



AIRZETA SCALDO CASA
RADIATORE AD OLIO PRO DIGITALE
ECO 9 ELEMENTI
MODELLO: TZRD90



MANUALE D'ISTRUZIONI

Vi ringraziamo per la preferenza accordata avendo scelto un prodotto TERMOZETA.

Il presente prodotto è adatto solo a ambienti correttamente isolati o ad un uso occasionale.

Vi ringraziamo per la preferenza accordata avendo scelto questo prodotto.

Vi preghiamo di leggere attentamente le informazioni contenute in questo manuale, in quanto Vi aiuteranno a sfruttare al meglio le caratteristiche del prodotto.

Il presente libretto è parte integrante dell'apparecchio e deve essere letto attentamente prima dell'utilizzo perché fornisce importanti indicazioni riguardanti la sicurezza di installazione, d'uso e di manutenzione.

Conservare quindi con cura

Cordialmente

Lange Distribution S.r.l.



Si prega di leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare l'apparecchio e di insegnare ad altri come utilizzarlo, quando necessario. Conservare l'opuscolo a portata di mano per un ulteriore utilizzo. In caso di dubbi su quanto riportato nelle seguenti istruzioni, contattare l'azienda prima di utilizzare il prodotto.

AVVERTENZE GENERALI

1. Leggere completamente questo manuale di istruzioni prima di utilizzare l'unità.
2. Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato espressamente indicato in questo libretto di istruzioni. e cioè per il riscaldamento elettrico ausiliario dei locali domestici. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e quindi pericoloso; nonché far decadere la garanzia. Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivati da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
3. Pericolo di lesioni: non usare il prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato costruito. Non fare uso errato dell'apparecchio
4. Non mettere oggetti pesanti sui cavi o fonti di calore vicini ad essi. I cavi potrebbero danneggiarsi.
5. Prima di procedere alla manutenzione e pulizia disconnettere l'apparecchio dall'alimentazione.
6. Nel caso in cui si verificassero situazioni anomale spegnere immediatamente l'apparecchio e contattare il rivenditore o il servizio di assistenza.
7. Questo prodotto è previsto per esclusivo impiego domestico. Non permettere che parti del prodotto vengano in contatto con elementi atmosferici.
8. Non utilizzare questo apparecchio di riscaldamento con programmatori, temporizzatori o con qualsiasi altro dispositivo che accenda

- automaticamente l'apparecchio, in quanto esiste il rischio di incendio nel caso in cui l'apparecchio sia coperto o posizionato in modo non corretto.
9. Non utilizzare prese di corrente volanti, cavi danneggiati oppure prolunghe.
 10. Quando si stacca la spina tenerla saldamente per evitare shock elettrico, corto circuito o incendio
 11. Non fissare interruttori di sicurezza con nastro adesivo, per pericolo di incendio.
 12. E' assolutamente vietato smontare o riparare l'apparecchio per pericolo di shock elettrico; se necessario rivolgersi al rivenditore o centro assistenza.
 13. **ATTENZIONE: Per evitare il surriscaldamento, non coprire l'apparecchio.**
 14. Non inserire oggetti nelle fessure dell'apparecchio.
 15. Non tirare il cavo di alimentazione per spostare il prodotto o per scollegare il prodotto dall'alimentazione
 16. Prima di collegare l'apparecchio alla rete elettrica accertarsi che la tensione sia corretta secondo quanto riportato sulla targa del prodotto e che l'impianto sia conforme alle norme vigenti
 17. Non toccare la connessione all'alimentazione con mani umide
 18. I bambini con età inferiore ai 3 anni dovranno essere tenuti lontano dall'apparecchio, se non continuamente controllati.
 19. I bambini con età compresa fra i 3 e gli 8 anni potranno unicamente spegnere/accendere l'apparecchio posizionato o installato nella sua posizione normale di funzionamento e siano controllati o istruiti su come utilizzare l'apparecchio in modo sicuro e siano consapevoli dei rischi possibili.
 20. I bambini con età compresa fra i 3 e gli 8 anni non dovranno inserire la spina di alimentazione alla presa di corrente, regolare l'apparecchio e pulirlo o comunque operare qualsiasi manutenzione.
 21. L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive

di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.

