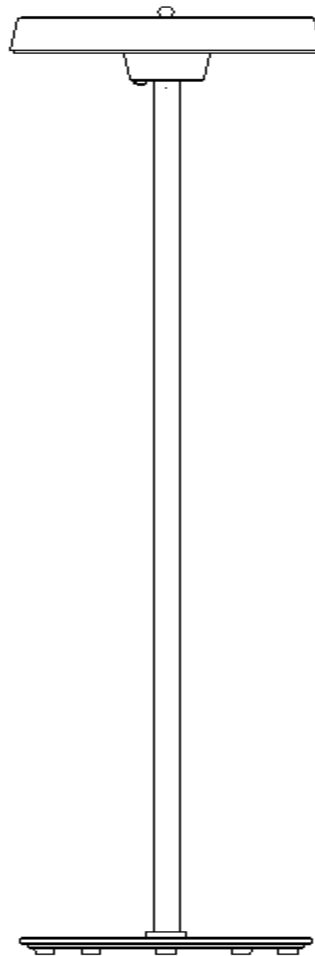


# RUBY HEAT

## MANUALE D'USO



### **RP-2000 PLUS**

RISCALDATORE INFRAROSSI A PIANTANA

ISTRUZIONI PER L'ASSEMBLAGGIO IL FUNZIONAMENTO E LA MANUTENZIONE

**CE**

## ATTENZIONE

### QUESTE ISTRUZIONI DEVONO ESSERE LETTE ATTENTAMENTE PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO APPARECCHIO E CONSERVATE PER UN RIFERIMENTO FUTURO.

Tecno Air System S.r.l. non sarà responsabile per eventuali danni causati dal mancato rispetto di queste istruzioni o da qualsiasi altro uso improprio o da cattiva gestione del prodotto. La garanzia del riscaldatore non coprirà eventuali danni causati dalla mancata osservanza di ciascuna di queste istruzioni. Queste istruzioni devono essere conservate e fornite a qualsiasi nuovo proprietario

### IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

**Leggere Attentamente** -Il riscaldatore a infrarossi è progettato per un funzionamento sicuro. Tuttavia, l'installazione, la manutenzione e il funzionamento del riscaldatore possono essere pericolosi.

Osservare le seguenti procedure ridurrà il rischio di incendio, scosse elettriche, lesioni alle persone e manterrà al minimo il tempo di installazione. Conservare queste istruzioni per un utilizzo futuro.

- La garanzia del riscaldatore non coprirà eventuali danni causati dalla mancata osservanza di ciascuna di queste istruzioni.
- Rimuovere il prodotto dal suo imballaggio e verificare che sia in integro prima dell'uso. Non utilizzare se il vetro della lampada che protegge il filamento è rotto
- Questo prodotto deve essere usato solo da persone adulte. 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 di una persona responsabile della loro sicurezza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti. Tenere lontani bambini e animali domestici dall'apparecchio quando è in uso e non consentire loro di giocare con questo apparecchio.
- L'uso di questi riscaldatori è vietato in qualsiasi area in cui vi sia presenza di gas, esplosivi o oggetti infiammabili.
- Non usare questo riscaldatore per asciugare i vestiti.
- Verificare che la tensione elettrica di alimentazione corrisponda alla tensione riportata nell'etichetta del prodotto.
- Non mettere oggetti come vestiti, tessuti o materiali combustibili a contatto con il riscaldatore
- Né il cavo di collegamento né qualsiasi altro oggetto devono entrare in contatto con il riscaldatore.
- Accertarsi che l'alimentazione elettrica sia stata staccata prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione o di riparazione.
- L'installazione deve essere effettuata in conformità con le vigenti normative elettriche
- Il riscaldatore non deve essere installato appena sotto una presa elettrica o vestiti gocciolanti.
- Il riscaldatore deve essere installato in modo che interruttori e prese non possano essere toccati da una persona in prossimità di ambienti umidi, vicini a una vasca da bagno o doccia. Non toccare mai il riscaldatore con mani bagnate o umide o a piedi nudi.
- Riscaldatore è un apparecchio con classificazione IP34 che consente il montaggio all'aperto. In ogni caso, il riscaldatore non è destinato per l'installazione in luoghi permanentemente umidi o esposti a pioggia o nevicata. Deve essere installato in un luogo dove è al riparo dagli agenti atmosferici.
- Non utilizzare nelle immediate vicinanze di un bagno o piscina o qualsiasi fonte di liquido.
- Questo riscaldatore non è destinato all'uso in bagni, lavanderia e simili, mai situare il riscaldatore dove può cadere in una piscina, vasca da bagno o altro contenitore d'acqua.
- Il circuito di alimentazione al riscaldatore ha un connettore isolante bipolare con una separazione dei contatti di almeno 3 mm.

