungsschrauben vorne auf das Möbelstück aufzuschrauben.

### BEDIENUNG

**Modell PH350 / 500 / 600 / 700:** Das Gerät ist wie oben beschrieben eingeschaltet und ausgeschaltet.

### ÜBERHITZUNGSSCHUTZ

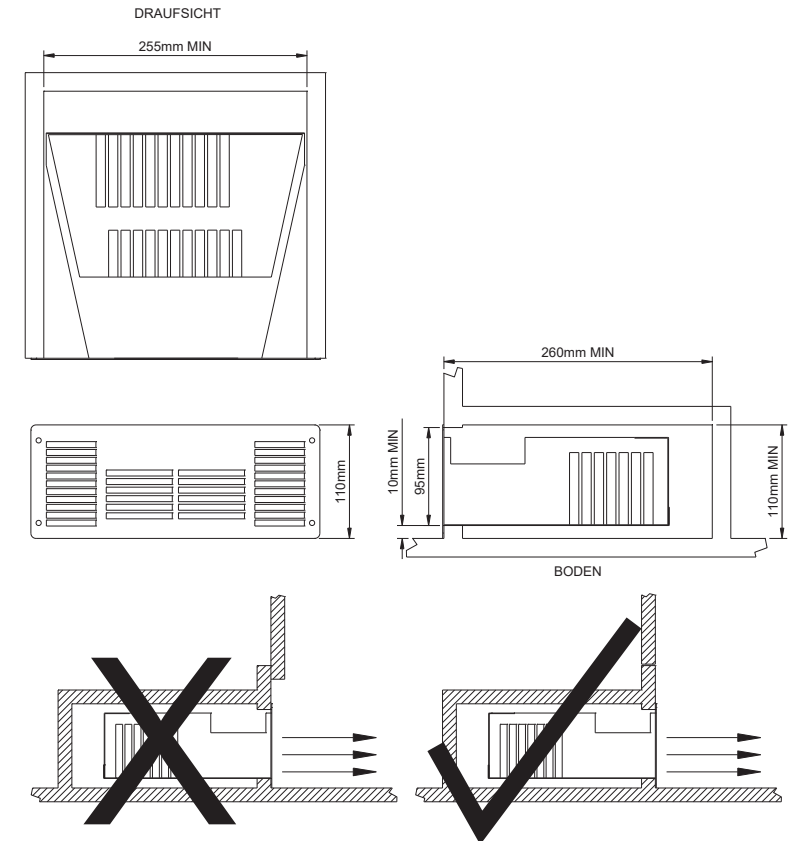
Das Heizgerät ist durch einen Überhitzungsschutz geschützt. Dieser schaltet das Heizgerät aus, wenn es sich überhitzt.

**Wenn dies eintreten sollte:**

- Heizgerät ausschalten.
- Überprüfen, dass das Luftgitter nicht durch irgendwelche Gegenstände blockiert wird.

- Nach etwa 5 Minuten stellen Sie die Heizung an. (Nach aktivieren dauert es etwa 5 Minuten bevor die Schmelzsicherung zurücksetzt ist). Die Heizung nicht wieder anstellen bevor die Handlung fertig ist.
- Wann der Fehler nicht gelöst ist rufen Sie bitte die Kundendienst an beim Telefonnummer an anfang dieser Handleitung.

### INSTALLATIONSPLÄNE



### INSTANDHALTUNG

#### SÄUBERN

- **Das Gerät vor dem Säubern vom Netz trennen.**
- Lackierte Flächen dürfen unter keinen Umständen mit Scheuermitteln gereinigt werden, da diese die Oberfläche Ihres Heizgeräts auf Dauer beschädigen können.

Ihr Widney-Sockelheizgerät ist ein Spezialgerät. Wartung, Reparatur und Instandhaltung darf nur von qualifizierten Fachleuten mit den erforderlichen Spezialwerkzeugen durchgeführt werden. Die Abdeckung darf nicht abgenommen werden, solange das Gerät ans Netz angeschlossen ist.