22. **ATTENZIONE- Alcune parti dell'apparecchio possono diventare molto calde e causare bruciature. Una attenzione particolare deve essere data qualora siano presenti bambini e persone vulnerabili**
23. 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 simile, in modo da prevenire ogni rischio.
24. I bambini devono essere sorvegliati per sincerarsi che non giochino con l'apparecchio
25. L'apparecchio di riscaldamento non deve essere posizionato immediatamente al di sotto di una presa di corrente.
26. Non utilizzare questo apparecchio nelle immediate vicinanze di una vasca da bagno, di una doccia o di una piscina.
27. Questo apparecchio è riempito con una quantità precisa di olio speciale.
28. Tutte le riparazioni che prevedono l'apertura del contenitore dell'olio devono essere effettuate solamente dal costruttore o dai suoi tecnici, che dovrebbero essere contattati in caso di perdite di olio.
29. Quando si procede alla rottamazione dell'apparecchio, è necessario rispettare le disposizioni relative allo smaltimento dell'olio.
30. Non posizionarlo in prossimità di tende o di altri materiali combustibili.
31. Non lasciare mai l'unità incustodita mentre è in uso. Portare l'interruttore alla posizione OFF e scollegare la spina dalla presa di corrente.
32. E' necessario porre estrema cautela quando l'unità è utilizzata da o vicino a bambini, invalidi o persone anziane e quando essa viene lasciata in funzione e incustodita.
33. Non posizionare in prossimità di prese di corrente elettrica.

34. Non far passare il cavo di alimentazione sotto moquette e non coprirlo tappeti, passatoie, etc. Posizionare il cavo in luogo ove non ci si possa inciampare.
35. Non utilizzare quando il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, o in caso di malfunzionamento o caduta dell'unità.
36. E' sconsigliato l'uso di prolunghe elettriche, onde evitare qualsiasi rischio di incendio.
37. Utilizzare l'unità in un luogo ben ventilato. Non inserire alcun oggetto estraneo all'interno delle aperture di ventilazione o di scarico. Non ostruire le prese d'aria, onde evitare rischi di incendio. Utilizzare su una superficie piana ed asciutta.
38. Non posizionare l'unità vicino a materiale infiammabile o superfici molto calde, onde evitare qualsiasi rischio di incendio. Posizionare in modo tale che l'unità abbia una distanza minima da tali materiali di almeno 1 metro rispetto alla parte frontale.
39. Non utilizzare in ambienti ove sono custoditi materiali altamente infiammabili, come benzina, vernici, o altre sostanze pericolose.
40. Non esporre la pelle e altre parti delicate del corpo vicino all'unità, onde evitare lesioni e scottature
41. Assicurarsi di non sovraccaricare la presa di corrente dov'è stata collegata l'unità.
42. In caso di perdita di olio, non riparare da soli, ma contattare un centro assistenza qualificato..
43. Non utilizzare in ambienti la cui superficie è al di sotto dei 5m².
44. Non posizionare il cavo di alimentazione vicino alle pareti dell'unità, poiché tendono a scaldarsi molto.
45. NOTA: Quando si utilizza l'unità per le prime volte, è possibile che essa produca dei rumori dall'interno, ma è del tutto normale.

