

### ELECTRICAL CONNECTION (U.K. ONLY)

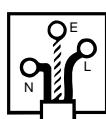
- A) If your appliance comes fitted with a plug, it will incorporate a 13 Amp fuse. If it does not fit your socket, the plug should be cut off from the mains lead, and an appropriate plug fitted, as below. WARNING: Very carefully dispose of the cut off plug after removing the fuse: do not insert in a 13 Amp socket elsewhere in the house as this could cause a shock hazard. With alternative plugs not incorporating a fuse, the circuit must be protected by a 15 Amp fuse. If the plug is a moulded-on type, the fuse cover must be re-fitted when changing the fuse using a 13 Amp Asta approved fuse to BS 1362. In the event of losing the fuse cover, the plug must NOT be used until a replacement fuse cover can be obtained from your nearest electrical dealer. The colour of the correct replacement fuse cover is that as marked on the base of the plug.
- B) If your appliance is not fitted with a plug, please follow the instructions provided below:

**WARNING - THIS APPLIANCE MUST BE  
EARTHE**

**IMPORTANT**

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Green and yellow Earth  
Blue              Neutral  
Brown            Live



As the colours of the wires in the mains lead may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

The green and yellow wire must be connected to the terminal in the plug marked with the letter E or the earth symbol or coloured green or green and yellow.

The blue wire must be connected to the terminal marked with the letter N or coloured black.

The brown wire must be connected to the terminal marked with the letter L or coloured red.

## I

### 1. GENERALITA'

Togliere l'apparecchio dalla scatola imballo, e capovolgerlo quindi appoggiarlo sul polistirolo. Controllare l'integrità del cavo di alimentazione e che l'apparecchio non abbia subito danni durante il trasporto.

Non far funzionare l'apparecchio se danneggiato.

### 2. MONTAGGIO DEI PIEDINI

Rimuovere i piedini e le rotelle dall'imballo in polistirolo.

Inserire le ruote nel perno del piedino e premere a fondo fino ad udire uno scatto (fig. 1).

Assicurarsi tirando, che le ruote siano ben fissate.

Montare i piedini mediante l'apposito tirante filettato e relativo dado ad alette nella parte inferiore del radiatore solo tra gli elementi esterni come illustrato nelle figure 2-3-4.

#### Modello con piedino senza ruote.

Alcuni modelli sono dotati di 1 piede senza ruote. Per il montaggio procedere come segue:  
Montare il piede con ruote seguendo le istruzioni sopradescritte, solo tra gli elementi esterni del lato opposto ai comandi (vedi figura 5).

Montare quindi il piedino senza ruote inserendo le 2 guide (A fig 5) negli appositi fori presenti nella parte inferiore della scatola comandi (fig. 5).

Incastrare il dente nella sede prevista e bloccare il piede con la vite ad occhiello (fig. 6). A montaggio terminato capovolgere il radiatore, rimettendolo nella posizione verticale di funzionamento.

### 3. ALLACCIAIMENTO ELETTRICO

- Prima di inserire la spina nella presa di corrente verificare attentamente che il voltaggio della Vostra rete domestica corrisponda al valore in V indicato sull'apparecchio e che la presa di corrente e la linea di alimentazione siano dimensionate al carico richiesto.
- COLLEGARE IL RADIATORE SOLAMENTE A PRESE DOTATE DI UNA EFFICIENTE MESSA A TERRA.
- Questo apparecchio è conforme alla direttiva 89/336/CEE e al D.M. 476/92 sulla compatibilità elettromagnetica.

### 4. FUNZIONAMENTO ED USO

#### Accensione

Inserire la spina nella presa di corrente; spostare il termostato fino all'arresto in posizione di massimo; accendere il radiatore mediante il/gli interruttori secondo le modalità indicate ai punti a) - b).

##### a) Modelli con interruttore singolo (1 potenza)

- tasto in posizione "I" = potenza totale inserita (spia accesa)
- tasto in posizione "O" = spento (spia spenta)

##### b) Modelli con interruttore doppio (3 potenze)

- solo tasto in posizione "I" = potenza minima (spia accesa)
- solo tasto in posizione "II" = potenza intermedia (spia accesa)
- entrambi i tasti in posizione "I" "II" = potenza massima (spie accese)

#### Regolazione del termostato

Quando l'ambiente avrà raggiunto la temperatura desiderata, spostare lentamente il termostato fino allo spegnimento della spia luminosa (o fino alla posizione segnalata da un "click") e non oltre. La temperatura così fissata verrà automaticamente regolata e mantenuta costante dal termostato.

#### Funzione antigelo

Con il termostato in posizione \* e gli interruttori premuti, l'apparecchio mantiene l'ambiente ad una temperatura di circa 5°C impedendo il congelamento con un minimo dispendio di energia.

##### c) Modelli con programmatore (Timer) 24 ore (fig. 7)

Per programmare il riscaldamento procedere nel seguente modo:

- Guardate l'ora del Vostro orologio. Supponendo che siano le 10, ruotate in senso orario il disco numerato del programmatore fino a far coincidere il numero 10 dello stesso con l'indice di riferimento ▲ impresso sul programmatore.

- Impostare i periodi di tempo in cui desiderate che l'apparecchio funzioni, spingendo verso il centro i dentini. Ogni dentino corrisponde ad un periodo di tempo di 15 min. Saranno a questo punto visibili dei settori che corrispondono ai periodi di funzionamento.
- Così predisposto il radiatore funzionerà automaticamente ogni giorno nell'orario programmato (Importante: la spina deve essere sempre inserita nella presa di corrente).
- Per variare la programmazione basta riportare i dentini nella posizione iniziale ed impostare i nuovi periodi di funzionamento.
- Se desiderate far funzionare l'apparecchio senza programmazione spingete verso il centro tutti i dentini. In questo caso per lo spegnimento totale dell'apparecchio oltre che spegnere gli interruttori è necessario togliere anche la spina dalla presa al fine di evitare un inutile funzionamento del programmatore.

**d) Modelli con timer meccanico 12 ore (programmazione della partenza ritardata)**

Con questo timer è possibile programmare l'ora in cui si desidera abbia inizio automaticamente il funzionamento dell'apparecchio. Per fare ciò, agire come segue.

- Accendere l'apparecchio e selezionare la potenza e la temperatura desiderate, agendo come sopra descritto.
- Ruotare la manopola del timer in senso orario, in modo da far coincidere l'indice con il numero corrispondente alle ore desiderate. L'apparecchio inizierà a riscaldare dopo che è trascorso il tempo impostato.

**RISCALDAMENTO TURBO**

Alcuni modelli sono dotati di termoventilazione che riscalda più velocemente la stanza.

Per avviare questa funzione premere il tasto in posizione .

Importante: un dispositivo di sicurezza interviene e spegne l'apparecchio in caso di surriscaldamenti dovuti ad accumulo di polvere sulle griglie di entrata ed uscita aria. Per riattivarlo, togliere la spina dalla presa, lasciare che l'apparecchio si raffreddi, pulire le griglie di entrata ed uscita aria con un aspiraspirapolvere, quindi ricollegare l'apparecchio alla rete e riaccenderlo.

**5. MANUTENZIONE**

Prima di qualunque intervento staccare la spina dalla presa di corrente ed attendere che il radiatore sia freddo.

Il radiatore elettrico ad olio non richiede una particolare manutenzione. E' sufficiente spolverarlo con un panno soffice ed asciutto. Non usare mai polveri abrasive o solventi. Se necessario rimuovere eventuali concentrazioni di sporcizia servendovi di un'aspirapolvere.

**6. AVVERTENZE**

- Non usare il radiatore nelle immediate vicinanze di vasche da bagno, docce, lavandini o piscine.
- Non usare il radiatore per asciugare la biancheria, non appoggiare il cavo di collegamento sugli elementi caldi.
- Usare il radiatore sempre e soltanto in posizione verticale.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio assistenza tecnica o comunque da una persona con qualifica similare, in modo da prevenire ogni rischio.
- **AI primo avvio, far funzionare l'apparecchio alla massima potenza per almeno 2 ore. Durante questa operazione aerare bene la stanza al fine di eliminare l'odore "di nuovo" che si sprigiona dall'apparecchio.**
- E' del tutto normale che l'apparecchio emetta degli "scricchiali" al primo avvio.
- L'apparecchio non deve essere posto immediatamente sotto una presa di corrente fissa.
- Il contenitore di questo apparecchio è riempito con una esatta quantità di olio e le riparazioni che ne richiedono l'apertura devono essere eseguite solo dal Costruttore o dal suo Servizio Assistenza. In caso di perdite di olio deve essere contattato il Costruttore o il suo Servizio Assistenza.
- Nel caso di rottamazione dell'apparecchio è necessario rispettare le disposizioni relative allo smaltimento dell'olio.
- Non utilizzare questo apparecchio in stanze, la cui area di base è inferiore a 4 m<sup>2</sup>.

**IMPORTANTE: Non coprire in nessun caso l'apparecchio durante il funzionamento, poiché ciò provocherebbe surriscaldamenti pericolosi.**

## **GB**

### **1. GENERAL FEATURES**

Remove the appliance from the packaging, turn upside down and rest on the polystyrene. Check that neither the appliance nor the power cable has been damaged in any way during transportation.

Do not operate the appliance if damaged

### **2. FITTING THE FEET**

Remove the feet and the castors from the polystyrene packing.

Fit the castors to the spindles on the feet and push firmly until they click into position (fig. 1).

Pull each castor to check that it is fitted correctly.

Fit the feet to the bottom of the radiator using the threaded bar and wing nut provided. Fit only between the external elements as shown in figures 2, 3 and 4.

#### **Model with foot without castor**

Some models have one foot without castors. To mount, proceed as follows:

Mount the foot with castors following the above instructions, only between the external elements on the side opposite to the controls (see figure 5).

Mount the foot without castors by inserting the two guides (A fig. 5) into the holes on the bottom of the control box (fig. 5).

Fit the tooth into the slot provided and lock the foot with the eye screw (fig. 6). After fitting, turn the radiator back into the vertical operating position.

### **3. ELECTRICAL CONNECTION**

- Before plugging the radiator into the mains, check that the voltage of your mains electricity supply corresponds to the value V indicated on the appliance and that the socket and power line are appropriately dimensioned.
- **CONNECT THE RADIATOR TO EFFICIENTLY EARTHED SOCKETS ONLY**
- This appliance complies with EEC Directive 89/336 and D.M. 476/92, relating to electromagnetic compatibility.

### **4. INSTRUCTIONS FOR USE**

#### **Switching on**

Plug into the mains socket. Turn the thermostat to maximum. Switch the radiator on using the switch/switches following the procedures given in points a) - b).

##### **a) Models with single switch (1 power level):**

- button in position «I» = Total power on (indicator light on);
- button in position «O» = (indicator light off)

##### **b) Models with double switch (3 power levels)**

- button in position «I» = minimum power (indicator light on);
- button in position «II» = intermediate power (indicator light on);
- both buttons in position «I» «II» = maximum power (indicator lights on)

To turn appliance off, switch off both switches or remove plug from wall socket.

#### **Adjusting the thermostat**

When the room has reached the required temperature, slowly turn the thermostat until the indicator light goes off (or to the position marked by a click) and no further. The set temperature will then be regulated automatically and kept constant by the thermostat.

#### **Frost protection function**

With the thermostat in position \* and the switches pressed, the appliance maintains the room at a temperature of about 5°C, preventing freezing with minimum energy consumption.

##### **c) Models with a 24 hour time-clock (fig. 7)**

To programme heating, proceed as follows:

- Look at the time on your clock or watch. If it is 10.00, turn the numbered timer disk

clockwise until the number 10 on the disk coincides with the pointer ▲ on the timer. Set the periods of time when you want the appliance to work by pushing the teeth inwards. Each tooth corresponds to a period of 15 minutes. This will leave visible sectors which correspond to the periods of operation. When set, the radiator will operate automatically each day during the times programmed (important: the radiator must always be plugged into the socket).

- To change the programming, move the teeth back into the initial position and set the new periods of functioning.
- If you want to make the appliance operate without programming, push all the teeth into the centre. In this case, to turn the appliance off completely, as well as turning the switches off, you must also unplug it from the mains to avoid continued operation of the timer.

**d) Models with mechanical 12 hour timer (programming of delayed start).**

With this timer, you can set the hour you want the radiator to start operating automatically. Proceed as follows.

- Turn the appliance on and select the required power and temperature by proceeding as follows.
- Rotate the timer knob clockwise until the pointer coincides with the number corresponding to the required hours. The appliance will begin to warm up after the set time has expired.

**TURBO HEATING**

Some models are fitted with a heating fan which heats the room more quickly.

To turn this function on, push the button into the  position

Important: a safety device cuts in and switches off the appliance if it overheats due to an accumulation of dust on the air intake and output grills. To restart it, unplug from the mains and leave the appliance to cool down. Clean the air intake and output grills with a vacuum cleaner, then replug into the mains and turn on again.

**5. MAINTENANCE**

Before carrying out any operation on the radiator, unplug from the electric mains and wait for it to cool.

The oil-filled electric radiator requires no particular maintenance. It is sufficient to remove the dust with a soft, dry cloth. Never use abrasive powders or solvents. If necessary remove concentrations of dirt using a vacuum cleaner.

**6. IMPORTANT**

- Never use the radiator near a bath, shower, basin or swimming pool.
- Never use the radiator to dry damp garments. Never rest the cable on hot elements.
- Use the radiator in the vertical position only.
- If the electric cable has been damaged, it must be replaced by the manufacturer or the technical service centre or by a qualified person so as to avoid all risks.
- When you start the radiator for the first time, leave it operating at maximum power for at least two hours. During this operation, ventilate the room well to eliminate the "new" smell emanating from the appliance.
- It is normal for the appliance to emit a squeaking noise when turned on for the first time.
- The appliance must never be placed immediately under a fixed mains socket.
- This radiator is filled with a precise quantity of oil and repairs which require it to be opened must be carried out exclusively by the manufacturer or an authorised service centre. In the case of oil leaks, contact the manufacturer or the authorised service centre.
- When scrapping the appliance, respect legislation on the disposal of oil.
- Do not use the appliance in rooms with a base area of less than 4 m<sup>2</sup>.

**IMPORTANT:** Never for any reason cover the appliance during operation as this could lead to dangerous overheating.

## F

### 1. GENERALITES

Sortez l'appareil de son emballage, retournez-le et posez-le sur le polystyrène. Assurez-vous que le câble d'alimentation est en parfait état et que l'appareil n'a pas subi de dégâts pendant le transport.

### 2. MONTAGE DES PIEDS

Sortez les pieds et les roulettes de l'emballage en polystyrène.

Introduisez les roulettes dans l'axe du pied et appuyez à fond jusqu'au déclic (fig. 1).

Tirez sur les roulettes pour vérifier si elles sont bien fixées.

Montez les pieds, avec la vis filetée et son écrou papillon, dans le bas du radiateur entre les éléments extérieurs seulement, comme le montrent les figures 2-3-4.

#### Modèle avec pied, sans roulettes.

Certains modèles sont dotés d'un pied sans roulettes. Pour le montage, procédez de la façon suivante :

Montez le pied à roulettes en suivant les instructions fournies plus haut, uniquement entre les éléments extérieurs du côté opposé aux commandes (fig. 5).

Montez ensuite le pied sans roulettes ; pour ce faire, introduisez les 2 glissières (1 fig. 5) dans les trous prévus dans le bas de la boîte de commande (fig. 5).

Coinsez le cran dans le logement prévu et bloquez le pied avec la vis à œilletton (fig. 6). Le montage étant terminé, retournez le radiateur et remettez- le dans sa position (verticale) de fonctionnement.

