

# LEO

## PANNELLO IN VETRO NERO RISCALDANTE



**COD. 12702**

**PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO APPARECCHIO SI PREGA DI LEGGERE  
ATTENTAMENTE LE SEGUENTI ISTRUZIONI.**

## **IMPORTANTE**

---

Si prega di leggere con attenzione le istruzioni contenute in questo manuale e di tenerle a portata di mano per future necessità.

Per vostra convenienza, si consiglia di registrare il numero di lotto (riportato sulla targhetta identificativa) e la data in cui avete ricevuto il prodotto, insieme alla garanzia e alle informazioni di servizio.

NOTA: La classificazione di questo prodotto (come riportata sulla targhetta di identificazione) è basata su test specifici. L'utilizzo normale o l'uso di altri accessori raccomandati può assorbire molta meno energia.

## **ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

---

Durante l'uso di qualsiasi prodotto elettrico, devono essere seguite delle precauzioni di sicurezza di base, come quelle che seguono:

### **SI PREGA DI LEGGERE ATTENTAMENTE LE SEGUENTI ISTRUZIONI PRIMA DI UTILIZZARE QUESTO PRODOTTO**

#### **ATTENZIONE: per ridurre il rischio di incendi, shock elettrico o ferite a persone o cose:**

- Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il prodotto per la prima volta e conservarle per necessità future.
- Rimuovere qualsiasi materiale di imballaggio e etichette promozionali prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta.
- Per evitare pericolo, rimuovere il materiale protettivo sulla presa di questo apparecchio.
- Utilizzare sempre l'apparecchio con una fonte di energia che abbia lo stesso voltaggio, la stessa frequenza e la stessa classificazione indicati nella targhetta identificativa.
- Questo apparecchio non è adatto all'uso da parte di persone (inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o con mancanza di esperienza, a meno che non siano state istruite sull'uso dell'apparecchio da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Mantenere l'apparecchio ad una distanza di almeno 1,5 metri da acqua o fuoco, durante l'utilizzo e lo stoccaggio.
- Tenere l'apparecchio lontano dai bambini.
- E' necessaria una stretta supervisione quando il prodotto è utilizzato vicino ai bambini o a persone diversamente abili. I bambini devono essere controllati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.
- Questo apparecchio non deve essere collocato nelle immediate vicinanze di luoghi dove c'è acqua, come vasche da bagno, lavandini o piscine, dove possono verificarsi schizzi d'acqua.

- **ATTENZIONE:** per evitare il surriscaldamento, non coprire il riscaldatore, e non utilizzarlo in prossimità di tende o altri materiali infiammabili. Controllare gli sfoghi d'aria per evitare l'accumulo di polvere.
- Non accendere l'apparecchio fino a quando non è correttamente installato come descritto in questo manuale.
- Non lasciare incustodito l'apparecchio mentre è in funzione.
- Non utilizzare l'apparecchio all'esterno.
- Non utilizzare con le mani umide o bagnate.
- Non utilizzare l'apparecchio sopra o vicino a superfici calde.
- Non utilizzare l'apparecchio se mostra segni di danni o malfunzionamento.
- Non utilizzare l'apparecchio se la presa o il filo sembrano danneggiati. Restituirlo al distributore per controllo e riparazione/sostituzione.
- Se il cavo risulta danneggiato, deve essere sostituito dal produttore o dal distributore, o da una persona qualificata, per evitare danni.
- Non esporre il prodotto o il cavo alla pioggia, all'umidità o ad altri liquidi.
- Spegner e scollegare l'apparecchio quando non è in uso e prima delle operazioni di pulizia.
- Per evitare danni a persone o cose, non inserire le dita o qualsiasi oggetto nelle prese d'aria quando l'apparecchio è in funzione.
- Questo prodotto è progettato per un uso domestico e non deve essere usato per uso industriale.
- Controllare periodicamente il cavo. Non utilizzare l'apparecchio se il cavo o qualsiasi altra parte risultino danneggiati.
- Le riparazioni sugli apparecchi elettrici devono essere effettuate da un elettricista qualificato. Riparazioni improprie possono esporre a seri rischi.
- Non far passare il cavo sotto tappeti, canaline, ecc.
- Non far passare il cavo su bordi affilati o farlo entrare in contatto con superfici calde.
- Non immergere mai il prodotto in acqua o altri liquidi.
- Prima di pulire l'apparecchio, assicurarsi che sia scollegato dalla corrente elettrica e che si sia completamente raffreddato.
- Non pulire l'apparecchio con prodotti abrasivi.
- Scollegare sempre l'apparecchio quando lo si muove.
- Utilizzare accessori non raccomandati o venduti dal distributore può causare lesioni a persone o cose.
- Non posizionare il riscaldatore nelle immediate vicinanze della presa.
- La superficie dell'apparecchio diventa molto calda durante l'utilizzo. Evitare il contatto con le prese d'aria. Utilizzare le maniglie se necessario.
- Non torcere o avvolgere il cavo di alimentazione intorno all'apparecchio, poiché ciò potrebbe causare l'indebolimento dell'isolamento, in particolare quando entra nell'unità. Svolgere completamente il cavo prima dell'uso in quanto un cavo a spirale potrebbe surriscaldarsi.