- Se il cavo di alimentazione flessibile per questo apparecchio è danneggiato, può essere sostituito solo dal produttore, o un centro di assistenza autorizzato, questo per garantire la sicurezza dell'utilizzatore.
- Questo apparecchio deve essere posizionato a terra.
- La presenza di particelle d'aria di fumo, polvere e altri inquinanti potrebbero, nel tempo, scolorire le pareti e le superfici intorno al riscaldatore.
- Qualsiasi uso improprio è vietato. Non appoggiarsi o sedersi sul riscaldatore.
- È importante mantenere una distanza minima di 1 m tra il riscaldatore e le tende, o qualsiasi altro materiale combustibile che sarà raggiunto dal calore irradiato.
- Non toccare la griglia di protezione o il coperchio riflettente quando il riscaldatore è in uso; non inserire oggetti nella griglia per evitare scottature ad alta temperatura.
- Questo apparecchio mobile è progettato per l'uso all'aperto. Anche se il riscaldatore può essere utilizzato all'aperto, la spina principale deve essere collegata solo alla rete all'interno riparata.
- Non utilizzare il riscaldatore durante il sonno. Non lasciare mai il riscaldatore incustodito mentre è funzionante.
- Non lasciare che il cavo penda che possa esser tirato o che possa entrare in contatto con le superfici calde.
- Non utilizzare prolunghe elettriche o ciabatte elettriche che potrebbero surriscaldarsi e causare incendi.
- Il riscaldatore deve essere scollegato dalla rete elettrica durante l'installazione e la pulizia.
- Non spostare mai la parte riscaldante dell'apparecchio durante il funzionamento. Per cambiare la posizione del riscaldatore, si consiglia di attendere 15 minuti dopo lo spegnimento dell'apparecchio.
- Scollegare sempre dalla rete elettrica il riscaldatore quando non è in uso.
- Non smontare mai i componenti del riscaldatore o sostituire i componenti con quelli che non soddisfano i requisiti di sicurezza tali operazioni vanno eseguite solo da un centro assistenza autorizzato.
- Questo prodotto contiene materiali riciclabili. Non smaltire questo prodotto come rifiuti comuni Informatevi sulle attuali possibilità di smaltimento presso il vostro rivenditore specializzato, oppure presso la vostra Amministrazione Comunale.

**AVVERTENZA: La superficie di questo riscaldatore può essere calda. Parti del riscaldatore possono superare 200 °C.**

**ATTENZIONE: Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Particolare attenzione deve essere data quando sono presenti bambini ,persone vulnerabili o animali domestici.**