### 3. BRANCHEMENT ELECTRIQUE

- Avant de brancher la fiche dans la prise de courant, vérifiez attentivement si le voltage du secteur est le même que celui indiqué en V sur l'appareil et si la prise de courant et la ligne d'alimentation sont adéquates à la charge demandée.
- CONNECTEZ LE RADIATEUR ELECTRIQUE EXCLUSIVEMENT A DES PRISES DE COURANT DOTEES DE MISE A LA TERRE EFFICACE.
- Cet appareil est conforme à la Directive 89/336/CEE et au D.M. 476/92 sur la compatibilité électromagnétique.

### 4. FONCTIONNEMENT ET UTILISATION

#### Marche

Branchez la fiche dans la prise de courant ; mettez le thermostat sur la position de maximum ; allumez le radiateur en agissant sur l'interrupteur, ou les interrupteurs, selon les instructions fournies aux points a) et b).

#### a) Modèle avec un seul interrupteur (1 puissance)

- touche sur "I" = puissance totale branchée (voyant allumé)
- touche sur "O" = arrêt (voyant éteint)

#### b) Modèles avec interrupteur double (3 puissances)

- une touche seulement sur "I" = puissance minimale branchée (voyant allumé)
- une touche seulement sur "II" = puissance intermédiaire (voyant allumé)
- les deux touches position "I" "II" = puissance maximale (voyants allumés)

#### Réglage du thermostat

La pièce ayant atteint la température souhaitée, déplacez lentement le thermostat jusqu'à ce que le voyant s'éteigne, ou jusqu'à la position signalée par un "clic", sans la dépasser. La température ainsi fixée sera automatiquement réglée et maintenue constante par le thermostat.

#### Fonction antigel

Avec le thermostat à la position \* et les interrupteurs appuyées, l'appareil maintient la pièce à une température de 5°C environ et empêche la congélation en toute économie d'énergie.

#### c) Modèle avec Timer 24 heures (fig. 7)

Pour programmer le chauffage, procédez de la façon suivante:

- Regardez l'heure à votre montre. Supposons qu'il soit 10 heures. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre le disque numéroté du timer jusqu'à ce que le numéro 10 coïncide au repère ▲ imprimé sur le timer.
- Etablissez les périodes de temps auxquelles vous souhaitez que l'appareil fonctionne en poussant les crans vers le centre. Chaque cran correspond à une période de 15 minutes. Des secteurs seront alors visibles ; ils correspondent aux périodes de fonctionnement.
- Ces opérations étant faites, le radiateur fonctionnera automatiquement tous les jours selon l'horaire programmé. (Important : l'appareil doit toujours rester branché).

- Pour changer la programmation, il suffit de ramener les crans à leur position initiale et d'établir de nouvelles périodes.
- Important: l'appareil doit toujours rester branché.
- Pour changer la programmation, il suffit de reporter les fiches à leur position initiale et de recommencer la programmation avec les nouveaux horaires.
- Si vous désirez faire fonctionner l'appareil sans programmation, poussez tous les crans vers le centre. Dans ce cas, pour éteindre complètement l'appareil, éteignez les interrupteurs et débranchez la prise de courant afin d'éviter le fonctionnement inutile du timer.

**d) Modèles à Timer mécanique 12 heures (programmation du départ retardé)**

Ce timer permet de programmer l'heure à laquelle vous souhaitez faire démarrer l'appareil automatiquement. Pour ce faire, agissez de la façon suivante :

- Allumez l'appareil et sélectionnez la puissance et la température souhaitées, comme plus haut.
- Tournez le bouton du timer dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que l'index coïncide au numéro correspondant aux heures désirées. L'appareil commencera à chauffer dès que le temps programmé se sera écoulé.

**CHAUFFAGE "TURBO"**

Certains modèles sont dotés de ventilation thermique, qui chauffe la pièce plus rapidement.

Pour faire démarrer cette fonction, appuyez sur la touche .

Important : un dispositif de sécurité éteint l'appareil en cas de surchauffe provoquée par la poussière accumulée sur les grilles d'admission et d'échappement . Pour remettre votre appareil en fonction, débranchez-le de la prise de courant et laissez-le refroidir. Nettoyez les grilles d'admission ou d'échappement avec un aspirateur. Rebranchez-le et rallumez-le.

**5. MODELE BITENSION 110/220V.**

Ces appareils sont toujours fournis déjà prévus pour marcher en 220~.

Ils sont toujours à une puissance seulement (un interrupteur).

Pour effectuer un changement de tension démontez le capot du radiateur et :

- assurez-vous que l'appareil n'est plus sous tension en débranchant la fiche;
- dévissez la vis à étoile bien visible sur la façade;
- écartez de quelques cms la partie supérieure du poanneau du premier élément et poussez vers le bas.

Pour effectuer le changement de tension suivez les instructions selon le schéma électrique qui se trouve à l'intérieur du panneau et remplacez le bloc des contacts qui est branché par le bloc indiquant la tension souhaitée.

**6. ENTRETIEN**

Avant toute opération, débranchez le radiateur et attendez qu'il refroidisse.

Le radiateur électrique n'a pas besoin d'un entretien particulier. Il suffit d'enlever la poussière avec un chiffon doux et sec. Evitez les solvants et les poudres abrasives. Si besoin est, utilisez un aspirateur pour éliminer les saletés concentrées.

**7. ATTENTION**

- Evitez d'utiliser le radiateur près des douches, baignoires, lavabos, piscines, etc.
- Evitez d'utiliser le radiateur pour sécher le linge ; ne posez pas le cordon électrique sur des éléments chauds.
- Utilisez le radiateur exclusivement en position verticale.
- Si le câble d'alimentation est détérioré, il devra, pour éviter tout risque, être remplacé par le constructeur, par son service après-vente, ou par une personne ayant une qualification similaire.
- **Au premier démarrage, faites marcher l'appareil à la puissance maximale pendant au moins deux heures.**
- Pendant l'opération, aérez la pièce pour chasser l'odeur de neuf que dégage l'appareil.
- Il est tout à fait normal que l'appareil émette de petits "grincements" à la première mise en marche.
- Le réservoir de cet appareil est rempli d'une quantité d'huile précise. Les réparations exigeant l'ouverture de ce réservoir devront, par conséquent, être effectuées exclusivement par le fabricant ou par son service après-vente. Toute fuite d'huile doit être immédiatement signalée au fabricant ou à son service après-vente.
- Si vous devez démolir l'appareil, respectez les dispositions sur l'écoulement de l'huile.
- Evitez d'utiliser cet appareil dans des pièces dont la surface de base est inférieure à 4m<sup>2</sup>.

**IMPORTANT:** Ne couvrez en aucun cas le radiateur en marche, vous pourriez provoquer une surchauffe dangereuse

## D

### 1. ALLGEMEINES

Gerät aus der Packung nehmen, umdrehen und auf das Polystyrol legen. Vergewissern Sie sich, daß das Netzkabel unversehrt ist und das Gerät während des Transports nicht beschädigt wurde. Falls es beschädigt ist, darf das Gerät nicht in Betrieb gesetzt werden.

### 2. MONTAGE DER ROLLEN

Stellfüße und Rollen aus der Polystyrolverpackung nehmen.

Die Räder in den Stift des Stellfußes stecken und fest eindrücken, bis sie hörbar einrasten (Abb. 1). Durch Ziehen an den Rädern prüfen, ob sie festsitzen. Die Stellfüße mit der Gewindestange und der dazugehörigen Flügelmutter wie auf den Abbildungen 2-3-4 dargestellt an der Unterseite des Heizkörpers - und zwar nur zwischen den äußeren Elementen - montieren.

#### Modell mit Stellfuß ohne Räder

Einige Modelle sind mit 1 Stellfuß ohne Räder ausgestattet. Für die Montage folgendermaßen vorgehen:

Den Stellfuß mit Rädern wie oben beschrieben nur zwischen den äußeren Elementen, und zwar gegenüber den Bedienelementen montieren (siehe Abbildung 5). Dann den Stellfuß ohne Räder montieren. Dazu die 2 Führungen (A, Abb. 5) in die dafür vorgesehenen Bohrungen an der Unterseite des Kastens mit den Bedienelementen stecken (Abb. 5). Den Zahn in der dafür vorgesehenen Stelle einstecken und den Stellfuß mit der Augenschraube befestigen (Abb. 6). Nach abgeschlossener Montage den Heizkörper umdrehen und wieder in die senkrechte Betriebsstellung bringen.

### 3. ELEKTRISCHER ANSCHLUß

- Bevor Sie den Schuko-Stecker in die Steckdose einführen, überzeugen Sie sich, ob die auf dem Typenschild des Gerätes angegebene Spannung in Volt auch tatsächlich mit dem Stromnetz ihrer Wohnung identisch ist und ob Netzstecker und Netzleitung entsprechend der angegebenen Last bemessen sind.
- ACHTEN SIE AUCH BITTE DARAUF, DAß DIE STECKDOSE FÜR DIE STROMENTNAHME VORSCHRIFTSMÄßIG GEERDET IST.
- Dieses Gerät entspricht der EU-Vorschrift 89/336 in bezug auf die elektromagnetische Kompabilität.

### 4. BETRIEB UND BEDIENUNG

#### Heizen

Schutzkontaktstecker in die Steckdose einführen. Thermostat bis zum Anschlag verstehen (Maximal-Stellung). Drucktaste(n) bedienen, wie unter Punkt a) und b) beschrieben.

#### a) Baureihen mit 1-Stufenschaltung (1 Leistungsbereich).

- Drucktaste in Stellung "I" = volle Leistung (Kontrolllampe eingeschaltet)
- Drucktaste in Stellung "O" = Gerät ist ausgeschaltet (Kontrolllampe ausgeschaltet)

#### b) Baureihen mit 3-Stufenschaltung (3 Leistungsbereiche)

- Drucktaste in Stellung "I" = geringste Leistung (Kontrolllampe eingeschaltet)
- Drucktaste in Stellung "II" = mittlere Leistung (Kontrolllampe eingeschaltet)
- Beide Drucktaste in Stellung "II" "III" = volle Leistung (Kontrolllampen eingeschaltet)

#### Temperaturregelung

Sobald die gewünschte Zimmertemperatur erreicht ist, Thermostat langsam verstehen bis die Kontrollleuchte im Kippschalter erlischt (oder bis zum Klickton). Die Raumtemperatur wird nun vom Thermostat automatisch geregelt und konstant gehalten.

#### Frostschutzstufe

Wenn der Thermostat auf der \* Position eingestellt und die Schalter gedrückt sind, hält das Gerät die Raumtemperatur konstant, bei ca. 5°C und verhindert mit einem minimalen Energieaufwand die Frostgefahr.

#### c) Modelle mit 24 Std. Zeitschaltuhr (Abb. 7)

Um das Gerät zu programmieren, gehen Sie folgendermaßen vor:

- Sehen Sie nach der Uhrzeit. Angenommen, es ist 10 Uhr: drehen Sie die Zahlenscheibe im Uhrzeigersinn, bis die Ziffer 10 auf der Scheibe sich mit dem oberen Markierungsstrich s deckt.
- Stellen Sie die Zeitintervalle, in denen das Gerät in Betrieb sein soll, ein, indem Sie die kleinen schwarzen Reiter zum Mittelpunkt der Scheibe eindrücken. Jeder Reiter entspricht einer Zeitspanne von 15 Minuten. Es werden nun rote Ausschnitte sichtbar, die mit den eingestellten Betriebszeiten übereinstimmen. In dieser Einstellung wird das Gerät jeden Tag zu den programmierten Zeiten heizen (wichtig: das Gerät muß eingeschaltet bleiben).
- Um die Einstellung zu ändern, bringen Sie nur die Reiter in ihre Ausgangsstellung zurück und programmieren Sie die neuen Zeitintervalle.
- Wollen Sie das Gerät auf Dauerbetrieb stellen, so drücken Sie alle Reiter ein.

- Wollen Sie das Gerät voll ausschalten, so bringen Sie alle Schaltschiebe in die Ausgangsstellung.
- Wollen Sie die Zeitschaltuhr ausschalten und damit auch das Gerät, so ziehen Sie den Stecker aus der Netzdose.
- Wollen Sie das Gerät auf Dauerbetrieb stellen, so drücken Sie alle Schaltschiebe ein.
- Wollen Sie das Gerät voll ausschalten, so bringen Sie alle Schaltschiebe in die Ausgangsstellung.
- Wollen Sie die Zeitschaltuhr ausschalten und damit auch das Gerät, so ziehen Sie den Stecker aus der Netzdose.

**d) Modell mit mechanischem 12-Stunden-Zeitschalter (Programmierung der aufgeschobenen Startzeit)**

Mit diesem Zeitschalter kann die Uhrzeit programmiert werden, in der das Gerät automatisch einschalten soll. Dazu folgendermaßen vorgehen.

- Gerät einschalten und die gewünschte Leistung und Temperatur wie oben beschrieben einstellen.
- Den Zeitschalter im Uhrzeigersinn drehen bis der Zeiger die gewünschte Anzahl Stunden anzeigt. Nach Ablauf der eingestellten Zeit schaltet der Heizbetrieb ein.

**OPTION: "SCHNELLHEIZER"**

Einige Modelle sind mit einem Heizgebläse für eine noch schnellere Raumheizung ausgestattet. Um diese Funktion einzuschalten die Taste auf Stellung  betätigen.

Wichtig: bei Überhitzung des Gerätes wegen mit Staub verstopften Zu- oder Abluftöffnungen wird eine Sicherheitsvorrichtung ausgelöst und das Gerät abgeschaltet. Um das Gerät wieder einzuschalten, den Stecker aus der Steckdose ziehen, das Gerät abkühlen lassen, die verstopften Zu- oder Abluftöffnungen mit einem Staubsauger säubern, das Gerät wieder an die Stromversorgung anschließen und einschalten.

**5. REINIGUNG UND PFLEGE**

Vor jedem Eingriff muß der Stecker aus der Steckdose gezogen, und abgewartet werden, bis das Gerät abgekühlt ist. Der elektrische Öladiator bedarf keiner besonderen Pflege. Es genügt, ihn hin und wieder mit einem weichen, trockenen Tuch abzustauben. Keine scharfen oder scheuernden Putz- und Lösungsmittel verwenden. Wenn das Gerät stark verschmutzt ist, kann es mit einem Staubsauger gereinigt werden.

**6. WICHTIGE HINWEISE**

Bei Betrieb des Heizgerätes unbedingt beachten:

- Das Heizgerät nicht in unmittelbarer Nähe von Badewannen, Duschen, Wasch- und Schwimmbecken aufstellen und benutzen.
- Keine Wäscheteile zum Trocknen über das Gerät legen, das Anschlußkabel nicht über das heiße Gerät hängen oder an die heißen Gerätflächen anlegen.
- Das Heizgerät nur in stehender Position benutzen.
- Wenn die Anschlußleitung dieses Geräts beschädigt wird, muß sie durch den Hersteller oder dessen Kundendienst oder eine ähnliche qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.
- **Beim erstmaligen Einschalten das Gerät mindestens 2 Stunden lang bei Höchstleistung eingeschaltet lassen. Während dieser Zeit den Raum gut lüften, um den unangenehmen "neuen" Geruch des Geräts zu eliminieren.**
- Es ist ganz normal, daß bei der ersten Inbetriebnahme des Geräts "Knistergeräusche" zu hören sind.
- Das Heizgerät darf nicht direkt unter eine Steckdose aufgestellt werden.
- Der Öladiator ist mit einer genau abgestimmten Menge Spezialöl gefüllt. Reparaturen, die ein Öffnen des Gerätes erfordern, sind ausschließlich dem Hersteller oder einem autorisierten Kundendienst vorbehalten. Eventuelle Undichtigkeiten sind sofort dem Hersteller oder einem autorisierten Kundendienst anzugeben.
- Bei Verschrottung des Geräts müssen die einschlägigen Bestimmungen über die Entsorgung von Altöl befolgt werden.
- Die Anschlußleitung nicht in Kabelbox einlegen, solange das Gerät noch heiß ist.
- Das Gerät darf nicht in Räumen mit Abmessungen unter 4m<sup>2</sup> betrieben werden.  
autorisierten Kundendienst anzugeben.