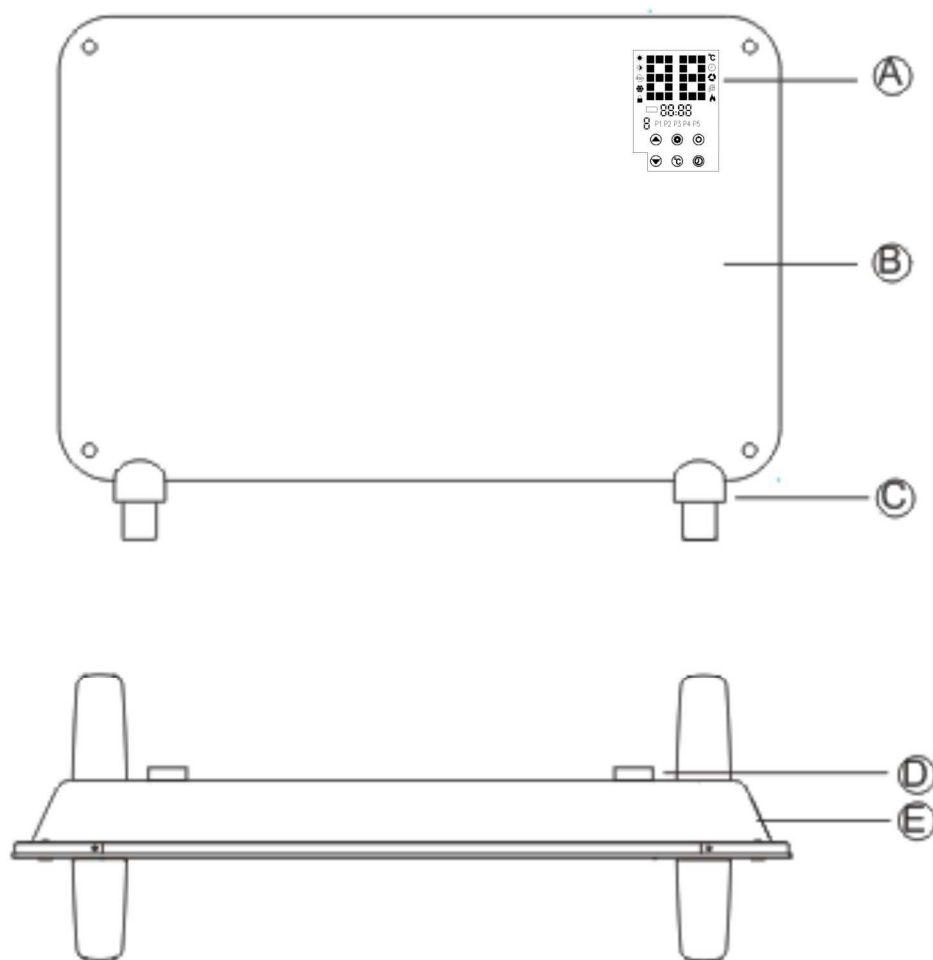
- L'uso di una prolunga non è raccomandato. Tuttavia, se è assolutamente necessario, assicurarsi che il cavo sia il più corto possibile (i cavi lunghi arrotolati possono surriscaldarsi e provocare incidenti).
- Non utilizzare l'apparecchio sulla stessa presa o circuito con altri apparecchi elettrici in modo da evitare il sovraccarico del circuito, che potrebbe causare un incendio. Si prega di non prolungare i cavi di alimentazione senza assistenza o utilizzare una presa mobile.
- Assicurarsi che il cavo sia completamente srotolato prima dell'uso e sistemarlo in modo che non entri in contatto con nessuna parte del riscaldatore.
- Non utilizzare il riscaldatore in aree come garage, dove sono usati o immagazzinati benzina o altre sostanze infiammabili. Non utilizzare il riscaldatore in presenza di spray, liquidi, solventi e colle o vapori infiammabili.
- Tenere i materiali infiammabili come mobili, cuscini, coperte, vestiti e tende ad almeno 1 m di distanza dall'apparecchio.
- Evitare di toccare il corpo del riscaldatore mentre è acceso. Non muovere l'apparecchio mentre è in funzione per evitare il surriscaldamento con il rischio aggiuntivo di incendio.
- Spegnerne e scollegare dalla presa quando non in uso, prima di montare o smontare le parti e prima della pulizia. Rimuovere afferrando la spina: non tirare il cavo.
- Non utilizzare l'apparecchio per scopi diversi da quelli previsti.
- Non lasciare l'apparecchio incustodito quando acceso.
- Utilizzare sempre il riscaldatore su una superficie livellata.
- Non utilizzare il riscaldatore per asciugare il bucato. Non ostruire mai le griglie di aspirazione e di scarico (pericolo di surriscaldamento).
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite dai bambini.
- Utilizzare sempre un parafuoco quando i bambini e le persone inferme possono entrare in contatto con il riscaldatore.
- Non sedersi o sostare sul riscaldatore.
- Quando il riscaldatore non è in uso, conservare in un luogo fresco e asciutto.
- Non riporre fino a quando il riscaldatore non si raffredda (lasciare raffreddare l'unità per almeno 15-30 minuti).