INSTALLAZIONE

- Dopo aver rimosso i materiali di imballaggio, controllare che l'apparecchio sia in perfette condizioni; se non sei sicuro, non usarlo e chiedi aiuto a personale qualificato. I materiali di imballaggio (sacchetti di plastica, polistirolo espanso, chiodi, ecc.) devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo; devono essere smaltiti secondo la normativa vigente.
- Prima di collegare l'apparecchio, controllare che la tensione indicata sulla targhetta dei dati corrisponda a quella dell'alimentazione locale e che la spina elettrica sia messa a terra
- L'apparecchio deve essere posizionato a una distanza di sicurezza da fonti di calore, materiali infiammabili (tende, tessuti, ecc.), Gas infiammabili o materiali esplosivi e da materiali che possono essere deformati dalle alte temperature. Assicurarsi che uno spazio di almeno 1 metro sia lasciato libero davanti all'apparecchio e 50 cm di spazio libero su ciascun lato.
- Posizionare l'apparecchio su una superficie orizzontale o piatta; Non posizionare mai l'apparecchio su una superficie inclinata in quanto ciò potrebbe farla cadere. Non posare mai il cavo elettrico sotto tappeti o moquette.
- Accertarsi che l'apparecchio sia posizionato correttamente, che non sia a contatto con elementi caldi o bordi taglienti, che niente sia avvolto attorno all'apparecchio, che non sia attorcigliato, o in una posizione che può far cadere l'apparecchio . Verificare che il cavo non possa causare inciampi per evitare cadute accidentali o lesioni.

ASSEMBLAGGIO

Le staffe di montaggio delle ruote devono essere fissate sul lato inferiore (vedere la freccia su-giù sull'etichetta posizionata sull'apparecchio) e alle estremità dell'apparecchio per garantire la stabilità; le ruote devono essere rivolte verso il basso e devono essere perfettamente livellate. Per assemblare seguire queste istruzioni (fare riferimento alle figure a fianco):



1. Svitare i dadi dalle ruote (ruotandoli in senso antiorario), posizionare le rondelle piatte sui perni delle viti, inserirle nei fori all'estremità della staffa, posizionare le rondelle elastiche in posizione e ruotare i dadi in senso orario per serrarli correttamente.

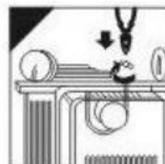
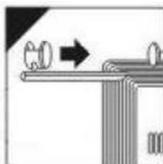
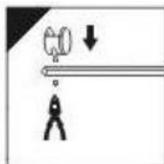
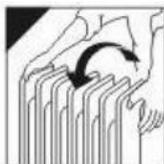
2. Capovolgere il radiatore e appoggiarlo a terra su un panno o altra superficie morbida, con la parte inferiore rivolta verso l'alto.

3. Inserire le staffe con le ruote assemblate nella parte inferiore del radiatore, spostandole tra gli elementi situati all'estremità del radiatore tra:

- l'ultimo e il penultimo elemento

- il primo e il secondo elemento, in modo che i fori centrali della barra trasversale si allineino con le viti, come mostrato nella figura.

Fissare le staffe in posizione utilizzando i ganci a forma di U forniti, assicurandosi che le barre trasversali siano fissate utilizzando l'apposita chiave.



Grazie alle ruote, il radiatore non riscalda la superficie su cui poggia e l'aria può circolare naturalmente. Il radiatore può essere spostato facilmente sulle sue ruote, usando la maniglia pieghevole nella parte superiore.

Attenzione: per il primo utilizzo, lasciarlo funzionare alla massima potenza per almeno due ore. Durante questa operazione, aerare bene la stanza per eliminare il "nuovo" odore emanato dall'apparecchio.

DESCRIZIONE

1. Maniglia
2. Display LCD
3. Pannello di controllo
4. corpo
5. Ruote



FUNZIONAMENTO

Questo riscaldatore è dotato di controlli digitali elettronici che forniscono la possibilità di impostare la temperatura esattamente nel grado desiderato. Per il funzionamento, seguire semplicemente queste istruzioni.

Connessione elettrica:

Collegare la spina di alimentazione a una presa con messa a terra correttamente installata: 220-240 V ~, 50/60 Hz.

INTERRUTTORE DI SICUREZZA:

Il radiatore ha un interruttore di sicurezza che interrompe l'elettricità non appena il dispositivo cade. L'interruttore di sicurezza impedisce situazioni pericolose causate dal surriscaldamento. L'apparecchio potrebbe comunque rimanere caldo dopo essere stato rovesciato. Aspetta che si sia raffreddato.