**WICHTIG:** Das Gerät nie abdecken, wenn es im Betrieb ist. Dieses könnte die Temperatur des Öladiators gefährlich hoch steigen lassen.

## NL

### 1. ALGEMEEN

Haal het apparaat uit de verpakkingsdoos en zet hem vervolgens op zijn kop op het piepschuim. Controleer of de voedingskabel en het apparaat niet beschadigd zijn tijdens het transport. Laat het apparaat niet werken als het beschadigd is.

### 2. MONTAGE VAN DE VOETJES

#### Verwijder de voetjes en de wieltjes uit het piepschuim.:

Plaats de wieltjes op de pin van de voetjes en druk ze stevig aan totdat u een klik hoort (afb. 1). Trek aan de wieltjes om te controleren of ze goed vast zitten.

Monter de voetjes met de daarvoor bestemde stang met schroefdraad en de bijbehorende vleugelmoer op de onderkant van de radiator, alleen tussen de externe elementen, zoals geïllustreerd op de afbeeldingen 2-3-4.

#### Model met pootje zonder wielen

Enkele modellen zijn voorzien van 1 voetje zonder wieltjes. Ga als volgt te werk voor de montage: Montere het voetje met de wieltjes volgens de bovenstaande instructies, alleen tussen de externe elementen aan de kant tegenover de bedieningen (zie afbeelding 5).

Montere vervolgens het voetje zonder wielen, door de 2 geleiders (A afb. 5) in de gaten op de onderkant van de bedieningskast (afb. 5) te steken.

Duw de tand in de daarvoor bestemde opening en blokkeer het voetje met het schroefoog (afb. 6). Draai de radiator na de montage weer om, zodat hij in verticale positie komt te staan en kan functioneren.

### 3. ELEKTRISCHE AANSLUITING

- Alvorens de stekker in het stopcontact te steken, goed controleren of de netspanning overeenkomt met het op uw toestel aangeduide voltage en dat de stekker en de voedingslijn gedimensioneerd zijn volgens de gewenste spanning.
- SLUIT UW ELEKTRISCHE RADIATOR ALLEEN AAN OP STOPCONTACTEN MET EFFICIENTE AARDINGEN.
- Dit apparaat is in overeenstemming met de Richtlijn 89/336/EEG inzake de elektromagnetische compatibiliteit.

### 4. WERKING EN GEBRUIK

#### Inschakeling

Steek de stekker in het stopkontakt: verplaatst de thermostaat in de maximum positie; steek de radiator aan met de schakelaar volgens de instructies in punten a) en b).

##### a) Model met 1 enkele schakelaar (1 warmtestand)

- toets positie "I" = maximal vermogen (het controlelampje gaat branden)
- toets positie "O" = uit (het controlelampje schakelt uit)

##### b) Model met dubbele schakelaar: (3 warmtestanden)

- toets positie "I" = minimaal vermogen (het controlelampje gaat branden)
- toets positie "II" = medium vermogen (het controlelampje gaat branden)
- de 2 toetsen positie "I" "II" = maximaal vermogen (het controlelampjes gaan branden)

#### Regeling van de thermostaat:

Zodra de gewenste kamertemperatuur bereikt is, langzaam de thermostaat verplaatsen totdat de indicatielampje uitgaat (of totdat U een "klik" hoort). Niet verder draaien. De vastgestelde temperatuur wordt nu door de thermostaat automatisch op peil gehouden.

#### Anti-vriesfunctie

Met de thermostaat op de \* stand en de schakelaars ingedrukt, handhaalt het apparaat de temperatuur in het vertrek op ongeveer 5°C, en verhindert op deze wijze het vriezen met een minimaal energieverbruik.

##### c) Model met 24 uuren Timer (fig. 7)

Ga als volgt te werk om de verwarming te.

- Kijk op uw horloge hoe laat het is. Laten we veronderstellen dat het 10 H. is. Draai de genummerde schijf in de richting van de wijzers van de klok tot de nummer 10 overeenkomt met het referentiecijfer ▲ boven de tijdklok.
- Stel de tijdsperiodes in dat u wenst dat het toestel werkt door de kleine zwarte pennetjes naar rechts te draaien. Elk pennetje correspondeert met een periode van 15 minuten.
- Dan worden de rode sektoren zichtbaar, zij komen overeen met de werkuren van het toestel.
- Als deze handelingen achter de rug zijn, zal de radiator alle dagen op de geprogrammeerde uren werken.

Belangrijk: de stekker moet steeds in het stopkontakt blijven.

Om de geprogrammeerde tijdsperiode te veranderen, de zwarte pennetjes terug in hun originele positie plaatsen en de nieuwe werkingsuren instellen.

Indien u het toestel wenst te laten werken zonder programmering, duw dan al de pennetjes naar het centrum.

In dat geval om het toestel volledig uit de schakelen, dient u de schakelaar uit te schakelen en de stekker uit het stopkontakt te trekken om een overbodige werking van de timer te voorkomen.

#### **d) Model met mechanische timer 12 UUR (programmering van de uitgestelde start)**

Met deze timer kan het tijdstip worden geprogrammeerd waarop u het apparaat wenst te laten starten. Ga als volgt te werk.

- Zet het apparaat aan en kies het gewenste vermogen en de gewenste temperatuur zoals hierboven wordt beschreven.
- Draai de timer met de klok mee totdat de cijfertjes die de gewenste uren aangeven overeenkomen met de cijfertjes op het apparaat. Het apparaat begint te verwarmen zodra de ingestelde tijd verstrekken is.

#### **TURBO VERWARMING**

Enkele modellen zijn uitgerust met thermoventilatie, waardoor het vertrek sneller wordt verwarmd.

Om deze functie te starten moet de toets in de stand  worden ingedrukt.

Belangrijk: er grijpt een veiligheidsvoorziening in die het apparaat uitschakelt in geval van oververhittingen die te wijten zijn aan stofophopingen op de luchtingangs- en uitgangsroosters. Om het apparaat weer te activeren moet de stekker uit het stopcontact worden gehaald, het apparaat afkoelen, de ingangs- en uitgangsroosters van de lucht worden schoongemaakt met een stofzuiger, waarna de stekker weer in het stopcontact moet worden gestoken en het apparaat ingeschakeld.

#### **5. ONDERHOUD**

Voor alle willekeurige werkzaamheden moet de stekker uit het stopcontact worden gehaald, en moet gewacht tot de radiator afgekoeld is.

De elektrische olieradiator vereist geen bijzonder onderhoud. Het is voldoende hem af te stoffen met een droge, zachte doek. Gebruik nooit schuurpoeders of oplosmiddelen. Als er eventueel geconcentreerd vuil moet worden verwijderd, gebruik daar dan een stofzuiger voor.

#### **6. OPGELET**

- Het apparaat niet gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van douches, badkuipen, wasbakken of zwembaden.
- Gebruik de radiator niet om was te drogen, en zorg ervoor dat de voedingskabel niet in contact komt met het nog warme toestel.
- Gebruik de radiator altijd en alleen in verticale positie.
- Als de voedingskabel beschadigd is, moet hij door de fabrikant of door diens technische servicedienst worden vervangen, of hoe dan ook door iemand met een soortgelijke kwalificatie, zodat risico's worden uitgesloten,
- Laat het apparaat wanneer u het voor het eerst inschakelt, gedurende tenminste twee uur op maximale kracht werken. Tijdens deze operatie dient de ruimte gelucht te worden, om de "nieuwe geur" die uit het apparaat komt te elimineren.
- Het is volkomen normaal dat het apparaat "gepiep" laat horen wanneer men hem voor het eerst aanzet.
- Dit verwarmingstoestel mag niet onder een vast stopcontact geplaatst worden.
- De houder van dit toestel bevat een exacte hoeveelheid olie en als hij voor reparaties open gemaakt moet worden, mag dat uitsluitend worden gedaan door de fabrikant of door diens Servicedienst. In geval van olielekkages moet contact worden opgenomen met de fabrikant of de servicedienst.
- Als het apparaat gesloopt moet worden, moeten de voorschriften inzake de verwerking van olie als afval in acht genomen worden.
- Gebruik dit apparaat nooit in kamers waarvan de oppervlakte kleiner is dan 4m<sup>2</sup>.

**BELANGRIJK:** In geen enkel geval mag de radiator afgedekt worden wanneer hij in werking is, omdat hij dan gevaarlijk oververhit zou kunnen raken.

## E

### 1. GENERALIDADES

Retire el aparato de la caja de embalaje. Volcarlo y colocarlo encima del poliestireno. Compruebe que el cable de alimentación está íntegro y que el aparato no se ha dañado durante el transporte. No haga funcionar el aparato si se encuentra dañado.

### 2. MONTAJE DE LOS PIES

Sacar los pies y las ruedas del embalaje de poliestireno.

Introducir las ruedas en el perno del pie y empujar a fondo hasta que se encastren (fig. 1). Tirar para comprobar que las ruedas están bien fijados. Montar los pies mediante la varilla roscada y la tuerca de mariposas correspondientes en la parte inferior del radiador, solamente entre los elementos exteriores como se indica en las figuras 2 - 3 - 4.

#### Modelo con pie sin ruedas

Algunos modelos están provistos de 1 pie sin ruedas. Para el montaje, proceder de la manera siguiente: Montar el pie con ruedas siguiendo las instrucciones recogidas más arriba solamente entre los elementos exteriores del lado opuesto respecto a los mandos (véase figura 5). Sucesivamente, montar el pie sin ruedas, insertando las 2 guías (A fig. 5) en los orificios correspondientes presentes en la parte inferior de la caja de mandos (fig. 5).

Encastrar el diente en el alojamiento previsto y bloquear el pie con la armella de rosca (fig. 6). Una vez terminado el montaje, volcar el radiador y volver a ponerlo en la posición vertical de funcionamiento.

### 3. CONEXIÓN A LA RED ÉLECTRICA

- Antes de utilizarla comprobar que la tensión de la red corresponda a la indicada en la placa de datos del aparato y que la toma de corriente y la línea de alimentación sean acordes con las exigencias del dispositivo.
- CONECTE EL RADIADOR A UN ENCHUFE CON TOMA DE TIERRA EFECTIVA.
- El fabricante declina toda responsabilidad en el caso de que no se sigan las instrucciones arriba indicadas.
- Este aparato se ajusta a la directiva CEE 89/336 relativa a la compatibilidad electromagnética.

### 4. FUNCIONAMIENTO Y UTILIZACIÓN

#### Encendido

Enchufe el aparato; mueva el termostato hasta detenerse en la posición de máxima temperatura; conecte el/los interruptores según las modalidades indicadas en los puntos a) - b).

##### a) Modelo una potencia (1 interruptor)

- Posición "I" = potencia total (luz piloto se enciende)
- Posición "O" = apagado (luz piloto se apaga)

##### b) Modelo 3 potencias (2 interruptores)

- solo posición "I" = potencia mínima (luz piloto se enciende)
- solo posición "II" = potencia intermedia (luz piloto se enciende)
- los dos interruptores en pos. "I" "II" = potencia máxima (luces piloto se encienden)

#### Regulación del termostato

Cuando la habitación ha alcanzado la temperatura deseada, desplazar el termostato hasta que se apague el piloto luminoso (o hasta que se produzca el "click"), y sin pasar más allá. Deje el termostato en esta posición y el radiador mantendrá la habitación a la temperatura deseada.

#### Función antihielo

Con el termostato en posición \* y los interruptores pulsados, el aparato mantiene la estancia a una temperatura de 5°C e impide la formación de hielo, con un gasto mínimo de energía.

##### c) Modelos con programador de 24 horas (fig. 7)

Para programar el funcionamiento del radiador proceder como sigue:

- Poner en hora el programador. Si, por ejemplo, son las 10 horas, girar el disco numerado en sentido horario hasta que el número 10 coincida con la señal de referencia ▲ .
- Marcar el periodo de tiempo durante el cual debe estar funcionando el aparato, pulsando

hacia el centro indicadores negros. Cada muesca corresponde a un lapso de 15 minutos. En este momento quedarán visibles en el sector rojo las horas de funcionamiento.

- De esta forma, el radiador funcionará todos los días en el horario así programado (el enchufe debe estar siempre colocado en el zócalo).
- Para variar la programación, llevar los indicadores negros a su posición original y marcar el nuevo período de funcionamiento como en el paso anterior.
- Para hacer funcionar el radiador sin programarlo, empujar hasta el centro todos los indicadores. Si se desea apagar totalmente el aparato, además de desconectar los interruptores, debe desenchufarse, para evitar el funcionamiento inútil del programador.

**d) Modelos con temporizador mecánico 12 horas (programación de la marcha diferida)**

Con este temporizador, es posible programar la hora en la que se desea que inicie el funcionamiento del aparato. Para ello, proceder de la manera siguiente:

- Encender el aparato y seleccionar la potencia y la temperatura deseadas, como se indica más arriba.
- Girar el mando del temporizador en el sentido de las agujas de un reloj, de modo que lleguen a coincidir la pestaña y el número de horas deseado. El aparato empezará a calentar cuando haya transcurrido el tiempo programado.

**OPTATIVO: "TURBO" CALEFACTOR**

Algunos modelos están dotados de un sistema de termoventilación que calienta la habitación más rápidamente.

Para poner en marcha esta función, apretar la tecla correspondiente .

Importante: un dispositivo de seguridad se activa y apaga el aparato en caso de recalentamiento debido a una acumulación excesiva de polvo en las rejillas de entrada y de salida de aire. Para reiniciarlo, sacar el enchufe de la toma de corriente, dejar que el aparato se enfrie, limpiar las rejillas de entrada y de salida del aire con un aspirador; después, volver a enchufar el aparato y volver a encenderlo.

**5. MANTENIMIENTO**

Antes de cualquier operación, desenchufar el aparato y esperar que el radiador se enfrie. El radiador eléctrico de termofluido no necesita mantenimiento. Es suficiente quitar el polvo con un trapo suave y seco. Evite usar disolventes y polvos abrasivos. De ser necesario, quitar la suciedad acumulada con ayuda de un aspirador.

**6. IMPORTANTE**

- No use el radiador cerca de la bañera, lavabo, ducha o piscina.
- No use el radiador para secar ropa, no poner el cable de conexión sobre elementos calientes.
- Utilice el radiador siempre en posición vertical.
- Si el cable de alimentación está estropeado, tendrá que ser reemplazado por el constructor o por el servicio de asistencia técnica de este último, o en cualquier caso por una persona con la suficiente capacitación, al fin de prevenir cualquier riesgo.
- **En la primera puesta en marcha, hacer funcionar el aparato a la máxima potencia durante no menos de dos horas. Durante esta operación, mantener el ambiente ventilado para eliminar el olor "a nuevo" que despiden el aparato.**
- Es totalmente normal que el aparato emita unos "crujidos" al ponerlo en marcha por primera vez.
- El aparato no debe estar colocado justo debajo de una toma de corriente fija.
- La envoltura de este aparato está llenado con una cantidad de aceite exacta y las reparaciones que requieren su apertura deben ser efectuadas únicamente por el fabricante o su servicio de Asistencia Técnica. En caso de pérdida de aceite deben ser avisados el fabricante o su servicio de Asistencia Técnica.
- En el caso de desguace del aparato, hay que respetar las disposiciones correspondientes a la eliminación del aceite.
- No utilizar este aparato en habitaciones cuya superficie sea inferior a 4 m<sup>2</sup>.

**IMPORTANTE: No cubrir en ningún caso el aparato durante el funcionamiento, porque eso provocaría un peligroso recalentamiento del mismo.**

## P

### 1. GENERALIDADES

Retire o aparelho da caixa de embalagem e emborre-o, em seguida, apoie-o sobre o polistireno. Certifique-se da integridade do cabo de alimentação eléctrica e que o aparelho não tenha sofrido danos durante o transporte. Não faça funcionar o aparelho se o mesmo estiver danificado.