**LEGGERE E CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI PER RIFERIMENTO FUTURO**

## PRIMA DELL'USO

- Rimuovere tutti gli imballaggi e controllare l'apparecchio per eventuali danni durante il trasporto. Se l'unità sembra essere danneggiata, si prega di riportare il riscaldatore danneggiato nel luogo di acquisto per la sostituzione.
- Assicurarsi che sia disponibile una presa di corrente per alimentare il riscaldatore e che il riscaldatore non si trovi direttamente sotto la presa di corrente.
- Assicurarsi che il riscaldatore sia collocato su una superficie piana con spazio circostante sufficiente.
- Non posizionare il riscaldatore su tappeti folti.

## CARATTERISTICHE



PARTE	CARATTERISTICHE
A	Display LED
B	Pannello di vetro
C	Piedi

D	Staffa a muro
E	Alloggiamento posteriore

## ISTRUZIONI DI ASSEMBLAGGIO

Questo riscaldatore è inteso per appoggio su piedi. Non deve essere montato a parete, sul soffitto o sui pavimenti. Scegliere un luogo in cui ci sia almeno 1 m di spazio da entrambi i lati da tendaggi o altri arredi.

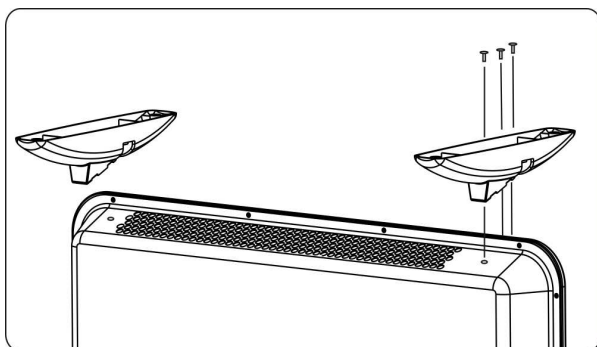
### AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE:

- Qualsiasi cablaggio elettrico necessario per l'installazione deve essere eseguito da un elettricista qualificato.
- Il riscaldatore deve essere montato solo orizzontalmente.
- Non posizionare dietro le porte.
- Non posizionare all'aperto.