**PERICOLO : PER EVITARE IL SURRISCALDAMENTO, NON COPRIRE IL RISCALDATORE MENTRE E'FUNZIONE**



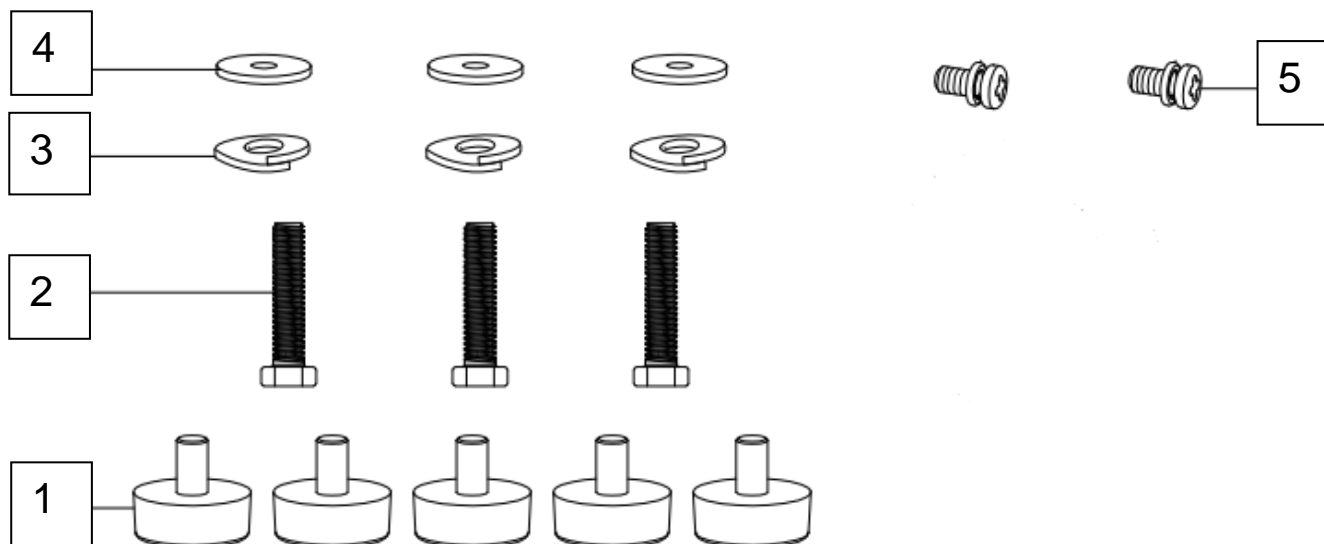
# INSTALLAZIONE

**ATTENZIONE:** Questo riscaldatore deve essere installato esclusivamente da una persona competente, cioè un elettricista o un tecnico qualificato.

**Importante:** Assicurarsi che i cavi di alimentazione siano collegati bene e che non entrino in contatto con il riflettore del riscaldatore o che non si scivoli nell'area riscaldata. L'apparecchio non deve essere posizionato direttamente al di sotto di una presa elettrica

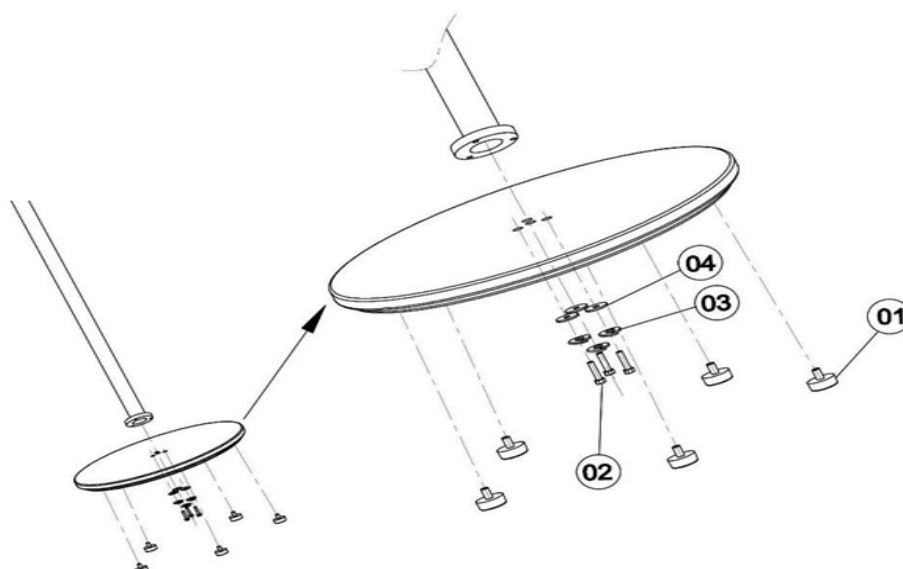
La presa di corrente deve essere facilmente accessibile in modo da poter disinserire con facilità la presa in caso di emergenza.