### 2. MONTAGEM DOS PÉS

Retire os pés e as rodas da embalagem de polistireno.

Introduza as rodas no pino do pé e empurre-as a fundo até ouvir um pequeno estalido (fig. 1).

Certifique-se, puxando para fora, que as rodas estejam bem fixadas.

Monte os pés, mediante o expresso tirante rosado e a respectiva porca de orelhas, na parte inferior do radiador exclusivamente entre os elementos externos, tal como indicado nas figuras 2-3-4.

#### Modelo com pé sem rodas

Alguns modelos estão equipados com 1 pé sem rodas. Para a sua montagem proceda como indicado abaixo:

Monte o pé com rodas seguindo as instruções acima descritas, exclusivamente entre os elementos externos do lado oposto aos comandos (veja a figura 5).

Em seguida, monte o pé sem rodas introduzindo as 2 guias (A na figura 5) nos expressos orifícios presentes na parte inferior da caixa dos comandos (fig. 5). Encaixe o dente no alojamento previsto e bloqueie o pé com o parafuso de olhal (fig. 6). Após a conclusão da montagem revire o radiador, pondo-o em sua posição vertical de funcionamento.

### 3. LIGAÇÃO ELÉCTRICA

- Antes de ligar o aparelho à tomada de corrente, verifique que a voltagem da sua instalação eléctrica é a mesma que está indicada no aparelho e se a tomada de corrente e a linha de alimentação são dimensionadas para a carga requisitada.
- Ligue o radiador somente a tomadas de corrente equipadas com ligação à terra eficientes.
- Este aparelho está em conformidade com a Directiva 89/336/CEE relativa à compatibilidade electromagnética.

### 4. FUNCIONAMENTO E UTILIZAÇÃO

#### Ligação

Introduza a ficha na tomada de corrente; desloque o termostato até à parada em posição de máximo; ligue o radiador por meio do(s) interruptor(es), de acordo com as modalidades indicadas nos pontos a) - b).

#### a) Modelo com um interruptor (1 potência)

- tecla na posição "I" = potência total ligada (indicador luminoso aceso)
- tecla na posição "O" = desligada

#### b) Modelo com interruptor duplo (3 potências)

- a tecla na posição "I" = potência mínima (indicador luminoso aceso)
- a tecla na posição "II" = potência média (indicador luminoso aceso)
- as duas teclas nas posições "I" "II" = potência máxima (indicadores acesos)

#### Regulação do termostato

Quando o aposento tiver alcançado a temperatura desejada, desloque lentamente o termostato até que se apague o indicador luminoso (ou até à posição sinalizada por um estalido "click") sem ir além. A temperatura assim fixada será automaticamente regulada e mantida constante pela acção do termostato.

#### Função antigelante

Com o termostato em posição \* e os interruptores carregados, o aparelho mantém o aposento numa temperatura de 5°C e impedindo a formação de gelo com um consumo mínimo de energia.

#### c) Modelo con timer 24 horas (fig. 7)

Para programar o aquecimento, agir da seguinte forma:

- Observar a hora do vosso relógio. Suponhamos que são 10 horas. Girar no sentido das agulhas do relógio o disco numérico do programador até que o numero 10 que corresponde ao sinal de referência ▲ imprimido no programador.
- Establecer os períodos de tempo que deseje que o aparelho funcione premindo para o centro as pequenas fichas negras. Cada ficha corresponde a um período de tempo de 15 minutos.
- Os sectores vermelhos serão assim visíveis; eles correspondem aos horário de funcionamento.

- Estando feitas estas operações, o radiador funciona automaticamente todos os dias de acordo com o horário programado.
- Importante: o aparelho fica sempre ligado à corrente eléctrica.
- Para alterar o programa, basta reportar as fichas à sua posição inicial e recomeçar a programação com os novos horários.
- Se desejarem funcionar sem programação, premir para o centro todas as fichas. Neste caso, para apagar completamente o aparelho, basta apagar os interruptores e desligar a tomada da corrente, afim de eviter o funcionamento inútil do timer.

**d) Modelos com timer mecânico 12 horas (programação do começo retardado)**

Com este temporizador é possível programar a hora na qual se deseja que comece automaticamente o funcionamento do aparelho. Para fazer isto, proceda como indicado abaixo:

- Ligue o aparelho e seleccione a potência e a temperatura desejadas, actuando como descrito anteriormente.
- Gire o botão do temporizador em sentido horário, de forma a fazer coincidir o ponteiro indicador com o número correspondente às horas desejadas. O aparelho começará a aquecer depois que decorreu o tempo previamente seleccionado.

**AQUECIMENTO “TURBO”**

Alguns modelos estão implementados com termoventilação que aquece mais rapidamente o aposento. Para colocar em funcionamento esta função, carregue na tecla em posição .

Importante: um dispositivo de segurança intervém e desliga o aparelho em caso de superaquecimentos originados pela acumulação de pó nas grades de entrada e saída do ar. Para reactivá-lo, retire a ficha da tomada de corrente, deixe que o aparelho se esfrie, limpe as grades de entrada e saída do ar com um aspirador de pó, em seguida, recoloque a ficha do aparelho na tomada da rede eléctrica de alimentação e volte a ligar o aparelho.

**5. MANUTENÇÃO**

Antes de efectuar qualquer intervenção, retire a ficha da tomada de corrente e aguarde que o aparelho se esfrie.

O radiador eléctrico a óleo não requer alguma manutenção especial.

É suficiente que remova o pó com um pano macio e seco; Não deve nunca usar pós abrasivos ou solventes. No caso se torne necessário, remova eventuais concentrações de sujidade utilizando um aspirador de pó.

**6. CUIDADOS!**

- Não utilizar o aparelho nas proximidades de duches, banheiras, lavatórios, piscinas, etc.
- O aparelho deve estar sempre ligado a uma tomada de terra eficiente.
- Não utilizar o radiador para secar ruopa; não colocar o cabo de ligação em contacto com o aparelho ainda quente.
- Utilizar o radiador sempre e somente em posição vertical.
- Se o cabo de alimentação estiver danificado, o mesmo deve ser substituído pelo Fabricante ou pelo seu Serviço de Assistência Técnica ou, como quer que seja, por uma pessoa que possua uma qualificação análoga, de forma a prevenir qualquer risco.
- **Para eliminar o odor de novo quando ligar o aparelho pela primeira vez, faça com que este funcione à potência máxima por pelo menos duas horas. Areje o ambiente durante esta operação.**
- É normal que o aparelho emita “estalidos” na primeira ligação.
- O aparelho não deve ser colocado imediatamente sob uma tomada de corrente fixa.
- O reservatório deste aquecedor foi enchido com uma exacta quantidade de óleo e as operações que requerem a sua abertura devem ser efectuadas somente pelo fabricante ou pelo seu Serviço de Assistência Técnica. No caso de perdas de óleo deve ser contactado o Fabricante ou o seu Serviço de Assistência Técnica.
- No caso de demolição do aparelho, é necessário respeitar as disposições relativas à eliminação do óleo.
- Não utilizar este aparelho em quartos cuja área de base seja inferior a 4 m<sup>2</sup>.

**IMPORTANTES:** **Não cobrir em caso algum o aparelho durante o funcionamento, pois provocaria um perigoso aumento da temperatura do aparelho.**

## GR

### 1. ΓΕΝΙΚΑ

Βγάλτε τη συσκευή από τη συσκευασία, αναποδογυρίστε την και τοποθετήστε την στο φελιζόλ. Βεβαιωθείτε ότι το ηλεκτρικό καλώδιο και η συσκευή είναι ανέπαφα και ότι δεν έχουν υποστεί βλάβες κατά τη μεταφορά.

Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή αν παρουσιάζει βλάβες.

### 2. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΩΝ ΠΟΔΙΩΝ

Βγάλτε τα πόδια και της ρόδες από τη συσκευασία του φελιζόλ.

Τοποθετήστε τις ρόδες στο στροφέα του ποδιού και πιέστε δυνατά μέχρι να ακούσετε το κούμπωμα (εικ. 1).

Τραβήξτε τις ρόδες για να βεβαιωθείτε ότι κούμπωσαν σωστά.

Τοποθετήστε τα πόδια με τον ειδικό ελικοτομημένο άξονα και την αντίστοιχη πεταλούδα στο κάτω μέρος του καλοριφέρ και μόνο μεταξύ των εξωτερικών στοιχείων όπως φαίνεται στις εικόνες 2-3-4.

#### Μοντέλο με ποδαράκι χωρίς τροχούς.

Μερικά μοντέλα διαθέτουν 1 ποδαράκι χωρίς τροχούς. Για την τοποθέτηση ενεργήστε ως εξής:

Τοποθετήστε το πόδι με τους τροχούς ακολουθώντας τις παραπάνω οδηγίες, μεταξύ των εξωτερικών της πλευράς που βρίσκεται στον αντίποδα των χειριστηρίων (βλέπε εικ. 5).

Τοποθετήστε στη συνέχεια το ποδαράκι χωρίς τροχούς τοποθετώντας τους 2 οδηγούς (Α εικ. 5) στις ειδικές οπές που υπάρχουν στο κάτω μέρος των χειριστηρίων (εικ. 5). Προσαρμόστε το δόντι στην ειδική έδρα και μπλοκάρετε το πόδι με τον κρικωτό κοχλία (εικ. 6). Μετά την τοποθέτηση, αναποδογυρίστε το καλοριφέρ τοποθετώντας το στην κάθετη θέση λειτουργίας.

### 3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ

- Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή βεβαιωθείτε ότι το δίκτυο παροχής ρεύματος έχει την ίδια τάση με αυτή που αναγράφεται στην ενδεικτική ετικέτα της συσκευής και ότι η πρίζα του ρεύματος και η γραμμή τροφοδοσίας είναι κατάλληλες για το απαιτούμενο φορτίο..
- ΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΟ ΚΑΛΟΡΙΦΕΡ ΜΟΝΟ ΣΕ ΓΕΙΩΜΕΝΕΣ ΠΡΙΖΕΣ.
- Αυτή η συσκευή συμμορφούται με την οδηγία 89/336/EOK και το Υ.Δ. 476/92 σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα.

### 4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

#### Αναρριχητικός

Τοποθετήστε το ρευματολήπτη στη πρίζα, μετακινείτε προς το θερμοστάτη μέχρι την ανώτατη βαθμίδα. Ανάψτε το καλοριφέρ με τους διακόπτες ανάλογα όπως αναφέρεται στα σημεία α) και β).

#### a) Μοντέλα με ένα διακόπτη (1 θέση ισχύος)

- διακόπτης στη θέση "I" = μέγιστη ισχύς (λυχνία αναμμένη)
- διακόπτης στη θέση "O" = σβηστό (λυχνία σβηστή)

#### b) Μοντέλα με διπλό διακόπτη (3 θέσεις ισχύος)

- πρώτος διακόπτης στη θέση "I" = μικρή ισχύς (λυχνία αναμμένη)
- δεύτερος διακόπτης στη θέση "II" = μεσαία ισχύς (λυχνία αναμμένη)
- και οι δύο διακόπτες στις θέσεις "I" "II" = μέγιστη ισχύς (λυχνίες αναμμένες)

#### Ρύθμιση του θερμοστάτη

Όταν το δωμάτιο αποκτήσει την επιθυμητή θερμοκρασία, μετακινήστε αργά το θερμοστάτη μέχρι να σβήσει η ενδεικτική λυχνία (ή μέχρι να ακούσετε το χαρακτηριστικό "κλικ"). Η θερμοκρασία αυτή διατηρείται σταθερή από το θερμοστάτη.

#### Αντιψυκτική λειτουργία

Με το θερμοστάτη στη \* θέση αυτή και με τους διακόπτες πατημένους, η συσκευή διατηρεί το δωμάτιο σε θερμοκρασία περίπου 5°C εμποδίζοντας την ψύξη με την ελάχιστη κατανάλωση ενέργειας.

#### γ) Μοντέλα με χρονοδιακόπτη (Timer) 24 ωρών (εικ. 7)

Για να προγραμματίσετε τη θέρμανση ενεργήστε ως εξής:

- Ελέγχετε την ώρα. Εάν για παράδειγμα η ώρα είναι 10, γυρίστε δεξιόστροφα τον αριθμημένο δίσκο ώστε ότου το νούμερο 10 συμπέσει με το δείκτη αναφοράς σ του χρονοδιακόπτη.
- Ρυθμίστε τη χρονική διάρκεια που επιθυμείτε να λειτουργεί η συσκευή πιέζοντας τα δοντάκια προς το κέντρο. Κάθε δοντάκι αντιστοιχεί σε χρονικό διάστημα 15 λεπτών. Μετά την ενέργεια αυτή εμφανίζονται κόκκινα τμήματα που αντιστοιχούν στις περιόδους

λειτουργίας.

- Με τη ρύθμιση αυτή συσκευή θα ανάβει αυτόματα κάθε ημέρα στο προγραμματισμένο ωράριο. (Σημείωση: το φις πρέπει να μένει πάντοτε στη πρίζα).
- Για αλλαγή της προγραμματισμένης περιόδου αρκεί να επαναφέρετε τα δοντάκια στην αρχική τους θέση και να προγραμματίσετε τη νέα περίοδο λειτουργίας.
- Εάν θέλετε η συσκευή να λειτουργεί χωρίς προγραμματισμένο ωράριο, πιέστε όλα τα δόντια προς το κέντρο. Σε αυτή την περίπτωση το φις να αποσυνδέεται από την πρίζα για να αποφεύγετε την άσκοπη λειτουργία του χρονοδιακόπτη.

**δ) Μοντέλα με μηχανικό χρονοδιακόπτη 12 ωρών (προγραμματισμός καθυστερημένης εκκίνησης)**

- Με το χρονοδιακόπτη αυτό μπορείτε να προγραμματίσετε την επιθυμητή ώρα αυτόματης έναρξης λειτουργίας της συσκευής. Για το σκοπό αυτό ενεργήστε ως εξής:
- Ανάψτε τη συσκευή και επιλέξτε την επιθυμητή ισχύ και θερμοκρασία, σύμφωνα με τις παραπάνω οδηγίες.
  - Γυρίστε το χρονοδιακόπτη δεξιάστροφα, ώστε ο δείκτης να συμπέσει με την ένδειξη της επιθυμητής ώρας. Η συσκευή αρχίζει να λειτουργεί μετά την πάροδο του προγραμματισμένου χρόνου.

**ΘΕΡΜΑΝΣΗ TURBO**

Μερικά μοντέλα διαθέτουν βεντιλατέρ που θερμαίνει ταχύτερα το δωμάτιο.



Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτή πιέστε το αντίστοιχο πλήκτρο.

Σημαντικό: μία διάταξη ασφαλείας επεμβαίνει διακόπτοντας τη λειτουργία της συσκευής σε περίπτωση υπερθέρμανσης από συσσώρευση σκόνης στις γρίλιες εισόδου και εξόδου του αέρα. Για την επανενεργοποίηση, βγάλτε το φις από την πρίζα του ρεύματος, αφήστε τη συσκευή να κρυώσει, καθαρίστε τις γρίλιες εισόδου και εξόδου με ηλεκτρική σκούπα, συνδέστε τη συσκευή στο ηλεκτρικό δίκτυο και ανάψτε την.

**5. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**

Πριν από οποιαδήποτε επέμβαση, αποσυνδέστε το φις από την πρίζα του ρεύματος και περιμένετε να κρυώσει το καλοριφέρ.

Το ηλεκτρικό καλοριφέρ λαδιού δεν απαιτεί ιδιαίτερη συντήρηση. Αρκεί να το ξεσκονίζετε με ένα μαλακό και στεγνό πανί. Μη χρησιμοποιείτε ποτέ απορρυπαντικά σε σκόνη και διαλύτες. Εν ανάγκη, αφαιρέστε τυχόν συγκεντρωμένους ρύπους χρησιμοποιώντας ηλεκτρική σκούπα.