### Istruzioni di assemblaggio per appoggio su piedi

Il riscaldatore deve essere sempre utilizzato in posizione verticale. Quando si usa con appoggio su piedi, non operare senza i piedi in posizione.

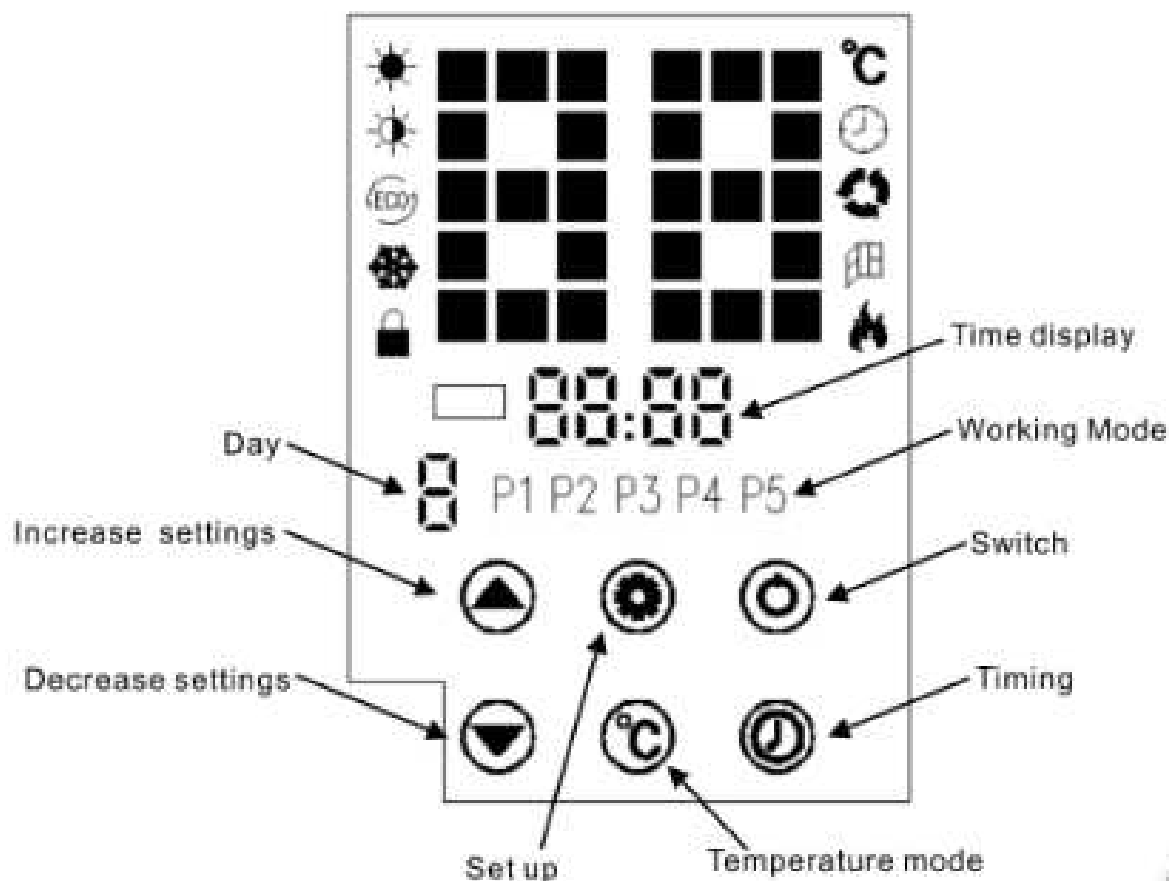
1. Assicurarsi che il riscaldatore sia scollegato e che l'alimentazione sia spenta.
2. Mettere il riscaldatore capovolto e prendere le 3 viti e i piedini ST4 \* 12.