COME ACCENDERE E SPEGNERE L'APPARECCHIO

Premere il pulsante ON / OFF per accendere l'apparecchio. Il display digitale mostrerà "00". Premere il tasto per accendere l'apparecchio. Il dispositivo inizierà a funzionare su power III e visualizzerà la temperatura di 30 gradi.

IMPOSTARE LA TEMPERATURA

Quando l'apparecchio è acceso utilizzare i pulsanti "+/-" per impostare la temperatura ambiente desiderata (intervallo di temperatura di 5-37 gradi Celsius). Ogni volta che si preme il pulsante "-" la temperatura diminuisce di un livello e ogni volta che si preme il tasto "+" la temperatura aumenta. Premere 5 secondi sul pulsante "MODE" per selezionare la visualizzazione della temperatura in gradi Celsius o in gradi Fahrenheit.

Il riscaldatore ha 3 impostazioni di potenza. Premere il pulsante "MODE" per una volta per passare alla modalità di impostazione della potenza. Premere i pulsanti "+/-" per regolare le impostazioni di alimentazione.

IMPOSTARE IL TIMER (AUTO-OFF)

Questa funzione dovrebbe essere impostata solo se si desidera che il riscaldatore si spenga automaticamente dopo un certo periodo di tempo (da 1 a 24 ore dal momento in cui la funzione è impostata)

1. Premere il pulsante "MODE" due volte consecutive per passare allo stato di impostazione del timer.

2. Usare i pulsanti + e - per impostare il tempo di funzionamento del riscaldatore tra 1 e 24 ore.

3. Note! Il radiatore si spegne automaticamente dopo 10 ore se non è stato impostato un orario specific

IMPOSTARE IL TIMER (AUTO-ON)

Questa funzione fornisce un'opzione di avvio ritardato e dovrebbe essere impostata solo se lo si desidera, il riscaldatore si accenderà automaticamente dopo un certo periodo di tempo (da 1 a 24 ore dal momento in cui la funzione è impostata).

1. In modalità OFF, premere il pulsante "MODE" per passare allo stato di impostazione AUTO-ON. L'icona dell'orologio sullo schermo si accende e il display digitale lampeggia.
2. Usare i pulsanti + e - per impostare l'ora di avvio del riscaldatore tra 1 e 24 ore.
3. Il riscaldatore si accenderà automaticamente allo scadere del tempo.

Le funzioni "AUTO OFF" e "AUTO ON" non possono essere combinate.

BL OCCO BAMBINI

In modalità ON, premere il pulsante per 5 secondi, la macchina eseguirà la modalità CHILD LOCK (BLOCCO BAMBINI), premendo questo pulsante per 5 secondi, la modalità BLOCCO CANALI si spengerà.

PULIZIA E MANUTENZIONE

Attenzione: prima di pulire, spegnere l'apparecchio, staccare la spina e attendere che si sia completamente raffreddato.

Per pulire il rivestimento utilizzare un panno morbido inumidito; non usare prodotti abrasivi.

Controllare periodicamente che la griglia di aspirazione dell'aria non sia ostruita.

Quando il radiatore non è in uso, deve essere coperto e conservato in un luogo asciutto.

Si consiglia di utilizzare l'imballaggio originale per preservarlo dalla polvere e dall'umidità.

Quando si decide che l'apparecchio non è più necessario, si consiglia di renderlo inoperativo tagliando il cavo di alimentazione (dopo aver verificato che la spina del cavo sia stata scollegata dalla presa) e assicurarsi che le parti pericolose siano rese innocue se i bambini sono autorizzati a giocare con esse.