**6. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ**

- Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε ντουσιέρες, μπανιέρες, νιπτήρες ή πισίνες.
- Μην χρησιμοποιείτε το καλοριφέρ για το στέγνωμα ρούχων, μην ακουμπάτε το ηλεκτρικό καλώδιο πάνω στα ζεστά σώματα του καλοριφέρ.
- Χρησιμοποιείτε το καλοριφέρ πάντα και μόνο σε όρθια θέση.
- Εάν το ηλεκτρικό καλώδιο φθαρεί, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή ή από το Σέρβις του ή από ειδικευμένο τεχνικό, για να αποφεύγεται κάθε πιθανός κίνδυνος.
- **Την πρώτη φορά που θα χρησιμοποιήσετε τη συσκευή, αφήστε την να λειτουργήσει στη μέγιστη ισχύ τουλάχιστον για 2 ώρες. Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας φροντίστε για τον καλό αερισμό του δωματίου για να εξαλειφθεί η οσμή "καινούργιου" που ελευθερώνει η συσκευή.**
- Οι τριγμοί που ακούγονται κατά την πρώτη χρήση της συσκευής είναι απόλυτα φυσιολογικοί.
- Η συσκευή δεν πρέπει να συνδέεται κάτω από μια μόνιμη πρίζα.
- Το δοχείο της συσκευής περιέχει σταθερή ποσότητα λαδιού και οι επισκευές που απαιτούν το άνοιγμά του πρέπει να εκτελούνται μόνο από τον κατασκευαστή ή από το Σέρβις του. Σε περίπτωση διαρροής λαδιού απευθυνθείτε στον κατασκευαστή στο Σέρβις.
- Σε περίπτωση διάλυσης της συσκευής τηρείστε τις διατάξεις σχετικά με τη διάθεση του λαδιού.
- Μην χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή σε δωμάτια με εμβαδόν μικρότερο από 4 m<sup>2</sup>.

**1.UWAGI OGÓLNE**

Wyjąć urządzenie z opakowania i postawić do góry nogami na styropianie. Sprawdzić czy kabel

## **DK**

### **1. GENERELT**

Fjern emballagen fra apparatet; vend det om og stil det på polystyrenplasten. Kontroller, at hverken forsyningsledningen eller apparatet er blevet beskadiget under transporten.

Tænd ikke for apparatet, hvis det er beskadiget.

### **2. MONTERING AF STØTTEFØDDER**

Fjern polystyrenpakningen fra støtteben og hjul. Sæt hjulene på og tryk dem helt i bund, til der høres et klik (fig.1).

Træk herefter i hjulene for at sikre, at de sidder ordentligt fast. Støttefødderne monteres nederst på apparatet mellem de udvendige elementer som vist på fig. 2-3-4.

Støttefødderne fastgøres ved hjælp af den medfølgende bolt med vingemøtrik.

#### **Model med støttefod uden hjul**

Nogle modeller er udstyret med en støttefod uden hjul.

Fremgangsmåde for montering:

Monter først støttefoden med hjul ved at følge ovennævnte vejledninger, og kun mellem de udvendige elementer på den modsatte side af betjeningspanelet (se fig.5).

Monter herefter støttefoden uden hjul ved at indsætte de to skinner (A fig.5) i de respektive huller nederst på betjeningspanelet (fig.5). Fastgør tappen i det respektive sæde og fastlås støttefoden med en øsken med skrue (fig.6).

Vend apparatet om igen efter afsluttet montering og stil det i lodret arbejdsposition

### **3. ELEKTRISK TILSLUTNING**

Før der tændes for apparatet kontrolleres at spændingsangivelsen på typepladen svarer til den lokale netspænding

**SLUT KUN VARMEAPPARATET TIL ET STIK MED JORDFORBINDELSE.**

Dette apparat er i overensstemmelse med EF Direktiven 89/336, vedrørende den elektromagnetiske kompatibilitet.

### **4. BRUGSANVISNING**

#### **Tænding**

Sæt stikket i stikkontakten, skubbes termostat til maks. og tænd for apparatet således:

##### **a) ON/OFF-enheder med en enkelt varmeindstilling**

- kontakten på "I" = apparatet er tændt
- kontakten på "O" = apparatet er slukket

##### **b) Enheder med tre varmeindstillinger:**

- kun højre kontakt er tændt "I" = mindste varme
- kun venstre kontakt er tændt "II" = medium varme
- begge kontakter er tændte "I" "II" = fuld varme

Apparatet slukkes ved at slukke på begge kontakter eller ved at tage stikket ud af stikkontakten.

#### **Regulering af termostaten**

Indstillingen af kontakter og termostat bør ikke ændres før den ønskede temperatur er opnået. Herefter skubbes temperaturvælgeren langsomt, indtil den røde signallampe slukkes, (indtil der høres et 'klik') og efterlades i denne stilling.

#### **Antifrost program**

Termostaten skubbes til \* og der trykkes på afbryderne. Apparatet vil nu holde rumtemperaturen på ca. 5°C og sikre mod frostskader med et minimalt energiforbrug.

##### **c) Modeller med et 24-timers program (fig 7)**

Opvarmningen kan programmeres på følgende måde:

- Kontroller tiden på Deres ur. Hvis klokken f.eks. er 10, drejes programvælgerens nummererede skive med uret indtil 10-tallet på skiven står ud for pilen ▲ .
- Det tidsrum, man ønsker radiatoren skal fungere i, indstilles ved hjælp af de sorte tappe, der trykkes ind mod midten. Hver enkelt tap svarer til 15 minutter. Når tappene er

trykket ind, kan man se de røde områder, der svarer til driftsperioderne.

- Radiatoren vil nu fungere hver dag i de indstillede tidsrum. (Vigtigt: Radiatoren skal altid være tilsluttet stikkontakten).
- Hvis man ønsker at ændre driftsperioderne skal man bare tilbagestille de sorte tappe og indstille de nye perioder som beskrevet ovenfor.
- Hvis man ikke ønsker at benytte timer'en, trykkes alle de sorte tappe ind mod midten. I dette tilfælde er det ikke nok at slukke for apparatet på afbryderne, man er også nødt til at tage stikket ud af stikkontakten for at undgå unødig brug af timer'en.

#### d) Model med 12-timers program (tidsindstilling)

Med denne timer kan man indstille radiatoren til at starte på et bestemt tidspunkt. Dette gøres således:

- Tænd for radiatoren, og indstil den ønskede temperatur og styrke, som beskrevet tidligere.
- Drej timer'en med uret indtil pilen står ud for det ønskede antal timer. Radiatoren vil nu starte, når den indstillede tid er gået.

#### TURBO" RADIATOR

Nogle modeller er udstyret med en indbygget ventilator, der opvarmer rummet hurtigere.

For start af denne funktion, skal der trykkes på kontakten i position  .

Vigtigt: Apparatet er udstyret med en automatisk overophedningssikring, der aktiveres og slukker for apparatet i tilfælde af overophedning, der skyldes tilstopning af indgangs- eller afgangsristen. For at genindstille det til normal drift, skal stikket tages ud af stikkontakten, apparatet afkøles, den tilstoppede indgangs- og afgangsrist renses med en støvsuger, og apparatet tilsluttes igen.

#### 5. UNDERHÅLL

Dra ut stickkontakten ur vägguttaget och vänta tills apparaten är kall innan du utför något underhållsarbete.

Ditt elektriska oljefyllda värmeelement behöver inget särskilt underhåll. Damma av det med en mjuk trasa, använd inte slippulver eller lösningsmedel. Om nödvändigt kan du ta bort ev. dammansamlingar med en dammsugare.

#### 6. ADVARSLER

- Apparatet må ikke anvendes i nærmeden af shower, badekar, kummer svømmebassiner, M.M.
- Brug ikke radiatoren til at tørre tøj på, og undgå at ledningen kommer i kontakt med de varme dele.
- Brug altid kun radiatoren i opret stilling.
- Hvis forsyningsledningen er beskadiget, skal den udskiftes af producenten eller af det autoriserede servicecenter eller af autoriseret personale for at forhindre, at der opstår risikofyldte situationer.
- **For at fjerne den lugt, der hænger ved radiatoren, mens den er ny, bør man første gang lade den fungere ved maks. temperatur i ca. 2 timer og udlufte rummet imens.**
- Det er helt normalt, at radiatoren udsteder knirkende lyde første gang den startes.
- Radiatoren bør ikke placeres direkte under en stikkontakt.
- Radiatorens beholder indeholder en præcist udmålt mængde olie. Enhver reparation, der indebærer en åbning af beholderen, må kun udføres af producenten eller af et af producentens servicecentre. Hvis radiatoren taber olie, bør man henvende sig til producenten eller til et af de specialiserede servicecentre.
- I forbindelse med skrotning af apparatet er det nødvendigt at overholde forskrifterne vedrørende bortskaffelse af olie.

Disse radiatorer bør ikke benyttes i rum, hvis gulvareal er under 4 m<sup>2</sup>.

**VIGTIGT: Radiatoren må under ingen omstændigheder tildækkes, mens den er i brug, da dette vil kunne bevirke en kritisk temperaturstigning.**

## S

### 1. ALLMÄNNA ANVISNINGAR

Tag ut apparaten ur dess emballage och vänd den sedan upp och ned på polystyrenemballaget. Kontrollera att varken apparaten eller nätkabeln har skadats under transporten. Använd inte apparaten om den är skadad.

### 2. MONTERING AV FÖTTERNA

Avlägsna fötterna och hjulen från polystyrenemballaget.

Stick in hjulen i fotspindlarna och tryck hårt tills du hör ett klickande ljud (fig. 1).

Försäkra dig om att hjulen är rätt fastsatta genom att vrida varje hjul.

Montera fötterna med gänganslutningen och vingmuttern nedtill på elementet. Detta endast mellan de externa delarna som visas i fig. 2, 3 och 4.

#### Modell med fot utan hjul

Några modeller är utrustade med 1 fot utan hjul. Montera då fötterna som följer:

Montera foten med hjul enbart mellan de externa delarna, på den sidan där inga reglage finns (se fig. 5). Följ i övrigt ovanstående anvisningar.

Montera sedan foten utan hjul. Sätt de 2 skenoma (A fig. 5) i hålen nedtill på reglagelådan (fig. 5).

Haka fast fliken i den speciella skåran och lås foten med skruven med öglan (fig. 6). Efter montering kan du vända apparatet upp och ned till vertikalt driftläge

### 3. ELEKTRISK ANSLUTNING

- Innan ni sticker in stickkontakten i vägguttaget kontrollera att nätpänningen motsvarar den som är angiven på apparaten.
- ANSLUT ENBART APPARATEN TILL STRÖMUTTAG FÖRSEDDA MED TILLRÄCKLIG JORDNING.
- Denna utrustning foljer Direktiv 89/336/CEE vad gäller elektromagnetisk kompatibilitet.

### 4. FUNKTION OCH ANVÄNDNING

#### Start

Stick in stickkontakten i vägguttaget; flytta termostat till det högsta läget och starta värmeelementet som följer:

##### a) apparater med enbart en värmeinställning:

- knapp i läge "I" = PÅ
- knapp i läge "O" = AV

##### b) apparater med tre värmeinställningar:

- knapp i läge "I" låg värme
- knapp i läge "II" medelhög värme
- båda knapparna i läge "I" "II" hög värme

För att stänga av apparaten, stäng av båda brytarna eller dra ut stickkontakten ur vägguttaget.

#### Reglering av termostaten

Brytarna och termostat skall bibehållas tills den önskade rumstemperaturen har uppnåtts. Flytta nu termostat tills det att den röda signallampan släcks (eller till "klickläget"). Termostaten kan sedan bibehållas vid den här inställningen.

Så fort som rumstemperaturen har sjunkit under den inställda temperaturen, slås värmeelementet automatiskt på tills den inställda temperaturen har uppnåtts på nytt. På det här sättet förblir rumstemperaturen konstant med den mest ekonomiska energiförbrukning.

#### Frysskyddande funktion

Med termostat \* läge och strömbrytarna nedtryckta, bibehåller apparaten rummet vid en temperatur av cirka 5°C och förhindrar frysning med en minimal energiförbrukning.

##### c) Modeller mer 24 timmars timer (fig. 7)

För att programmera uppvärmningsperioderna gå till väga på följande sätt:

- Kontrollera hur mycket klockan är på er klocka. Låt oss säga att den är 10 vrid den numrerade programskivan medurs tills denna befinner sig vid siffran 10 och referensmärket "▲" på timern. Ställ in tidsperioderna under vilka ni önskar att apparaten ska fungera genom att trycka de svarta inställningsklackarna emot centrumet. Varje inställningsklack motsvarar 15 minuter.

- Vid den här punkten kan man se röda fält som motsvarar funktionstiderna.  
Värmeelementet inställt på det här sättet kommer att fungera automatiskt varje dag under den inställda tiden. (Viktigt stickkontakten måste alltid vara instucken i vägguttaget).
- För att ändra den programmerade tidsperioden är det tillräckligt att föra inställningsklackarna till utgångsläget och programmera de nya önskade funktionstiderna.
  - Om ni önskar låta apparaten fungera utan programmerade arbetsperioder tryck alla inställningsklackarna emot centrumet.  
I det här fallet för en total avstängning av apparaten förutom att slå ifrån brytaren är det också nödvändigt att dra ut stickkontakten ur vägguttaget för att undvika en onödig funktion av timern.

#### d) Modeller med en mekanisk 12-timmars timer (med försenat startläge)

För att ställa in det önskade försenade startläget på apparaten, starta apparaten och välj effekten och temperaturen och gå tillväga som beskrivits ovan.  
Vrid timerknappen medurs till de önskade timmarna. Apparaten kommer sedan att starta automatiskt när den här tiden har förflyttit.

#### TURBO VÄRMARE

Några modeller är försedda med en inbyggd fläkt som värmer upp rummet ännu snabbare.

Sätt brytaren på  för att aktivera denna funktion.

Viktigt: När luftintags- eller utblåsningsgallret är tillämppt av damm slår en säkerhetsanordning ifrån apparaten om den skulle överhettas. För att återställa apparaten till normal funktion, dra ut stickkontakten ur vägguttaget, låt den svalna av, rengör den tillämppta luftintags- eller utblåsningsgallret med en dammsugare och stick därefter in stickkontakten i vägguttaget igen.

#### 5. UNDERHÅLL

Dra ut stickkontakten ur vägguttaget och vänta tills apparaten är kall innan du utför något underhållsarbete.

Ditt elektriska oljefyllda värmeelement behöver inget särskilt underhåll. Damma av det med en mjuk trasa, använd inte slippulver eller lösningsmedel. Om nödvändigt kan du ta bort ev. dammansamlingar med en dammsugare.

#### 6. VIKTIGA RÅD

- Använd ej apparaten i närheten av duschar, badkar, tvättmaskiner, swimmingpooler etc.
- Använd aldrig värmeelementet för att torka tvätt.
- Lägg inte strömkabeln på varma delar.
- Värmeelementet måste alltid fungera i vertikalt läge.
- Om det skulle vara nödvändigt att byta ut strömkabeln, ska detta göras av tillverkaren eller en auktoriserad serviceverkstad, eller av en fackutbildad person. Detta för att förebygga alla möjliga risker.
- **För att avlägsna lukten av nytt vid första användningen låt apparaten fungera med maximal effekt för åtminstone två timmar. Under den här funktionen måste rummet i vilket värmeelementet befinner sig i vädras.**
- Det är fullt normalt att apparaten gnisslar vid första starten.
- Apparaten får inte placeras direkt under ett fast vägguttag.
- Behållaren av det här värmeelementet är fyllt med en exakt oljemängd och med en speciell olja och eventuella reparationer som denna skulle behöva får endast utföras av fabrikanten eller hans serviceverkstad. Varje oljeläckage måste anmälas till fabrikanten eller hans serviceverkstad.
- Om apparaten skrotas är det nödvändigt att respektera gällande föreskrifter om kassering av olja.
- Använd inte den här apparaten i rum med en yta som understiger 4 m<sup>2</sup>.
- Den här fläkten är inte avsedd att användas i hygieniska rum, barnkammare, daghem och bostadsrum.