## PARTI DI ASSEMBLAGGIO



N	Descrizione	Quantità
1	Piedini	5
2	Bulloni filettati	3
3	Rondella tagliata	3
4	Rondella larga	3
5	Viti PM5*10 mm	2

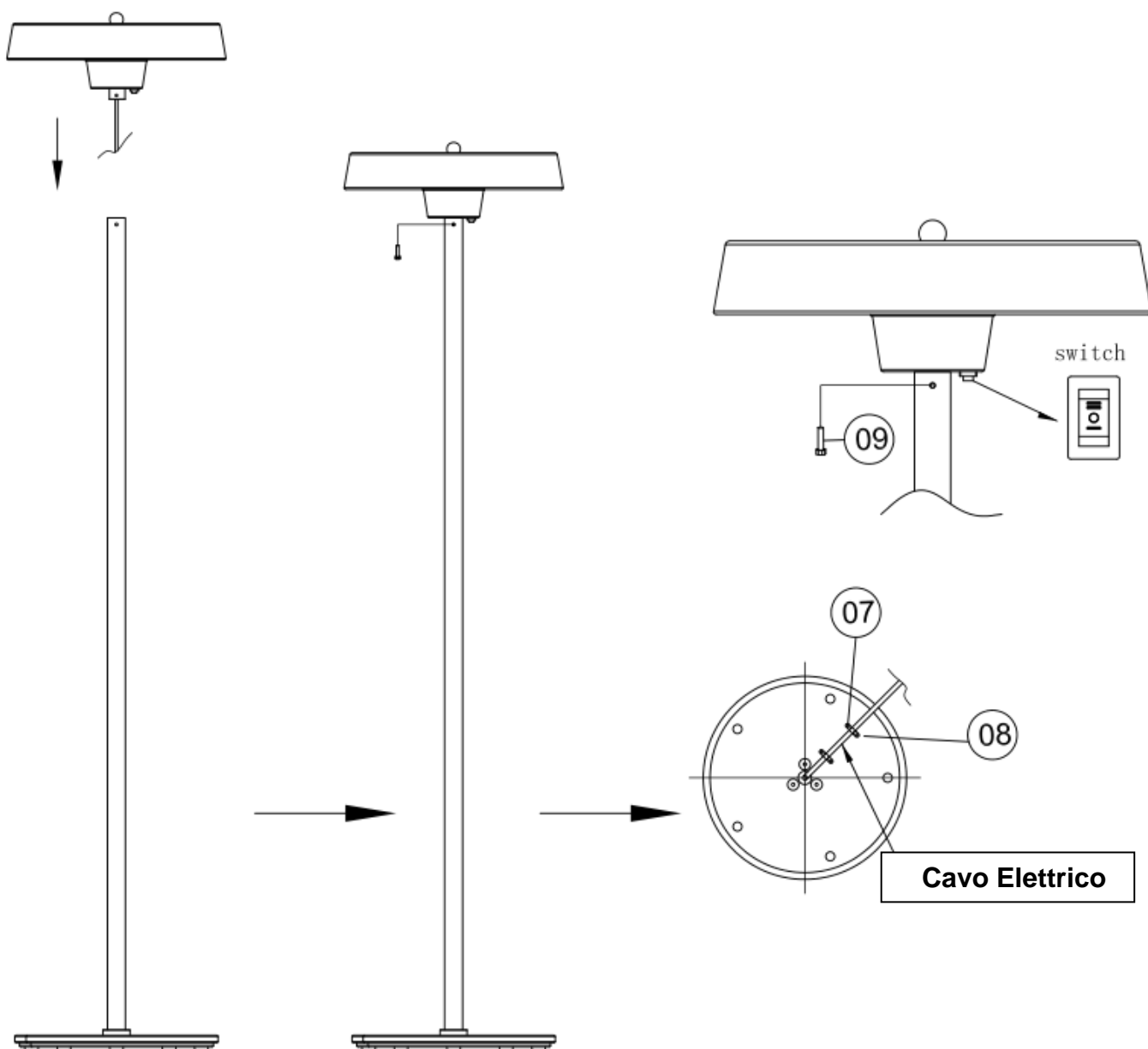
### 1 Assemblaggio del palo con la base



## 2 Assemblaggio dell'unità riscaldante con il palo.

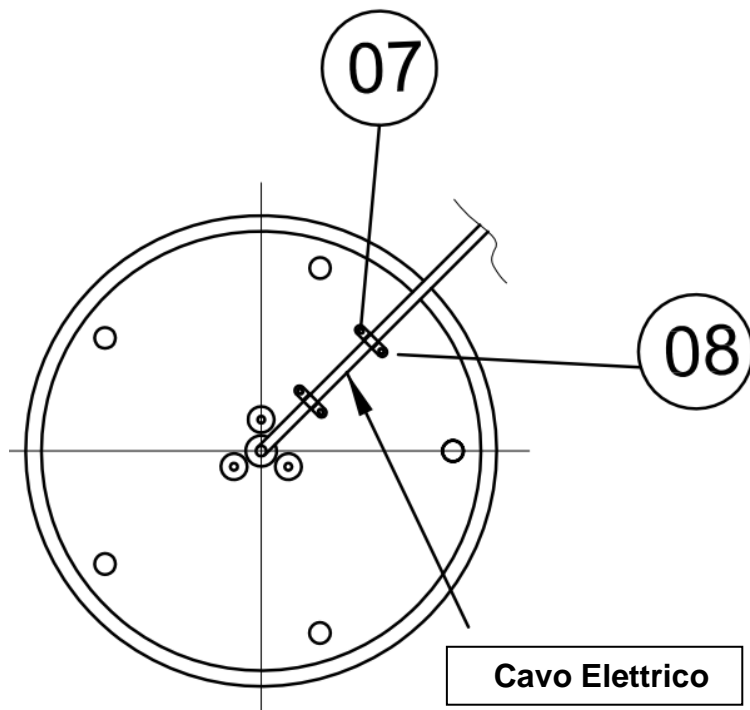
No.	Descrizione	Specifica	Quantità
05	Vite	PM5*10 mm	2

1. Inserire il cavo di alimentazione all'interno del palo e farlo uscire dal foro inferiore dalla base