DATI TECNICI

MODELLO: TZRD90

POTENZA: 2000W

LIVELLI POTENZA: 800 – 1200– 2000W

N° ELEMENTI: 9

VOLTAGGIO: 220 – 240V~ 50-60 Hz

INFORMAZIONI PER GLI APPARECCHI PER IL RISCALDAMENTO DI AMBIENTE LOCALE ELETTRICI

Identificativo del modello:		TZRD90			
Dato	Simbolo	Valore	Unità	Dato	Unità
Potenza termica				Tipo di potenza termica, solo per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici ad accumulo (indicare una sola opzione)	
Potenza termica nominale	P_{nom}	1.956	kW	Controllo manuale del carico termico, con termostato integrato	No
Potenza termica minima (indicativa)	P_{min}	0	kW	Controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	No
Massima potenza termica continua	$P_{max,c}$	2.731	kW	Controllo elettronico del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	No
Consumo ausiliario di energia elettrica				Potenza termica assistita da ventilatore	No
Alla potenza termica nominale	$e_{l_{max}}$	N/A	kW	Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)	
Alla potenza termica minima	$e_{l_{min}}$	N/A	kW	Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	No
In modo stand-by	$e_{l_{SB}}$	N/A	kW	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	No
				Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	Si
				Con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
				Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	No
				Con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	No
				Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)	
				Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	No
				Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	No
				Con opzione di controllo a distanza	No
				Con controllo di avviamento adattabile	No
				Con limitazione del tempo di funzionamento	No
				Con termometro a globo nero	No
Contatti		Lange Distribution S.r.l. Via Treviso, 35 - 20127, Milano - Italy <i>mail: assistenza@termozeta.com www.termozeta.com</i> Tel. +39 02.28506-1			



AIRZETA SCALDO CASA

OIL RADIATOR DIGITAL PRO ECO 9 ELEMENTS

Mod. TZRD90



INSTRUCTION MANUAL

Read this instruction manual carefully. Keep it for future reference.

This product is only suitable for well insulated spaces or occasional use.



Please read these instructions carefully before using the appliance and teach other how to use it, when necessary. Keep booklet handy for further use. In case of doubt about what is written in the following instructions please contact the company before using the product.

GENERAL WARNINGS

1. Read carefully this manual before using the product.
2. Use the appliance only for the mentioned purpose, namely for heating for domestic use. Do not use it for any other application as it could get dangerous. The manufacturer is not responsible for any eventual damages caused by improper or faulty use
3. Danger. Don't use the product improperly. Don't use the product for purposes other than those for which he was built .
4. Don't put any heavy object on power cord. It could get damaged.
5. Before cleaning the appliance or carrying out any maintenance switch off the whole system or disconnect the appliance.
6. In case of abnormal situation turn off the appliance immediately and contact the dealer or the service .
7. Don't use the product externally. Don't allow atmospheric agent go in touch with the product.
8. Do not use this device connected to controllers , timers, remote control or any other device that may turn the unit automatically on, risk of fire if the unit is covered or placed uncorrectly.
9. Do not use flying sockets or damaged cables.
10. Hold the plug firmly when disconnecting from the electric socket to prevent electric shock , short circuit or fire .
11. Don't attach safety switches with tape; risk of fire hazard .

12. It's absolutely forbidden to remove or repair the unit: risk of electric shock ; contact your dealer or service center .
- 13. WARNING: To prevent overheating, do not cover the appliance.**
14. Don't insert objects into the product.
15. Don't pull the power cord to move the product or for disconnect it from the main supply.
16. Before connecting the appliance check if the electrical voltage and frequency of the circuit correspond to those indicated on the appliance.
17. Do not plug or use with wet hands.
18. Children of less than 3 years should be kept away unless continuously supervised.
19. Children aged from 3 years and less than 8 years shall only switch on/off the appliance provided that it has been placed or installed in its intended normal operating position and they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.
20. Children aged from 3 years and less than 8 years shall not plug in, regulate and clean the appliance or perform user maintenance.
21. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision
- 22. Caution — some parts of this product can become very hot and cause burns. Particular attention has to be given where children and vulnerable people are present.**
23. If external cable is damaged, it must be replaced by a qualified service assistance.
24. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
25. The appliance must not be placed below electric socket on the wall