**VIKTIGT : Täck aldrig apparaten under funktion därför detta kan ge upphov till en farlig temperaturökning av värmeelementet.**

## N

### 1. GENERELLE INSTRUKSJONER

Ta ut apparatet av emballasjen og vend det opp ned på emballasje-materiellet.  
Kontroller at apparatet ikke er blitt skadet under transport og at ledningen er intakt.  
Ikke bruk apparatet dersom det er skadet.

### 2. MONTERING AV BEN

Ta ut benene og hjulene av emballasjen. Sett på hjulene på benspindlene. Trykk til du hører et klikk (fig. 1).

Drei hvert hjul for å kontrollere at hjulene er forsvarlig fastgjort.

Monter benene med gjengetilkopling og vingemutteren på radiatorens nedre del. Dette skal bare utføres mellom de eksterne elementene som vist på fig. 2, 3 og 4.

#### Modell med ben uten hjul

Noen modeller er utstyrte med 1 ben uten hjul. I dette tilfellet må du montere benene som følger: Monter benet med hjul bare mellom de eksterne elementene, på den siden hvor det ikke er noen kontroller (se fig. 5). Følg uansett ovenstående anvisninger.

Monter deretter benet uten hjul. Plasser de 2 skinnene (A fig. 5) i hullene på kontrollkassens nedre del (fig. 5). Hekt fast fliken i den spesielle rillen og fastlås benet med skruen med øyebolt (fig. 6). Etter montering kan du vende apparatet opp ned til vertikal driftsstilling.

### 3. ELEKTRISK KOBBLING

- Før stikk-kontakten settes inn, kontrollér at antall volt korrisponderer med "V"- verdien som er indikert på apparatet og at stikk-kontakt og strøm-tilførsel korrisonderer med strømbelastningen.
- RADIATOREN MÅ KUN TILKOBBLER STIKK-KONTAKTER MED JORDING.
- Dette apparatet er i overensstemmelse med Direktivet 89/336/EC vedrørende elektromagnetisk forenlighet.

### 4. FUNKSJON OG BRUK

#### På-tening

Sett inn stikk-kontakten. Før termostat-kontrollen til høyeste setting. Skru på radiatoren med bryterene som indikert i pkt. a) og b).

##### a) Modeller med en bryter (1 varme-valg)

- Bryter i "I" stilling = full varme
- Bryter i "O" stilling = avstengt

##### b) Modeller med dobbelt bryter-sett (3 varme-valg)

- Høyre bryter i "I" stilling = lav varme
- Venstre bryter i "II" stilling = medium varme
- Begge brytere i "I" "II" stilling = max. varme

For å skru apparatet av, slå av begge bryterene eller dra ut stikk-kontakten av støpselet.

#### Regulering av termostaten

Når den ønskede romtempratur er oppnådd, før termostatkontrollen sakte inntil kontroll-lampen slukkes (eller inntil det høres et "klikk").

#### Av-stenging

Slå av bryterene og før termostatkontrollen mot venstre til \* stilling.

##### c) Modeller med TIMER - 24 timer (fig.7)

Programmering av oppvarmingen gjøres på følgende måte:

- Kontrollér klokke-slettet på deres egen klokke. La oss anta at den er 10. Vri den nummererte programmerings-skiven mot høyre inntil referansemerket viser 10 ▲ på TIMEREN.
- Sett tidsperiodene, ved å trykke de sorte markørene mot senter av skiven, for å indikere når det ønskes at apparatet skal virke. Hver markør tilsvarer en tidsperiode på 15 min. På samme punkt vil en rød seksjon indikere tidsperiodene for funksjon.

- Radiatoren vil virke automatisk hver dag ved de programmerte klokke-slett ( Viktig: stikk-kontakten må alltid være tilkoblet.).
- For å forandre programmeringen er det tilstrekkelig å sette markørene tilbake i deres opprinnelige posisjoner, for så å sette dem i deres nye tidsperioder.
- Dersom det ønskes at apparatet skal virke uten programmering, trykk alle markørene mot senter av skiven. For nå å skru apparatet helt av er det nødvendig, i tilegg til å slå av bryterene, også å dra ut stikk-kontakten for å unngå unødvendig bruk av TIME-REN.

**d) Modeller med mekanisk TIMER - 12 timer (retardert start)**

Denne timeren gjør det mulig å bestemme tidspunktet man ønsker at apparatet automatisk skal begynne å virke.

Dette gjøres på følgende måte:

- Skru på apparatet og velg den ønskede styrke og temperatur på samme måte som beskrevet ovenfor.
- Vri timerskiven mot høyre slik at markøren indikerer den ønskede tidsperiode. Apparatet vil begynne å varme etter at den fastsatte tidsperiode er passert.

**“TURBO” VARMER**

Noen modeller er utstyrt med en innebygd vifte som varmer opp rommet hurtigere. Sett bryteren på  for å starte opp denne funksjonen.

Viktig: Når luftinntak eller uttak blir blokkert av støv e.l. vil en sikkerhetsanordning slå av apparatet dersom det skulle bli for varmt. Får å sette apparatet tilbake i normal stilling, dra ut støpslet, la apparatet kjøle,rens luftinntak og uttak for hindrende materiell med en støvsuger og sett så støpslet på plass igjen.

**5. VEDLIKEHOL**

Dra alltid ut støpslet og la apparatet kjøle før du utfører noe vedlikeholdsarbeid.

Den elektriske oljefylte radiatoren har ikke spesielle vedlikeholdsbehov. Det er tilstrekkelig å tørke støv med en myk og tørr klut. Bruk aldri rensemiddel i pulver eller andre løsningsmidler. Dersom det er nødvendig å fjerne koncentrerte støvflekker e.l. kan f.eks. en støvsuger brukes.

**6. MERKNADER**

- Bruk ikke ovnen i umiddelbar nærhet av dusjer, badekar, vasker, svømmebasseng osv.
- Radiatoren må ikke brukes til tørking av undertøy. Ikke len ledningen over varme elementer.
- Radiatoren må kun brukes i vertikal posisjon
- Dersom det skulle være nødvendig å bytte ledning, må dette gjøres av produsenten eller et autorisert servicesenter, eller uansett av en spesialisert person, slik at alle mulige risikoer kan forebygges.
- **For å eliminere radiatorens “nye” lukt, sett apparatet på maksimum varme i minst 2 timer. Under denne operasjonen må rommet luftes godt.**
- Det er normalt at radiatoren gir fra seg “knakke” lyder under første gangs bruk.
- Apparatet må ikke plasseres under konstante strømforende ledninger.
- Tanken i dette apparatet er fylt med et presist kvantum av olje. Alle reprasjoner som medfører åpning av tanken må kun utføres av produsent eller av autorisert agent. Ved oljelekkasje, kontakt produsent eller en autorisert agent.
- Ved kassering av apparatet er det nødvendig å følge gjeldende normer for avsetting av olje.
- Dette apparatet må ikke brukes i rom med flatinhold som er mindre enn 4m<sup>2</sup>.

**VIKTIG: Radiatoren må ikke tildekkes under bruk, ettersom dette vil provosere en farlig økning av radiatorens temperatur.**

## SF

### 1. YLEISTÄ

Ota laite pakkauksesta, käänä se ympäri ja aseta se polystyreenipalan päälle. Tarkista, ettei laite tai virtajohto ole vahingoittunut millään tavalla kuljetuksen aikana. Älä käytä laitetta, mikäli siinä ilmenee viroja.

### 2. JALKOJEN ASENNUS

Poista jalat ja pyörät polystyreenipakkauksesta.

Aseta pyörät jalkojen akseliin ja paina ne loppuun saakka, kunnes ne napsahtavat paikoilleen. Varmista vetämällä jokaista pyörää, että ne ovat kunnolla paikoillaan.

Asenna jalat paikoilleen lämmityspatterin alaosaan ainoastaan ulkoisten elementtien välillä kiertestä välikepultia ja vastaavaa siipimutteria käyttämällä. Katso kuvissa 2-3-4 annettuja ohjeita.

#### Mallit, joiden jaloissa ei ole pyöriä.

Jotkin mallit on varustettu yhdellä pyörättömällä jalalla. Asennus tapahtuu seuraavasti:

Asenna pyöillä varustetut jalat yllä mainittujen ohjeiden mukaisesti ainoastaan ulkoisten elementtien välillä säätölaitteiden vastaiselle puolelle (katso kuva 5).

Asenna pyörätön jalka tämän jälkeen paikoilleen asettamalla kaksi ohjainta (A kuva 5) säätölaatikon alaosassa oleviin reikiin (kuva 5).

Aseta pykälä tarkoitusta varten olevaan istukkaan ja lukitse jalka paikoilleen silmukkaruuvilla (kuva 6). Käännä lämmityspatteri toimenpiteen päätyttyä takaisin pystyasentoon.

### 3. SÄHKÖLIITÄNTÄ

- Tarkista ennen laitteen käyttöönottoa, että verkkojännite on sama kuin laitteen arvokilvessä ilmoitetut jännite
- LÄMMITIN ON LIITETTÄVÄ AINOASTAAN MAADOITETTUUN PISTORASIAAN.
- Tämä laite on EU:n direktiivien 89/336 mukainen koskien sähkömagneettisia määräyksiä.

### 4. LAITTEEN TOIMINTA JA KÄYTÖ

#### Toimintaan kytkentä

Pane pistoke pistorasiaan; aseta termostaatti maksimiasentoon ja kytke laite toimintaan kohdissa a) - b) osoitetulla tavalla seuraavia näppäimiä käyttämällä:

##### a) Yhdellä lämmön säädöllä varustetut mallit:

- näppäin asennossa "I" = ON (merkkivalo palaa)
- näppäin asennossa "O" = OFF laite sammuneena (merkkivalo ei palaa)

##### b) kolmella lämmön säädöllä varustetut mallit:

- yksi näppäin asennossa "I" = matala lämpö (merkkivalo palaa)
- yksi näppäin asennossa "II" = keskilämpö (merkkivalo palaa)
- kummatkin näppäimet asennossa "I" "II" = korkea lämpö (merkkivalot palavat)

Kun laite sammutetaan, kytketään kummatkin näppäimet pois päältä tai pistoke otetaan pois pistorasiasta.

#### Termostaatin säätö

Kun huoneen lämpötila on saavuttanut halutun asteen, käänä termostaattia hitaasti vastapäivään, kunnes merkkivalo sammuu (tai kunnes kuulet naksahduksen).

Termostaatti säättää ja pitää lämpötilan automaattisesti tässä arvossa.

#### Jäätymistä estävä toiminta

Termostaatin ollessa \* minimiasennossa ja virrankatkaisimien ollessa painettuna, laite säilyttää huoneessa n. 5°C asteen lämpötilan, estäen näin jäätyisen ja kuluttaen minimääärän energiaa.

##### c) 24-tunnin ajastimella (timer) varustetut mallit (kuva 7).

Suorita lämmityksen ajastus seuraavasti

- Tarkista kellon aika. Jos se on esim. 10, kierrä ajastimen numerolevyä myötäpäivään, kunnes siinä oleva numero 10 asettuu ajastimessa olevan viitemerkin kohdalle.
- Aikajaksot, jolloin laitteen halutaan toimivan, asetetaan työntämällä tarvittavat hammaslovet keskelle. Jokainen hammas vastaa 15 minuutin aikajaksoa. Nyt voit nähdä punaiset sektorit, jotka vastaavat toimintajaksoja.

- Tällä tavalla asetettuna lämmitin toimii automaattisesti joka päivä toimintaan asetettuna aikajaksona. (Tärkeää: pistokseen tulee aina olla liitetty pistorasiaan).
- Kun haluat vaihtaa ohjelmoitua aikajaksoa, vie hammaslovet takaisin alkuperäisille paikoilleen, jonka jälkeen voit asettaa ne tarvittaessa uusille, halutuille toimintajaksoille.
- Jos haluat että laite toimii ilman ohjelmoituja toimintajaksoja, työnnä kaikki hammaslovet keskelle. Tässä tapauksessa laitteen sammutuksen yhteydessä on välttämätöntä kytkeä katkaisimet pois päältä ja ottaa tämän lisäksi pistoke pois pistorasiasta, jottei ajastin toimisi turhaan.

**d) 12-tunnin ajastimella varustetut mallit**

Tämän ajastimen avulla voit ohjelmoida laitteen toiminnan automaattisen käynnistyshetken. Toimi tällöin seuraavasti:

- Kytke laite päälle ja valitse haluttu teho ja lämpötila edellä annettujen ohjeiden mukaisesti.
- Käännä ajastinnappulaa myötäpäivään, kunnes osoitin asettuu halutun aikanumeron kohdalle. Laite käynnisty automaattisesti, kun tämä aika on kulunut.

**“TURBO” LÄMMITYS**

Jotkin mallit on varustettu lämpötuulettimella, jonka avulla huone saadaan lämpenemään nopeammin.

Voit käynnistää tämän toiminnon painamalla näppäimen asentoon .

Tärkeää: Jos imu- ja tuuletusristikot ovat pölyn tukkimat ja laite pääsee ylikuumenemaan, varmuuslaite kytkee lämmittimen pois päältä. Irrota tällöin pistoke pistorasiasta, anna laitteen jäähtyä, puhdista imu- ja tuuletusaukot pölynimurilla, jonka jälkeen voit kytkeä laitteen uudelleen sähköverkkoon ja käynnistää sen.

**5. HUOLTO**

Irrota pistoke pistorasiasta ja odota, että lämmityspatteri on jäähnytynyt ennen minkään huoltotoimenpiteen aloittamista.

Öljyllä täytetty sähkölämmityspatterinne ei tarvitse mitään erityistä huoltoa. Poista sen päälle kerääntynyt pöly kuivalla ja pehmeällä kankaalla. Älä käytä pesu- tai hankausaineita. Poista kerääntynyt lika tarvittaessa pölynimurilla.

**6. TÄRKEÄÄ**

- Älä käytä laitetta lähellä suihkua, kylpyammetta, pesuallasta, uima-allasta jne.
- Älä kuivaa pyykiä lämmityspatterin päällä ja varmista, ettei virtajohto kosketa kuumia pintoja.
- Käytä laitetta ainoastaan pystyasennossa.
- Anna vahingoittuneen virtajohdon korjaus valmistajan tai sen valtuuttaman teknisen huoltopalvelun tai muun ammattihenkilön suoritettavaksi. Väärin suoritettu korjaus voi aiheuttaa onnettomuuksia.
- **Lämmityspatterin ensikäytön yhteydessä syntyvä epämiellyttävä hajun poistamiseksi se on asetettava ainakin 2 tunniksi maksimiteholle. Tuuleta huone tämän jälkeen, jolloin laitteen sisälle kehittynyt “uuden” tuoksua saadaan poistettua.**
- Ensimmäisen käytön aikana laitteesta kuuluvat narisevat änet ovat normaleja.
- Laitetta ei saa asettaa suoraan pistorasian alapuolelle.
- Tämän lämmittimen säiliö on täytetty määrällä määrällä erityistä öljyä. Tämän vuoksi kaikki säiliön avaamista vaativat korjaukset saa tehdä ainoastaan valmistaja tai sen valtuuttama huoltoliike. Jos öljyä vuotaa, ota yhteys valmistajaan tai sen valtuuttamaan huoltoliikkeeseen.
- Laitteen mahdollisessa romutuksessa tulee noudattaa öljyn hävitystää koskevia määräyksiä.
- Tätä laitetta ei saa käyttää alle 4 m<sup>2</sup> lattia-alan

**TÄRKEÄÄ: Älä peitä laitetta sen toimiessa, sillä silloin lämmityspatterin lämpötila saattaisi nousta liian korkealla.**

## RUS

### 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Выньте прибор из коробки, переверните его, после чего установите его на пенопласт. Проверьте сохранность кабеля питания, а также убедитесь, что во время перевозки прибор не повредился.