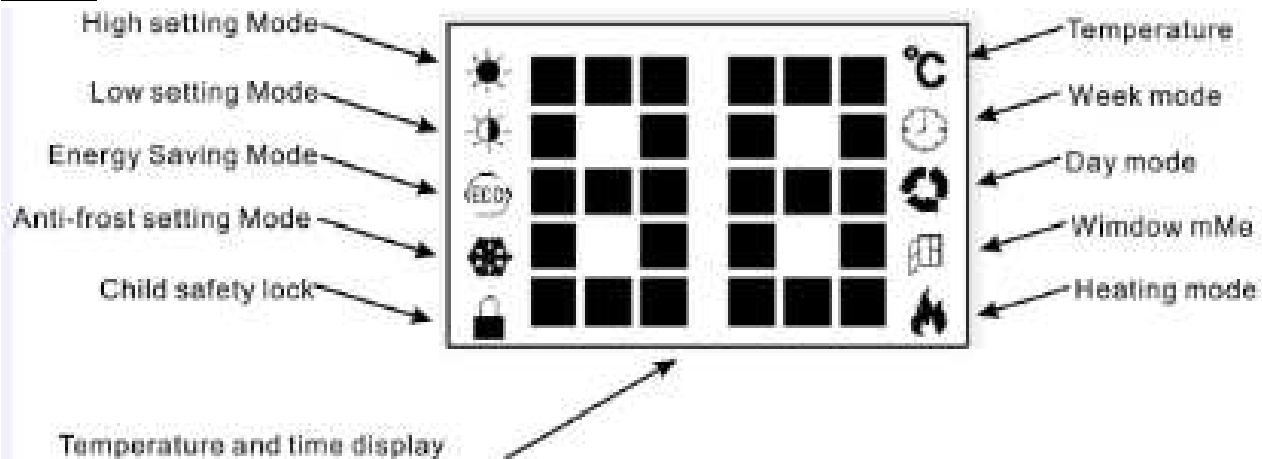
3. Individuare i 3 fori delle viti su ciascuna estremità della base del riscaldatore.
4. Posizionare le viti nel foro e ruotarle fino a fissare ciascun piedino.
5. Capovolgere nuovamente l'unità in posizione verticale e posizionarla sul pavimento dopo il montaggio. Il riscaldatore è ora pronto per l'uso.

## PANNELLO DI CONTROLLO E DISPLAY

### PANNELLO DI CONTROLLO:













### DISPLAY







## ISTRUZIONI OPERATIVE








### — . Modalità libera:


1. Avvio: accendere l'interruttore laterale, si accendono le luci dei tasti sullo schermo. Il prodotto è in modalità standby. Premere il tasto : Il display visualizza la temperatura ambiente e l'ora (00:00), l'icona della modalità libera  lampeggia. Se non si effettua nessuna operazione, si attiverà la modalità predefinita antigelo e resterà accesa l'icona .


2. Impostazione modalità libera: Premere il tasto , l'icona modalità libera  smetterà di lampeggiare, l'icona antigelo  sarà accesa, toccando nuovamente il tasto  selezionare modalità risparmio energetico ECO , modalità economica  e modalità comfort . L'icona della modalità selezionata si illuminerà.








3. Se si sceglie la modalità antigelo , il riscaldatore funzionerà solo quando la temperatura dell'ambiente è inferiore a 5 gradi. Quando la temperatura sale a circa 7 gradi, il riscaldatore si fermerà. Quando il riscaldatore è in funzione l'icona  è accesa; si spegnerà quando il riscaldamento si arresta.





4. Se si sceglie la modalità risparmio energetico ECO , il riscaldatore funzionerà alla massima potenza quando la temperatura dell'ambiente è inferiore ai 16 gradi; raggiunti i 16 gradi il riscaldatore lavora a metà potenza. Quando la temperatura dell'ambiente raggiunge i 18 gradi, il riscaldatore si spegne e si riaccende quando la temperatura scende sotto i 16 gradi. Quando il riscaldatore è in funzione l'icona  è accesa; si spegnerà quando il riscaldamento si arresta.




5. Impostazione della temperatura: toccare il tasto della temperatura , l'icona lampeggerà sul display, premere il tasto  o  per impostare la temperatura appropriata, dopo 10 secondi automaticamente la temperatura verrà memorizzata (la temperatura può essere impostata solo in modalità economica  e modalità comfort ; nella modalità antigelo  e nella modalità risparmio energetico  la temperatura è predefinita: 5 gradi modalità antigelo, 18 gradi modalità ECO).