26. Don't use this heater in the immediate surroundings of a bath, a shower or a swimming pool. Never locate the heater where it may fall into bathtub or other water container.
27. This heater is filled with a precise quantity of special oil.
28. Repair requiring opening of the oil container are only to be made by the manufacturer or his service agent who should be contacted if there is an oil leakage.
29. Regulations concerning the disposal of oil when scrapping the appliance have to be followed.
30. Attention: do not place the unit near curtains or other flammable materials, risk of fire .
31. Never leave the heater unattended while it is in use. Always turn the product to the OFF position and unplug it from the electrical outlet when not in use.
32. Extreme caution is necessary when any heater is used by or near children, invalids or elderly person and whenever the heater is left operating and unattended.
33. The heater must not be located immediately below an electrical socket-outlet.
34. Do not run cord under carpeting and do not cover cord with throw rugs, runners or the like. Arrange cord away from traffic area and where it will not be tripped over.
35. Do not operate the heater with a damaged cord or plug, or after the heater malfunctions, has been dropped, or damaged in any manner.
36. Avoid the use of an extension cord as this may overheat and cause a risk of fire.
37. Use the heater in a well-ventilated area. Do not insert or allow objects to enter any ventilation or exhaust opening. To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust openings in any manner.
38. Do not use on soft surfaces, like a bed, where openings may become blocked. Use the heater on flat, dry surfaces only.
39. Do not place this heater near flammable materials, surfaces or substances, as there may be a risk of fire. Keep the above flammable

materials, surfaces or substances at least 1m from the front of the product and keep them away from the sides and rear.

40. Do not use the heater in any areas where petrol, paint or other flammable liquids are stored e.g. Garages or workshops as a hot, arcing or sparking parts inside the heater.
41. This heater is hot when in use. To avoid burns and personal injury, do not let bare skin touch hot surfaces. If provided, use handles when moving the product.
42. Be sure that no other appliances are in use on the same electrical circuit as your product as an overload can occur.
43. In case of oil leakage, don't try to repair but refer only to qualified technical center.
44. The heater should not be used in a room, of which the floor area is less than 5 m².
45. The cord shouldn't be placed nearby the hot surface of the appliance.

NOTE: It is normal when the heaters are turned on for the first time or when they are turned on after having not been used for a long period of time the heaters may have noise inside, This will disappear when the heater has been on a short while.

INSTALLATION

- After removing the packaging materials, check that the appliance is in perfect condition; if you are unsure, do not use it and ask for qualified professional help. The packing materials (plastic bags, polystyrene foam, nails, etc.) must be kept out the reach of children because they are potential sources of danger; they must be disposed of in accordance with current law.
- Before connecting the appliance, check that the voltage shown on the data plate matches that of your local power supply and that the electric plug is grounded. In the event of incompatibility between the electric outlet and the appliance plug, replace the outlet with another more suitable type by

professionally qualified personnel, who will make sure that the outlet wiring section is appropriate for the absorbed power of the appliance. In general, the use of adapters or extension cords is not recommended; if their use cannot be avoided, they must conform to existing safety standards and their current capacity (amperes) must not be less than the maximum appliance capacity.

- The appliance must be positioned at a safe distance from heating sources, inflammable materials (curtains, cloth, etc.), inflammable gas or explosive materials and from materials that may be deformed by high temperatures. Make sure that a space of at least 1 metre
- Stand the appliance on a horizontal, flat surface or table; Never place the appliance on a sloping surface as this can cause it to fall over. Never lay the electric cord under rugs or carpets.
- Make sure that the cable is left free in front of the appliance, and 50 cm of free space at each side. positioned correctly, that it is not in contact with hot elements or sharp edges, that it is not wound around the appliance, that it is not twisted, or in a position which can cause the appliance to fall over. Check that the cable cannot cause tripping in order **to prevent** accidental falls or injury.