2. Fissare l'unità di riscaldamento con il palo utilizzando le 2 viti in dotazione



### 3 Fissare il cavo elettrico alla base

No.	Descrizione	Specifica	Quantità
07	Vite	PM4*16 mm	4
08	Fermacavo	Plastica	2

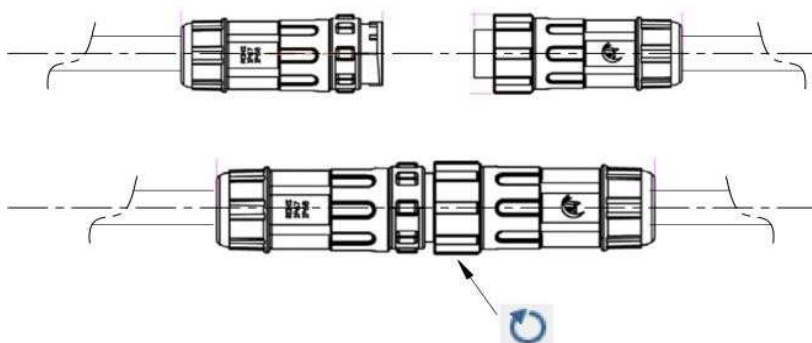


Fissare il cavo elettrico alla base utilizzando i fermacavo in plastica e fissandoli alla base con le relative viti facendolo uscire lateralmente alla base.