- Se si seleziona la modalità economica , il riscaldatore funzionerà al più basso grado di riscaldamento, il campo di regolazione della temperatura è di 15-50 gradi.

- Se si sceglie la modalità confortevole , il riscaldatore lavorerà a piena potenza, il campo di regolazione della temperatura è di 15-50 gradi.











6. Impostazione dell'ora: premere il tasto , la scritta 00 delle ore lampeggerà; premere i tasti  o  per impostare l'ora; premere nuovamente il tasto , di nuovo, la scritta 00 dei minuti lampeggerà; premere i tasti  o  per impostare i minuti, premere di nuovo  per confermare.

7. Funzione blocco bambini: quando il riscaldatore è in modalità standby per 1 minuto, si bloccherà automaticamente e apparirà questa icona . Premere per 5 secondi  o  per sbloccare il riscaldatore, l'icona  si spegnerà.




8. Funzione Apertura finestra: in tutte le modalità di riscaldamento (modalità comfort, risparmio economico, risparmio energetico, antigelo) quando si apre una finestra e la temperatura della stanza scende di 5 gradi in 30 minuti, il riscaldatore interromperà automaticamente il funzionamento e l'icona di apertura della finestra  apparirà sullo schermo. Per riprendere il funzionamento, premere per 5 secondi  o  per sbloccare il riscaldatore.









9. Spegnimento: toccare il tasto , il riscaldatore smetterà di funzionare. Solo la luce del tasto  resterà accesa. Non vengono visualizzate altre icone. Quando il prodotto è in modalità standby per 1 minuto, si blocca automaticamente e per riattivarlo si deve premere  per 3 secondi. (Si prega di spegnere l'interruttore meccanico laterale quando il riscaldatore non viene utilizzato per un lungo periodo).

## 二. Modalità programmazione:




1. Avvio: premere l'interruttore sul lato, sullo schermo si accenderà . Il riscaldatore è in modalità standby. Premere di nuovo il pulsante , il display visualizzerà la temperatura ambiente e l'ora (00:00) e l'icona della modalità libera  lampeggerà, premere il pulsante  o  per passare alla modalità programmazione, l'icona della modalità programmazione  lampeggerà sul display, premere il pulsante : in modalità programmazione, sullo schermo saranno presenti contemporaneamente l'icona del giorno , l'icona del programma  e l'icona della modalità anti-gelo .






2. Per selezionare l'icona programmazione , premere i tasti  o  e il tasto  per







confermare. Nel caso in cui le icone non lampeggiassero, bisogna premere il tasto  per qualche secondo e utilizzare i tasti  o  per selezionare la programmazione quando le icone lampeggiano.




3. Selezionare il programma: premere il tasto , lampeggerà il numero del giorno ; premere i tasti  o  per selezionare i giorni 1-7 e premere  per confermare. Lampeggerà il numero di programma P1, premere  o  per selezionare il programma P1-P5, quindi il tasto  per confermare. Verrà visualizzata la combinazione scelta tra giorno 1-7 e programma P1-P5).

#### PROGRAMMI:










P1: ore 0-5 modalità anti-gelo , ore 5-7 modalità ECO , ore 7-24 modalità comfort   
(consigliato per riscaldare l'ambiente il sabato e la domenica).

P2: ore 0-10 modalità anti-gelo , ore 10-13 modalità ECO , ore 13-15 modalità anti-gelo , ore 15-23 modalità comfort , dalle 24 modalità anti-gelo  (consigliato per riscaldare l'ambiente da lunedì a venerdì).



P3: ore 0-6 modalità economica , ore 6-7 modalità comfort , ore 7-19 modalità anti-gelo , ore 19-20 modalità ECO , ore 21-22 modalità comfort , ore 22-24 modalità economica   
(consigliato per camere da letto).





P4: ore 0-6 modalità anti-gelo , ore 6-17 modalità comfort , ore 17-24 modalità anti-gelo   
(consigliata per gli uffici dal lunedì al venerdì).




P5: ore 0-24 modalità anti-gelo  (consigliata per uffici dal sabato alla domenica).




4. Impostazione dell'ora: premere , il numero del giorno  lampeggerà; premere  o  per impostare il giorno, premere ancora  per impostare l'ora 1-24 con  o , premere ancora  per impostare i minuti, premere ancora  per confermare.