ASSEMBLY

The wheel mounting brackets must be fixed to the underside (see up-down arrow on the label placed on the appliance) and at the ends of the appliance to ensure stability; the wheels must be pointing downwards and must be perfectly level. To assemble follow these instructions (refer to the figures alongside):

1. Unscrew the nuts from the wheels (turning them in an anti-clockwise direction), position the flat washers on the



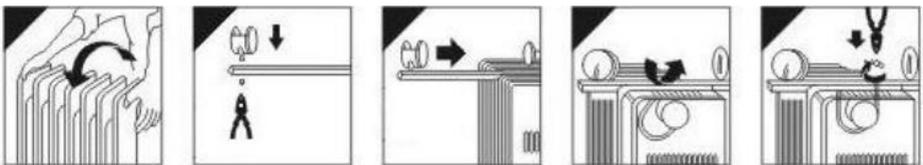
pins of the screws, insert them into the holes at the end of the bracket, position the spring washers in place and turn the nuts in a clockwise direction to tighten them properly.

2. Turn the radiator upside down and lay it on the ground on a cloth or other soft surface, with the lower part facing upwards.

3. Insert the brackets with the assembled wheels in the lower part of the radiator, moving them between the elements located at the far ends of the radiator between:

- The last and second-last element
- The first and second element, so that the central holes of the cross bar line up with the screws, as shown in the figure to the side.

Secure the brackets in place using the U-shaped hooks provided, making sure that the cross bars are secured using the dedicated Wingnuts.



Thanks to the wheels, the radiator does not heat the surface on which it rests, and air can circulate naturally. The radiator can be moved easily on its wheels, using the folding handle at the top.

Attention: for the first use, 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.

PARTS DESCRIPTION

1. Handle
2. LCD display
3. Control panel
4. Body
5. Castors



OPERATION

This heater is equipped with Electronic Digital Controls that provide the ability to set the temperature to the exact degree desired .To operate , simply follow these instructions.

ELECTRICAL CONNECTION:

Only connect the mains plug to a properly installed earthed socket 220-240V~,50/60Hz.

SAFETY SWITCH:

The radiator has a safety switch which turns off the electricity as soon as the device falls over. The safety switch prevents dangerous situations caused by overheating. The appliance may still remain hot after it has toppled over. Wait until it has cooled down.

HOW TO SWITCH THE APPLIANCE ON AND OFF

Press the ON/OFF button to power up the appliance. Digital display will show "00". Press the button  to switch the appliance on. The heater will begin to work on power III and it will display the temperature of 30 celcius.

SET TEMPERATURE

When the appliance is switched on Use the "+/-" buttons set the desired room temperature (temperature range of 5-37 Celsius). Each time you press the "-" button temperature decreases one step and each time you press the "+" button temperature increases. 5 second press on the "MODE" button will select the temperature display in degrees Celsius or in degrees Fahrenheit.

The heater has 3 power settings. Press the button "MODE" for one time in order to switch into power setting mode. Press the "+/-" buttons to adjust the power settings.

SET TIMER (AUTO-OFF)

This function should only be set if you desire that the heater be automatically shut off after a certain period of time(1 to 24 hours from the time the function is set)

- 1.Press the "MODE" button two consecutive times in order to switch to timer setting state.
- 2.Use the + and - buttons to set the heater operation time between 1 and 24 hours.
- 3.Note! The radiator will automatically turn off after 10 hours if there has not been set a specific time)

SET TIMER (AUTO-ON)

This function provides a delayed start option and should only be set if you desire that, the heater will be automatically turned ON after a certain period of time (1 to 24 hours from the time the function is set).

1. Under OFF mode, press the "MODE" button in order to switch to AUTO-ON setting state. Clock icon on the screen will light on and the digital display flashes.

2. Use the + and - buttons to set the heater start time between 1 and 24 hours.
 3. The heater will automatically turn on when time expires.
- The "AUTO OFF" and "AUTO ON" functions cannot be combined.

CHILD LOCK

Under ON mode, press button for 5s, the machine will go to CHILD LOCK mode, by press this button for 5s, the CHILD LOCK mode will go off.