### 4 Collegamento del cavo al connettore elettrico .

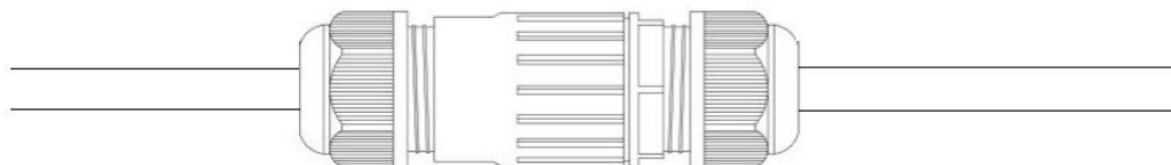
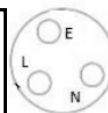
**ATTENZIONE : Il collegamento elettrico deve essere eseguito esclusivamente da un tecnico o da un elettricista qualificato**

#### CONNETTORE ELETTRICO





L: MARRONE linea di fase  
N: BLUE neutro  
E: GIALLOVERDE linea di Terra



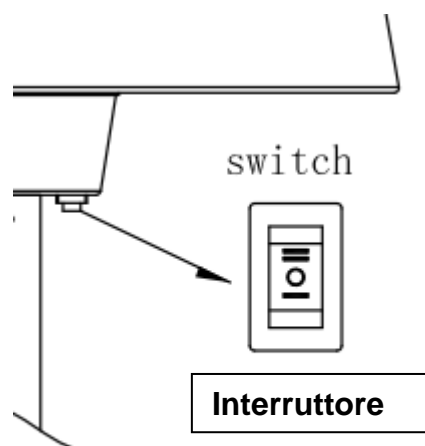
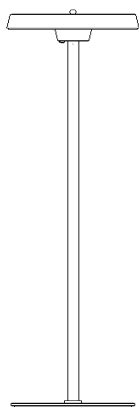
**ATTENZIONE** : assicurarsi che i cavi di alimentazione siano ben montati e che non entrino in contatto con il riflettore del riscaldatore o che non entrino nell'area riscaldata.

## FUNZIONAMENTO INTERRUTTORE

O: POSIZIONE OFF

I: POSIZIONE 50% Potenza 1000 W

II: POSIZIONE 100% Potenza 2000 W



**Posizionare su una superficie  
piana e stabile quando utilizzato**

**AVVERTENZA** Il riscaldatore ha una protezione di sicurezza, se il riscaldatore si inclina di oltre 45° gradi, si spegnerà automaticamente

## **Attenzione:**

**Non utilizzare prolunghes o ciabatte elettriche ,possono causare incendi rischi di scosse elettriche.**

Quando l'apparecchio non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo, o viene eseguita la pulizia o la manutenzione o quando la posizione del riscaldatore viene modificata, il riscaldatore deve essere spento e scollegato dalla connessione elettrica.

Non utilizzare il riscaldatore in luoghi con gas infiammabili o molto polverosi.

Al fine di non provocare incendi, non utilizzare il riscaldatore con controlli elettronici, timer e altri dispositivi elettronici.

## **RISOLUZIONE DEI PROBLEMI**

Il riscaldatore non funziona:

1. Controllare se il cavo di alimentazione è collegato a una presa elettrica, in caso contrario, collegarlo.
2. Verificare se è presente l'alimentazione elettrica alla presa elettrica principale.
3. Controllare se l'interruttore del riscaldatore è nella posizione di funzionamento I o II ma non riscalda, la lampada è danneggiata. Contattare il centro assistenza autorizzato per la sostituzione della lampada.
4. Il riscaldatore si è inclinato oltre i 45° gradi posizionare correttamente su una superficie piana e stabile.

## **PULIZIA E MANUTENZIONE**

La pulizia regolare e attenta aiuta il riscaldatore a infrarossi a funzionare in modo efficiente per molti anni senza problemi. Per pulire il riscaldatore, attenersi alla seguente procedura:

1. Per la vostra sicurezza, scollegare il cavo di alimentazione e accertarsi che il riscaldatore si sia raffreddato prima di pulire l'apparecchio.
2. Assicurarsi che il riscaldatore si sia raffreddato prima di toccarlo.
3. Per mantenere pulito il riscaldatore, il guscio esterno può essere pulito con un panno morbido e umido. Se necessario, è possibile utilizzare un detergente delicato. Dopo la pulizia, asciugare l'unità con un panno morbido. Non permettere che i liquidi entrino nel riscaldatore.
4. Non usare alcool, benzina, polveri abrasive, o spazzole ruvide per pulire il riscaldatore. Ciò può causare danni o deterioramento alla superficie del riscaldatore.
5. Non immergere il riscaldatore in acqua
6. Attendere che il riscaldatore sia completamente asciutto prima dell'uso.