Не включайте прибор, если он поврежден.

### 2. УСТАНОВКА НОЖЕК

Выньте ножки и колёса из пенопластовой упаковки.

Наденьте колёса на оси ножек и с силой нажмите на них до щелчка (рис. 1).

Потяните за колёса и убедитесь, что они надёжно закреплены.

Установите ножки в нижней части радиатора при помощи двух резьбовых скоб и соответствующих гаек-барашков лишь только между наружными элементами, как указано на рисунках 2-3-4.

#### Модель с ножкой без колес

Некоторые модели оборудованы 1 ножкой без колес. Для ее установки действуйте следующим образом: Установите ножку с колесами в соответствии с вышеуказанными инструкциями, и только между наружными элементами, с противоположной органам управления стороны (см. рисунок 5). После этого установите ножку без колес, вставив 2 направляющие (поз. А, рис. 5) в специальные отверстия, имеющиеся в нижней части коробки с органами управления (рис. 5). Вставьте зуб в предусмотренное гнездо и заблокируйте ножку при помощи винта с прорезью (рис. 6). По завершении установки снова переверните радиатор, установив его в вертикальное рабочее положение.

### 3. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

- Перед тем, как вставить вилку в розетку, необходимо убедиться, что напряжение Вашей сети соответствует значению V, указанному на приборе, и что розетка и линия питания электроэнергией способны выдержать эту нагрузку.
- ПОДКЛЮЧАЙТЕ РАДИАТОР ЛИШЬ ТОЛЬКО К РОЗЕТКАМ С НАДЁЖНОЙ СИСТЕМОЙ ЗАЗЕМЛЕНИЯ.
- Данный прибор соответствует директиве 89/336/ЕЭС и постановлению 476/92 об электромагнитной совместимости.

### 4. РАБОТА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

#### Включение

Вставьте вилку в розетку. Поверните ручку терморегулятора в максимальное положение, до упора. Включите радиатор при помощи одного или двух выключателей, как описано в пунктах а) и б).

##### а) Модели с одинарным выключателем (1 режим мощности)

- кнопка в положении "I" = включена общая мощность (горит контрольная лампа)
- кнопка в положении "O" = выключен (лампа не горит)

##### б) Модели с двойным выключателем (3 режима мощности)

- только одна кнопка в положении "I" = минимальная мощность (горит контр. лампа)
- только одна кнопка в положении "II" = средняя мощность (горит контр. лампа)
- обе кнопки в положении "I" "II" = максимальная мощность (горят контр. лампы)

#### Регулировка терморегулятора

Когда температура в помещении достигнет необходимого значения, необходимо будет медленно повернуть ручку терморегулятора до выключения контрольной лампы (или же до положения, в котором послышится щелчок), и не более этого. Установленная таким образом температура будет автоматически поддерживаться терморегулятором.

#### Функция против замерзания

При нахождении терморегулятора в соответствующем положении и нажатых выключателях, прибор будет поддерживать температуру в помещении на уровне 5°C, предотвращая замерзание с минимальным расходом электроэнергии.

Если Ваш прибор имеет два выключателя, то в переходное время года или же в не очень холодные дни можно выбирать промежуточную мощность, а не максимальную, что позволит сэкономить электроэнергию.

#### Функция против замерзания

При нахождении терморегулятора в положении \* и нажатых выключателях, прибор будет поддерживать температуру в помещении на уровне 5°C, предотвращая замерзание с минимальным расходом электроэнергии.

**в) Модели с программатором (таймером) 24 часа (рис. 7)**

Для программирования отопления необходимо выполнить следующее:

- Проверьте время по Вашим часам. Предположим, что сейчас 10 часов. Поверните по часовой стрелке кольцо программатора с часами до совпадения цифры 10 со стрелкой ▲ на программаторе.
- Введите промежуток времени, во время которого будет работать прибор, сместив к центру чёрные зубцы. Каждый зубец соответствует промежутку времени в 15 мин. После этого будут видны красные секторы, соответствующие времени работы.
- Благодаря данной регулировке радиатор будет автоматически работать в запрограммированные часы (внимание: вилка должна быть всегда подключена к розетке).
- Для изменения времени работы достаточно вернуть зубцы в начальное положение и ввести новое время работы.
- Если вы хотите, чтобы прибор работал без программирования, то сместите в сторону центра все зубцы. В этом случае для полного выключения прибора, помимо отключения выключателей, необходимо также вынуть вилку из розетки для предотвращения ненужной работы программатора.

**г) Модели с механическим таймером 12 часов (программирование задержки включения)**

При помощи этого таймера можно ввести время автоматического начала работы прибора. Для этого необходимо выполнить следующее.

- Включите прибор и выберите необходимую мощность и температуру, действуя вышеописанным образом.
- Поверните ручку таймера по часовой стрелке, чтобы стрелка совпадала с необходимым временем включения. Прибор начнёт нагрев после истечения введённого времени

**НАГРЕВ "ТУРБО"**

Некоторые модели оборудованы встроенным вентилятором, что обеспечивает более быстрый нагрев помещения. Для включения этой функции необходимо нажать соответствующую кнопку .

Внимание: в случае перегрева, вызванного засорением входных и выходных решёток пылью, сработает предохранительное устройство, и прибор выключится. Для его включения необходимо вынуть вилку из розетки, дождаться остывания прибора, очистить входные и выходные решётки воздуха пылесосом и включить радиатор.

**5. УХОД**

Перед выполнением любой операции по уходу выньте вилку из розетки и дождитесь остывания прибора. Электрический масляный радиатор не нуждается в специальном уходе. Достаточно стирать с него пыль мягкой и сухой тканью. Ни в коем случае не пользуйтесь абразивными порошками или растворителями. В случае необходимости удалите скопление пыли при помощи пылесоса.

**6. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

- Не пользуйтесь радиатором вблизи ванн, душа, раковин или бассейнов.
- Не используйте радиатор для сушки белья, не кладите кабель питания на горячие элементы.
- Используйте радиатор всегда и лишь только в вертикальном положении.
- Если кабель питания поврежден, для предотвращения любой опасности его заменой должен заниматься изготовитель, его служба технического обслуживания или же лицо с соответствующей квалификацией.
- **При первом включении задайте прибору режим максимальной мощности не менее чем на 2 часа. Во время этого следует хорошо проветривать помещение для удаления запаха "нового", который будет издавать прибор**
- Поскрипывание прибора при первом включении является совершенно нормальным явлением.
- Не ставьте прибор непосредственно под фиксированной розеткой питания.
- Полость этого прибора наполнена точным количеством масла, поэтому ремонт, требующий её вскрытия, должен выполняться только изготовителем или службой технического обслуживания. В случае утечки масла необходимо обратиться к изготовителю или в службу технического обслуживания.
- В случае утилизации прибора необходимо соблюдать правила по переработке масел.
- Не используйте этот прибор в помещениях, объём которых меньше  $4 \text{ м}^2$ .

**ВНИМАНИЕ: Ни в коем случае не накрывайте прибор во время работы, так как это приведёт к опасному повышению его температуры.**

## **PL**

zasilający i całe urządzenie nie uległy uszkodzeniu podczas transportu.

Nie podłączać urządzenia, jeśli zostało uszkodzone.

### **2.MONTAŻ PODNÓŻKÓW**

Wyjąć podnóżki i kółka ze styropianowego opakowania. Wsunąć kółka w sworzeń podnóżka i nacisnąć, aż zaskoczą (Rys. 1). Upewnić się, czy koła zostały dobrze zamocowane. Zamontować podnóżki za pomocą specjalnej gwintowanej kotwy i ożebrowanej nakrętki w dolnej części grzejnika tylko pomiędzy elementami zewnętrznymi, jak to pokazano na rys. 2-3-4.

#### **MODEL Z PODNÓŻKIEM BEZ KÓŁEK**

Niektóre modele są wyposażone w 1 podnóżek bez kółek. Montować w następujący sposób:

Montować podnóżek z kółkami według powyższej instrukcji, wyłącznie pomiędzy elementami zewnętrznymi po stronie przeciwej do przycisków sterujących (rys. 5).

Montować podnóżek bez kółek wsuwając dwie prowadnice (A rys. 5) do odpowiednich otworów w dolnej części skrzynki sterującej (rys. 5).

Osadzić żab w przewidzianym położeniu i zablokować podnóżek śrubą oczkową( rys. 6). Aby zakończyć montaż, odwrócić grzejnik ustawiając w pozycji pionowej.

### **3. PODŁĄCZENIE DO SIECI ELEKTRYCZNEJ**

- Przed włożeniem wtyczki do gniazdka elektrycznego sprawdzić uważnie czy napięcie elektryczne w dostępnej sieci odpowiada wartości podanej na urządzeniu i czy gniazdko elektryczne oraz układ elektryczny odpowiadają wymaganemu obciążeniu.
- **PRZYŁĄCZAĆ GRZEJNIK WYŁĄCZNIE DO GNIADZEK Z UZIEMIENIEM.**
- Urządzenie działa zgodnie z normą 89/336/CEE i D.M. 476/92 dotyczącą zgodności współdziałania urządzeń elektromagnetycznych.

### **4.DZIAŁANIE I SPOSÓB OBSŁUGI**

Włączanie

Włożyć wtyczkę do gniazdka elektrycznego i przesunąć termostat aż do zatrzymania w pozycji maksimum; włączyć grzejnik za pomocą wyłącznika/-ów według wskazówek punktu a i b.

#### **a) Modele z pojedynczym wyłącznikiem (1 moc)**

- przycisk w pozycji "I" = całkowita moc (lampka zapalona)
- przycisk w pozycji "O" = wyłączony (lampka zgaszona)

#### **b) Modele z podwójnym wyłącznikiem (3 moce)**

- przycisk w pozycji "I" = całkowita moc (lampka zapalona)
- przycisk w pozycji "II" = moc pośrednia (lampka zapalona)
- oba przyciski w pozycji "I" "II" = maksymalna moc (lampka zapalona)

#### **Regulacja termostatu**

Kiedy temperatura w pomieszczeniu osiągnie żądaną wartość, powoli przesunąć termostat do momentu zgaśnięcia lampki (lub do pozycji, w której usłyszmy głuchy dźwięk), lecz nie bardziej. Tak ustawiona temperatura będzie regulowana automatycznie i stale utrzymywana przez termostat.

#### **Funkcja zapobiegania zamarznięciu**

Z termostatem w pozycji \* i naciśniętymi wyłącznikami urządzenie utrzymuje temperaturę około 5 stopni, uniemożliwiając zamarznięcie przy minimalnym zużyciu energii.

#### **c) Modele z programatorem (Timer) 24 godziny (rys. 7)**

Aby zaprogramować ogrzewanie, postępować w następujący sposób:

- GSprawdzić godzinę na zegarku. Zakładając, że jest 10, przesunąć zgodnie z ruchem wskazówek zegara numerowaną tarczę programatora tak, aby numer 10 na tarczy pokrywał się ze wskaźnikiem ▲ na programatorze.  
Ustalić okresy czasu, w których urządzenie ma działać, przesuwając żabki do środka. Każdy żabek odpowiada jednemu kwadransowi (15 min.). W ten sposób będą widoczne przedziały, które odpowiadają okresom działania.
- Tak ustawiony grzejnik będzie działał automatycznie codziennie w zaprogramowanych godzinach. (Ważne: wtyczka musi być cały czas włożona do gniazdka).

- Aby zmienić program, wystarczy ustawić ząbki w początkowej pozycji i ustalić nowe okresy działania.
- Jeśli chcemy, aby urządzenie działało bez programatora, musimy przesunąć do środka wszystkie ząbki. W tym przypadku, aby całkowicie wyłączyć urządzenie, należy - poza zgaszeniem wyłączników - wyjąć wtyczkę z gniazdka w celu uniknięcia bezużytecznego działania programatora.

**d) Modele z programatorem mechanicznym 12 godzin (programowanie opóźnionego działania)**

Tym programatorem można zaprogramować godzinę, w której urządzenie ma automatycznie rozpoczęć działanie. Aby to zrobić, należy:

- Włączyć urządzenie i ustawić moc i temperaturę.
- Przekręcić pokrętło zgodnie z ruchem wskazówek zegara tak, aby wskaźnik z odpowiednim numerem pokrywał się z żadaną godziną. Urządzenie zacznie grzać, gdy minie ustalony czas.

**TURBOOGREZEWANIE**

Niektóre modele wyposażone są w termowentylację, która nagrzewa pomieszczenie szybciej. Aby ustawić takie działanie, włączyć przycisk .

Ważne: bezpiecznik wyłącza urządzenie w przypadku przegrzania spowodowanego osiadaniem pyłu na kratce przy wylocie i wlocie powietrza. Przed ponownym włączeniem wyjąć wtyczkę z gniazdka, poczekać aż urządzenie ostygnie, wyczyścić kratkę wylotu i wlotu powietrza odkurzaczem, po czym podłączyć urządzenie do sieci i włączyć.

**5. KONSERWACJA**

Przed każdą interwencją wyjąć wtyczkę z gniazdka elektrycznego i poczekać, aż grzejnik ostygnie.

Elektryczny grzejnik olejowy nie wymaga szczególnej konserwacji. Wystarczy odkurzać go miękką, suchą ściereczką. Nigdy nie stosować proszków ani rozpuszczalników. Jeśli jest to konieczne, czyścić większe zabrudzenia odkurzaczem.

**6.UWAGI**

- N-Nie używać grzejnika w pobliżu wanien, pryszniców, zlewów czy basenów.
- Nie używać grzejnika do suszenia bielizny, nie kłaść kabla zasilającego na gorących powierzchniach.
- Używać grzejnika wyłącznie w pozycji pionowej.
- Jeśli kabel zasilający jest uszkodzony, zlecić wymianę producentowi lub jego serwisowi technicznemu, lub osobie o wymaganych kwalifikacjach w celu uniknięcia jakiegokolwiek ryzyka.
- Przy pierwszym podłączeniu włączyć urządzenie na maksymalną moc na co najmniej 2 godziny. Podczas jego pracy wietrzyć dobrze pomieszczenie w celu wyeliminowania zapachu "nowości", który uwalnia się z urządzenia.
- Zupełnie normalnym zjawiskiem jest "trzeszczenie" urządzenia przy pierwszym podłączeniu.
- Urządzenie nie musi być natychmiast podłączane do prądu.
- Urządzenie jest wypełnione wystarczającą ilością oleju i naprawy, które wymagają jego otwarcia, muszą być wykonywane wyłącznie przez Producenta lub przez jego Autoryzowany Serwis. W przypadku wycieku oleju należy skontaktować się z Producentem lub jego Autoryzowanym Serwisem.
- W przypadku złomowania urządzenia należy przestrzegać zasad odnośnie spuszczania oleju.
- Nie używać urządzenia w pomieszczeniach o powierzchni mniejszej niż 4m<sup>2</sup>.

**WAŻNE: NIE PRZYKRYWAĆ W ŻADNYM WYPADKU URZĄDZENIA PODCZAS GRZANIA,  
GDYŻ MOGŁOBY TO DOPROWADZIĆ DO NIEBEZPIECZNEGO PRZEGRZANIA.**

## H

### 1. ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A készüléket vegye ki a dobozból, fordítsa meg és állítsa a polisztirolra. Győződjön meg a hálózati vezeték épségéről és ellenőrizze, hogy a készülék nem sérült-e meg a szállítás alatt.

A hibás készüléket nem szabad üzemeltetni.

### 2. A LÁBAK FELSZERELÉSE

A csomagoláshoz használt polisztirolból vegye ki a lábakat és a kerekeket.

Illessze a kerekeket a lábak csapjába és nyomja kattanásig (1. ábra).

A kerekek helyes rögzítéséről úgy győződhet meg, hogy meghúzza őket.