5. Impostazione della temperatura: premere il tasto , la temperatura lampeggerà sullo schermo.

Premere  o  per regolare la temperatura (range 15-50°). Quando l'ambiente raggiunge la temperatura impostata, il riscaldatore smette di funzionare. Quando la temperatura dell'ambiente scende di 1 grado rispetto alla temperatura impostata, il riscaldatore riprende a funzionare.

6. Funzione blocco bambini: quando il riscaldatore è in modalità standby per 1 minuto, si bloccherà automaticamente e apparirà questa icona . Premere per 5 secondi  o  per sbloccare il riscaldatore, l'icona  si spegnerà.

7. Funzione Apertura finestra: in tutte le modalità di riscaldamento (modalità comfort, risparmio economico, risparmio energetico, antigelo) quando si apre una finestra e la temperatura della stanza scende di 5 gradi in 30 minuti, il riscaldatore interromperà automaticamente il funzionamento e l'icona di apertura della finestra  apparirà sullo schermo. Per riprendere il funzionamento, premere per 5 secondi  o  per sbloccare il riscaldatore.

8. Spegnimento: toccare il tasto , il riscaldatore smetterà di funzionare. Solo la luce del tasto  resterà accesa. Non vengono visualizzate altre icone. Quando il prodotto è in modalità standby per 1 minuto, si blocca automaticamente e per riattivarlo si deve premere  per 3 secondi. (Si prega di spegnere l'interruttore meccanico laterale quando il riscaldatore non viene utilizzato per un lungo periodo) .

9. Finché il riscaldatore è attaccato all'alimentazione, i programmi e l'orario restano memorizzati. Se si stacca il riscaldatore dall'alimentazione, la prima volta che verrà acceso l'ora dovrà essere impostata nuovamente.

**NOTA:** è normale che quando il riscaldatore venga acceso per la prima volta o dopo un lungo periodo di inutilizzo, si produca dell'odore. Questo scompare dopo qualche tempo che il riscaldatore viene utilizzato.

**ATTENZIONE:** la superficie del riscaldatore diventa molto calda durante il funzionamento. **NON TOCCARE** il riscaldatore quando si utilizza il pannello di controllo.

## PULIZIA

Il riscaldatore richiede una pulizia regolare per garantire un funzionamento senza problemi:

- Scollegare il riscaldatore dall'alimentazione di rete prima della pulizia.
- Assicurarsi che il riscaldatore sia stato lasciato raffreddare prima di pulirlo.
- Utilizzare un panno umido (non bagnato) per pulire l'esterno del riscaldatore per rimuovere polvere e sporcizia.
- Non lasciare che acqua o altri liquidi entrino nell'alloggiamento o nel pannello di controllo.
- Assicurarsi che il riscaldatore sia asciutto prima di ricollegarlo alla rete elettrica.

**ATTENZIONE: non utilizzare detergenti aggressivi, detergenti chimici o solventi poiché potrebbero danneggiare la finitura della superficie del riscaldatore.**



**AVVERTENZA:** per evitare il surriscaldamento, non coprire il riscaldatore.

**AVVERTENZA:** Tessuti, indumenti o altri materiali infiammabili possono incendiarsi se posti in prossimità del riscaldatore. Nessun materiale infiammabile dovrebbe essere collocato vicino al riscaldatore. Questo apparecchio è solo per uso interno. Non usare all'aperto.

## STOCCAGGIO

Quando il riscaldatore non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo, deve essere protetto dalla polvere e conservato in un luogo pulito e asciutto. Assicurarsi che l'apparecchio e tutte le parti siano accuratamente pulite e asciugate prima di riporlo. Si consiglia di conservare l'apparecchio nella sua scatola originale.

## SPECIFICHE

Modello	Descrizione	Voltaggio	Frequenza	Wattaggio
12702	LEO PANNELLO IN VETRO NERO RISCALDANTE	220 – 240 V	50/60Hz	1000W

Distribuito da:

**GMR TRADING SRL**

VIA DON MINZONI 8

20082 SANTA CORINNA – NOVIGLIO (MI)

TEL. 0291180068

info@gmrtrading.com