**Stoccaggio:** Conservare il riscaldatore in un luogo fresco e asciutto quando non è in uso per evitare che la polvere e lo sporco si accumulino. Utilizzare il cartone da imballaggio per immagazzinare.



## Attenzione:

1. Scollegare sempre il riscaldatore dalla rete elettrica e lasciarlo raffreddare prima di lavorare su di esso.
2. Se il riscaldatore ha raccolto polvere o sporczia all'interno dell'unità o intorno all'elemento riscaldante, deve essere pulito da un tecnico qualificato. Non azionare il riscaldatore in questa condizione.
3. L'unica manutenzione richiesta all'utilizzatore è la pulizia delle superfici esterne del riscaldatore.
4. Non toccare l'elemento riscaldante con le dita nude, poiché i residui di sporco della mano potrebbe influenzare la vita della lampada. Se viene accidentalmente toccato, rimuovere i segni delle dita con un panno morbido inumidito con spirito mentolato o alcool.
5. Non tentare di riparare o regolare alcuna funzione elettrica o meccanica su questo riscaldatore.
6. Il riscaldatore non contiene parti riparabili dall'utente. In caso di danni o guasti, il prodotto deve essere restituito al produttore o al centro assistenza autorizzato.
7. Cavi di alimentazione danneggiati da sostituire con il produttore, l'agente di servizio o la persona con lo stesso qualificato al fine di evitare rischi.

## DATI TECNICI

I riscaldatori a infrarossi RUBY HEAT RP-2000 PLUS con lampada alogena producono calore istantaneo e confortevole.

Questi riscaldatori robusti e resistenti alle intemperie sono progettati per applicazioni di riscaldamento domestiche e commerciali all'interno delle aree interne ed esterne.

Modello	RP-2000 PLUS
Tensione(V)/Voltage	220-240V AC ~50Hz
Potenza max (W)/Max Power	2000W
Dimensioni LxPxH(mm)/Dimensions	500x500x2100
Grado di protezione IP /Protection	IP 34
Peso (kg)/Weight	10,5 Kg

## PER LA PROTEZIONE DELL' AMBIENTE

### IMBALLO

Tutti i materiali utilizzati sono compatibili con l'ambiente e riciclabili. Vi preghiamo di dare il vostro contributo alla conservazione dell'ambiente, utilizzando gli appositi canali di raccolta differenziata.



**Questo simbolo sul prodotto o nella confezione indica che questo apparecchio non può essere trattato come comune rifiuto domestico. Invece, deve essere consegnato al punto di raccolta adatto per il riciclaggio delle**

**apparecchiature elettriche ed elettroniche. Assicurando che questo prodotto venga smaltito correttamente, al fine prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana, che altrimenti potrebbero essere causate da un'inappropriata gestione dei rifiuti di questo prodotto. Per informazioni più dettagliate sul riciclaggio di questo tipo di prodotto, si prega di contattare l'ufficio comunale locale, il servizio di smaltimento dei rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto. Queste istruzioni sono valide negli stati membri dell'UE.**

Prima di rottamare l'apparecchiatura, tagliate il cavo di alimentazione e rendetelo inservibile.

## **GARANZIA**

**Per la validità della garanzia: al momento dell'intervento tecnico è assolutamente necessario presentare la fattura o la ricevuta di acquisto del dispositivo al personale autorizzato, così come il tagliando di garanzia con i dati debitamente compilati.**

Prima di mettere in funzione l'apparecchio, leggere attentamente le istruzioni per l'uso.

### **CONDIZIONI DI GARANZIA:**

Questo dispositivo, i cui dati di identificazione sono presenti sull'apparecchio, è garantito per 24 mesi dalla data di acquisto contro qualsiasi difetto di fabbricazione dei materiali. Per la riparazione nel periodo previsto dalla legislazione vigente, rivolgersi presso un centro di assistenza tecnico autorizzato. L'elenco dei centri assistenza autorizzati è disponibile sul sito: [www.tecnoairsystem.it](http://www.tecnoairsystem.it).