Szerelje fel a lábakat a 2-3-4. ábra szerint a csavarmenest merevítő és a szárnyascavarok segítségével a radiátor alján lévő külső bordák közé.,.

#### Modell kerék nélküli lábbal

Egyes modelleknek 1 lába van kerék nélkül. Az alábbiak szerint szerelje fel:

A kezelőgombokkal ellenkező oldalon található külső bordák közé (lásd 5. ábra) szerelje fel a kerekess lábat a fenti útmutatás segítségével.

Ezután szerelje fel a kerék nélküli lábat a 2 sín behelyezésével (A 5. ábra) a kezelődoboz alján lévő furatokba (5. ábra).

Illessze a fogat a helyére és a lábat rögzítse a gyűrűfejes csavar (6. ábra) segítségével. A felszerelés végeztével a radiátorot fordítsa vissza függőleges helyzetbe.

### 3. ELEKTROMOS BEKÖTÉS

- A készülék hálózati csatlakoztatása előtt feltétlenül ellenőrizze, hogy lakthelyének hálózati feszültsége megegyezik-e a készüléken feltüntetett Volt számmal és hogy az aljzat és a tápfeszültség a felvett értékeknek megfelelnek-e.
- A RADIÁTORT KIZÁRÓLAG FÖLDELT ALJZATHOZ SZABAD CSATLAKOZTATNI.
- Ez a készülék megfelel az elektromágneses alkalmasságra vonatkozó EU 89/336 sz. irányelvének és a olasz 476/92 sz. M.R.-nek.

### 4. MŰKÖDÉS ÉS HASZNÁLAT

#### Bekapcsolás

A dugót csatlakoztassa az aljzatba; a hőfokszabályzó tárcsát forgassa a maximum fokozatra; a radiátorot kapcsolja be az a) - b) pontban leírt módon a kapcsoló(k) segítségével.

#### a) Egykapcsolós modell (1 teljesítmény fokozat)

- gomb az "I" fokozaton = teljes teljesítmény bekapcsolva (fényjelző bekapcsolva)
- gomb az "O" = fokozaton = kikapcsolva (fényjelző kikapcsolva)

#### b) Kétkapcsolós modell (3 teljesítmény fokozat)

- csak egy gomb az "I" = minimális teljesítmény (fényjelző bekapcsolva)
- csak egy gomb az "II" = közepes teljesítmény (fényjelző bekapcsolva)
- minden gomb az "I" "II" = pmaximális teljesítmény (fényjelzők bekapcsolva)

#### Hőfokszabályzó beállítása

Ha a hőfokszabályzót beállítja \* és megnyomja a kapcsolókat, akkor a készülék a helyiségen kb. 5°C-os hőmérsékletet biztosít és minimális energiafogyasztással megakadályozza a fagyást.

#### Fagyásgátló funkció

Ha a hőfokszabályzót beállítja és megnyomja a kapcsolókat, akkor a készülék a helyiségen kb. 5°C-os hőmérsékletet biztosít és minimális energiafogyasztással megakadályozza a fagyást.

#### c) 24 órás (Időzítő) programozával rendelkező modellek (7. ábra)

A fűtést az alábbi módon lehet beprogramozni:

- Nézze meg az órán a pontos időt. Tételezzük fel, hogy 10 óra van, tehát a programozó számoszt tárcsáját az óramutató járásával egyező irányba forgassa addig, amíg a programozó jelével egy vonalba nem kerül a 10-es szám.
- A fogazatok középre való elmozdításával állítsa be azokat az időtartamokat, melyek

alatt a készüléket üzemeltetni kívánja. minden fogazat 15 perces időtartamnak felel meg. A beállítás után az üzemidőnek megfelelő szektorok láthatóvá válnak.

- Az így beállított radiátor minden nap a beprogramozott időszakban fog automatikusan melegíteni (Fontos: a dugónak mindenkor a hálózati aljzatban kell lennie).
- A programozást megváltoztathatja, ha a fogazatokat a kiindulási fokozatra húzza vissza, majd beállítja az új időszakokat.
- Ha a készüléket előző beállítás nélkül kívánja üzemeltetni, akkor az összes fogazatot állítsa középre. Ebben az esetben a készülék kikapcsolásához nem elég a kapcsolókat használni, hanem a hálózati vezetéknél is le kell választani a készüléket, nehogy a programozó feleslegesen működjön.

#### d) Mechanikus 12 órás időzítős modellek (a késleltetett bekapcsolás programozása)

Ennek az időzítőnek segítségével lehet a készülék automatikus beindulásának időpontját beállítani. Az alábbiak szerint járjon el.

- Kapcsolja be a készüléket és a fentiek szerint állítsa be a teljesítményt és a hőmérsékletet.
- Az időzítő tárcsáját forgassa az óramutató járásával megegyező irányba olymódon, hogy a jel a kívánt órát mutassa. A beállított idő leteltével a készülék fúteni kezd.

#### TURBO MELEGÍTÉS

Egyes modellek hőventilátorral rendelkeznek, mely segítségével a helyiség gyorsabb felmelegítését éri el. Ennek a funkciónak a bekapcsolásához nyomja meg a gombot . Fontos: ha a szellőzőnyílások eldugulnak a por miatt és a készülék nagyon felmelegszik, akkor egy biztonsági szerkezet kikapcsolja. Amennyiben ismét be akarja kapcsolni, akkor húzza ki a dugót, hagyja kihülni a készüléket és a szellőzőnyílásokat porszívóval tisztítva meg, majd csatlakoztassa a hálózathoz és kapcsolja be a radiátor.

#### 5. KARBANTARTÁS

Mielőtt bármilyen munkához fogna, mindenkor húzza ki a dugót a hálózati aljzatból és várja meg, hogy a készülék lehüljön.

Az elektromos olajradiátor nem igényel különleges karbantartási munkákat. Elég egy puha és száraz ruhával leporolni. Soha ne használjon dörzshatású vagy oldószereket. Szükség esetén porszívóval eltávolíthatja a rárakódott port.

#### 6. FIGYELMEZTETÉS

- A radiátor ne használja fürdőkád, zuhanyozó, mosdókagyló vagy úszómedence közelében.
  - A radiátorral ne szárítsan ruhát és a hálózati vezetéket ne tegye a meleg elemekre.
  - A radiátor mindig és kizárolag függőlegesen felállítva használja.
  - Ha a hálózati vezetéket ki kell cserélni, akkor a biztonság érdekében kizárolag a gyártóhoz vagy ennek szervizhálózatához forduljon, illetve egy hasonló szakképzetségű szerelőhöz.
  - A legelső használattal a készüléket maximális teljesítményen üzemeltesse legalább 2 órát keresztül. Ezalatt az idő alatt jól szellőztesse ki a helyiséget, hogy a készülékből származó "új" szag eltávozzon.
  - A legelső bekapcsoláskor a készülék "recseghet", ez nem hiba.
  - A készüléket nem szabad azonnal állandó hálózati aljzathoz csatlakoztatni.
  - A készülék tartálya megfelelő mennyiséggű olajat tartalmaz és ha javítási munkák miatt ki kellene nyitni, ezt kizárolag a Gyártó vagy a szervizhálózata végezheti. Olajszivárgás esetén lépjön kapcsolatba a Gyártóval vagy szervizhálózatával.
  - Leselejtezés esetén tartsa be az olajra vonatkozó rendeleteket.
  - Ezt a készüléket nem szabad 4 m<sup>2</sup>-nél kisebb alapterületű helyiségen üzemeltetni.
- FONTOS: Üzemeltetés közben tilos letakarni a készüléket, mert veszélyes hőmérséklete-melkedés következhet be.

## CZ

### 1. VŠEOBECNÚ

Vyjměte spotřebič z obalu a postavte jej na polystyrénový obal tak, aby se spodní strana spotřebiče nacházela nahore.

Překontrolujte, zda se spotřebič při převozu nepoškodil a zkontrolujte celistvost přívodní šňůry. Pokud je spotřebič poškozený, neuvádějte jej do provozu.

### 2. MONTÁŽ PODSTAVCE

Z polystyrenového obalu vyjměte podstavce a kolečka.

Nasaděte kolečka na čep podstavce a stlačte na doraz, dokud neuslyšíte klapnutí (obr. 1).

Tahem se přesvědčte zda jsou kolečka dobře nasazená. Namontujte podstavce prostřednictvím kovového držáku opatřeného na konci závitem a příslušných křídlatých matic na spodní stranu radiátoru pouze mezi vnějšími žebry viz obrázky 2-3-4.

#### Model s podstavcem bez koleček.

Některé modely mají jeden podstavec bez koleček. Při montáži postupujte následovně:

Namontujte podstavec s kolečky podle shora uvedených pokynů na vnejší žebra na straně, kde se nenachází ovládací panel (viz obr. 5).

Dále namontujte podstavec bez koleček tak, že vsadíte dvě vodící lišty (A obr. 5) do příslušných otvorů, které jsou na spodní straně, kde se nachází ovládací panel (obr. 5).

Zatlačte výstupek do svého uložení a podstavec upevněte šroubem s okem (obr. 6). Po namontování postavte radiátor do správné polohy určené k provozu.

### 3. ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ

- Před zapojením spotřebiče do el. sítě, si pozorně překontrolujte zda napětí rozvodu el. proudu ve Vaší domácnosti odpovídá hodnotě ve V uvedené na spotřebiči a jestli zásuvka a napájecí vedení jsou dimenzované na požadované zatížení.
- RADIÁTOR PŘIPOJTE POUZE DO ZÁSUVKY S VÝKONNÝM UZEMNĚNÍM.
- Tento spotřebič je v souladu se směrnicí 89/336/EHK a s D.M. 476/92 o elektromagnetické kompatibilitě.

### 4. PROVOZ A POUŽITÍ

#### Zapnutí

Zapojte zástrčku do zásuvky el. proudu( otočte kolečkem termostatu až na doraz do polohy maxima( zapněte radiátor vypínačem/ci způsobem uvedeným v bodech a) - b).

#### a) Modely s jedním vypínačem (1 výkon)

- tlačítko je nastaveno na "I" = zapnuto na nejvyšší výkon (rozsvícená kontrolka)
- tlačítko je nastaveno na "O" = vypnuto (kontrolka je zhasnutá)

#### b) Modely dvěma vypínači (3 výkony)

- pouze jedno tlačítko je v poloze "I" = nejnižší výkon (rozsvícená kontrolka)
- pouze jedno tlačítko je v poloze "II" = střední výkon (rozsvícená kontrolka)
- obě tlačítka jsou v poloze "I" "II" = pnejvyšší výkon (rozsvícené kontrolky)

#### Nastavení termostatu

V okamžiku, kdy teplota prostředí dosáhne Vámi požadované teploty, otáčejeťte pozvolna kolečkem termostatu dokud rozsvícená kontrolka nezhasne (nebo dokud neuslyšíte d'klapnutí), dbejte na to, aby ste neotáčeli dál. Takto nastavenou teplotou se bude dále termostat řídit a udržovat konstantní temperatu.

#### Funkce proti zamrznutí

Nastavíte-li kolečko termostatu do polohy \* se stlačenými tlačítky, spotřebič bude udržovat teplotu prostředí okolo 5°C. Zabrání se tím zamrznutí při minimální spotřebě energie.

#### Modely s programátorem (Timer-časový spínač) 24 hodin (obr. 7)

Při naprogramování vytápění postupujte následovně:

- Předpokládejme, že Vaše hodiny ukazují 10 hodin. Otočte číselníkem časového spínače ve směru hodinových ručiček tak, aby se číslo 10 krylo se symbolem s vyraženým na ▲ časovém spínači.
- Stlačením zoubků směrem do středu, nastavte časové úseky ve kterých si přejete, aby spotřebič fungoval. Každý zoubek představuje 15 minut. Na časovém spínači budou nyní viditelné úseky,

které představují dobu provozu spotřebiče.

- Takto nastavený radiátor se každodenně uvede automaticky do chodu v naprogramovaném čase (Důležité: zástrčka původní šnury musí být stále připojena k el. síti).
- Chcete-li změnit nastavené časy, stačí uvést zoubky časového spínače do původního stavu a nastavit novou dobu provozu spotřebiče.
- Pokud chcete, aby spotřebič fungoval bez naprogramování, stlačte všechny zoubky časového spínače do středu. V tomto případě je nutné při vypnutí spotřebiče vypnout nejenom tlačítka na spotřebiči, ale je důležité vytáhnout i zástrčku ze zásuvky el. proudu, aby zbytečně nefungoval i časový spínač.

#### d) Modely s mechanickým časovým spínačem 12 hodin (naprogramování zpožděněho startu)

Tímto časovým spínačem je možné naprogramovat hodinu, kdy má spotřebič začít automaticky fungovat. Postupujte podle následujících pokynů.

- Zapněte spotřebič a nastavte požadovaný výkon a teplotu podle shora uvedených pokynů.
- Otočte kolečkem časového spínače ve směru hodinových ručiček tak, aby se ukazatel kryl s požadovanou hodinou. Spotřebič začne fungovat podle nastavené doby.

#### VÝTÁPÚNÍ TURBO

Některé modely jsou osazeny termoventilátorem, který umožňuje rychlejší vyhřívání místnosti.

Stisknutím tlačítka do polohy ( se tato funkce uvede v činnost.  .

Důležité: v případě, že se vstupní a výstupní průduchy zanesou prachem a hrozí nebezpečí přehrátí spotřebiče, zasáhne bezpečnostní zařízení které přístroj vypne. Odpojte spotřebič z el. sítě vytažením zástrčky ze zásuvky, počkejte až spotřebič vychladne a vyčistěte výstupní a vstupní průduchy vysavačem a poté jej můžete znova zapnout.

#### 5. ÚDRŽBA

Před jakýmkoliv zásahem musíte nejdříve vytáhnout zástrčku ze zásuvky el. proudu a počkat až spotřebič vychladne.

Elektrický radiátor s olejovou lázní nevyžaduje zvláštní údržbu. Stačí jej očistit měkkou a suchou prachovkou. Nepoužívejte k čištění práškové brusné prostředky nebo rozpouštědla. Nanesené nečistoty vysajte vysavačem.

#### 6. UPOZORNĚNÍ

- Nepoužívejte radiátor v přímé blízkosti van, sprch, umyvadel nebo bazénů.
- Nepoužívejte radiátor k sušení prádla, dbejte, aby se původní šňůra nedotýkala teplých povrchů.
- Používejte radiátor vždy a pouze ve svislé poloze.
- Pokud je původní šňůra poškozená, musí být vyměněna pouze výrobcem nebo výrobcem pověřeným servisním střediskem nebo kvalifikovaným odborníkem, aby se tak předešlo možnému riziku.
- Při prvním zapnutí nechte spotřebič v provozu na maximální výkon po dobu alespoň 2 hodin. Jelikož radiátor v průběhu této operace bude dřít novou, zavřete jej ve větratelné místnosti.
- Při prvním zapnutí je běžné, když spotřebič vydává zvuky podobné dřípraskání.
- Spotřebič nesmí být umístěný v těsné blízkosti pevné zásuvky rozvodu el. proudu.
- Nádoba s olejovou lázní tohoto spotřebiče je naplněna přesným množstvím oleje. Pokud se na spotřebiči budou provádět opravy při kterých je nutno otevřít tuto nádobu, musí být provedeny pouze výrobcem nebo jeho pověřeným servisním střediskem. Pokud z radiátoru kape olej, spojte se s výrobcem nebo s jeho pověřeným servisním střediskem.
- V případě demolice spotřebiče je nezbytné respektovat předpisy o ekologické likvidaci oleje.
- Nepoužívejte tento spotřebič v místnostech se základní plochou menší než 4 m<sup>2</sup>.

**DŮLEŽITÉ: Pokud je spotřebič v provozu, v žádném případě jej nezakrývejte, mohlo by dojít k nebezpečnému zvýšení teploty spotřebiče.**