CLEANING AND MAINTENANCE

Attention: before cleaning, switch off the appliance, unplug and wait until it has cooled down completely.

- To clean the casing use a soft damp cloth; do not use abrasive products.
- Periodically check that the air-intake grill is not obstructed by fuzz or threads.
- When the radiator is not in use it must be covered and stored in a dry place. We recommend using the original packing to preserve it from dust and humidity.
- When you decide that the appliance is no longer required, we recommend making it inoperative by cutting the power cord (after ensuring that the cable plug has been disconnected from the socket) and ensure that any dangerous parts are made harmless if children are allowed to play with them.

TECHNICAL DATA

MODEL: TZRd90
POWER: 2000W
POWER LEVELS: 800– 1200 – 2000W
N° ELEMENTS: 9
VOLT:: 220 – 240V~ 50-60Hz

INFORMATION REQUIREMENTS FOR LOCAL SPACE HEATERS

Model identifier(s):		TZRD90			
Item	Symbol	Value	Unit	Item	Unit
Heat output				Type of heat input, for electric storage local space heaters only (select one)	
Nominal heat output	P_{nom}	1.956	kW	Manual heat charge control, with integrated thermostat	No
Minimum heat output (indicative)	P_{min}	0	kW	Manual heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Maximum continuous heat output	$P_{max,c}$	2.731	kW	Electronic heat charge control with room and/or outdoor temperature feedback	No
Auxiliary electricity consumption				Fan assisted heat output	
				No	
At nominal heat output	$e_{l_{max}}$	N/A	kW	Type of heat output/room temperature control (select one)	
At minimum heat output	$e_{l_{min}}$	N/A	kW	Single stage heat output and no room temperature control	No
In standby mode	$e_{l_{SB}}$	N/A	kW	Two or more manual stages, no room temperature control	No
				With mechanic thermostat room temperature control	Yes
				With electronic room temperature control	No
				Electronic room temperature control plus day timer	No
				Electronic room temperature control plus week timer	No
				Other control options (multiple selections possible)	
				Room temperature control, with presence detection	No
				Room temperature control, with open window detection	No
				With distance control option	No
				With adaptive start control	No
				With working time limitation	No
				With black bulb sensor	No
Contact details	Lange Distribution S.r.l. Via Treviso, 35 - 20127, Milano - Italy <i>mail: assistenza@termozeta.com www.termozeta.com</i> Tel. +39 02.28506-1				

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

Ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2014, n.49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".



1. Il simbolo del cassonetto barrato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.
2. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.
3. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.
4. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

Lange Distribution S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche estetiche e/o tecniche senza preavviso al fine di migliorare i propri prodotti.
Termozeta is an international trademark. Copyright © 1995. All rights reserved.
Lange Distribution S.r.l. - Via Treviso, 35-20127 Milano-Italy

INFORMATION FOR USERS

In accordance with European Directive 2012/19/UE on electric and electronic equipment waste disposal.



1. The barred symbol of the rubbish bin shown on the equipment indicates that, at the end of its useful life, the product must be collected separately from waste.
2. Therefore, any products that have reached the end of their useful life must be given to waste disposal centres specialising in separate collection of waste electrical and electronic equipment, or given back to the retailer at the time of purchasing new similar equipment, on a one for one basis.
3. The adequate separate collection for the subsequent start-up of the equipment sent to be recycle, treated and disposal of in an environmentally compatible way contributes to preventing possible negative effects on the environment and health and optimises the recycling and reuse of components making up the apparatus.
4. The abusive disposal of the product by the user involves application of the administrative sanctions according to the laws in force.

Lange Distribution S.r.l. reserves the right to introduce technical and/or aesthetic changes to its products intended to improve performances.
Termozeta is an international trademark. Copyright © 1995. All rights reserved.
Lange Distribution S.r.l. - Via Treviso, 35-20127 Milano-Italy

Importato da Lange Distribution S.r.l.
Via Treviso, 35
20127, Milano
Tel: +39 02.28506-1
Prodotto in Cina