E' necessario utilizzare il dispositivo seguendo rigorosamente le istruzioni per l'uso. Tutte le manipolazioni o riparazioni fatte da persone che non appartengono al servizio tecnico autorizzato di Tecno Air System S.r.l., così come l'uso di pezzi non originali per la sostituzione, faranno decadere la garanzia.

Tutti i vizi di materiali e di fabbricazione sono garantiti, i pezzi di ricambio e la manodopera sono forniti gratuitamente con il solo addebito di eventuale diritto di uscita, se richiesto. Tecno Air System rifiuta qualsiasi altro reclamo e richiesta di indennizzo.

### **La garanzia non copre i seguenti casi:**

- Danni o Guasti causati dal trasporto
- Danni causati da altre persone a causa di negligenza, uso improprio rispetto alle istruzioni, uso in luoghi inadeguati o modi inadeguati.
- Parti soggette ad usura a causa del normale utilizzo del dispositivo come le lampade Alogene o a fibra di carbonio.
- Danni causati da errata installazione o installazione non regolamentare ( tensione, collegamenti elettrici, ecc.) ed eseguita da personale non qualificato.
- Cause di forza maggiore (fenomeni atmosferici, ecologici, ecc.)
- Il costo di invio del dispositivo e pezzi di ricambio.
- La garanzia ha validità unicamente sul territorio nazionale Italiano

Compilare il tagliando di garanzia ed inviarlo a Tecno Air System S.r.l, oppure registrare la garanzia direttamente sul nostro sito [www.tecnoairsystem.it](http://www.tecnoairsystem.it).



## CERTIFICATO DI GARANZIA

# RUBY HEAT

Da inviare a:

**Tecno Air System s.r.l.**  
**Via Piovega, 10 - 31017 Pieve del Grappa (TV)**  
**Tel. 0423 948800 Fax 0423.948821**  
**oppure registrando la garanzia sul nostro sito,**  
**all'indirizzo [www.technoairsystem.it](http://www.technoairsystem.it)**

Apparecchio

Modello

Numero di serie:

Data di produzione

Data d'acquisto

Rivenditore (timbro e firma)

Dati del cliente

Nome e cognome:

Indirizzo:

C.A.P.

Città:

Provincia:

Telefono:

Mail:

Firma

La garanzia è valida alle condizioni riportate sul libretto.  
Allegare alla presente copia della fattura o dello scontrino fiscale comprovante l'acquisto

### INFORMATIVA PRIVACY

Ai sensi dell'art. 13 Reg. 679/2016 (Regolamento Europeo Generale per la protezione dei dati o GDPR), TECNO AIR SYSTEM s.r.l. Soc. Unipersonale, titolare del trattamento, informa che i Vs. dati personali sono conservati nei ns. archivi informatici e cartacei, e saranno utilizzati dalla ns. società per dare seguito alle vostre richieste (estensione della garanzia dei prodotti acquistati). Per i medesimi fini e per rendicontazione di gruppo potranno essere comunicati a Essegè SA, capogruppo della scrivente TECNO AIR SYSTEM s.r.l. Ai sensi degli artt. dal 15 al 21 del Reg. 679/2016 avete diritto ad ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei medesimi dati e di conoscerne il contenuto e l'origine (cd. Accesso art. 15), verificarne l'esattezza o chiederne l'integrazione o l'aggiornamento, oppure la rettificazione (art. 16). Ai sensi degli articoli successivi si ha il diritto di chiedere la Cancellazione (art. 17), la Limitazione (art. 18), la Portabilità (art. 20), l'Opposizione (art. 21), rivolgendovi al nostro Ufficio Amministrazione.

Data \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

PRODOTTO IMPORTATO DA:

**TecnoAir** | idee  
**System** | per vivere  
meglio

Azienda con gestione della qualità certificato Iso 9001:2015 da Tuv Reinhand

Via Piovega 10 31017 Pieve del Grappa (TV) Italy  
[www.tecnoairsystem.it](http://www.tecnoairsystem.it)