

# ISTRUZIONI PER L'USO

# Walli

Pannello radiante 2000 W  
con telecomando e comandi wi-fi



Cod. **ER047**

Grado di protezione: IP24

Elemento radiante: resistenza in alluminio di alta qualità ad efficienza energetica

Alimentazione: AC 220-240V ~ 50/60 Hz

Potenza: 2 livelli di potenza 1000W - 2000W

Dotazioni: pannello di controllo display led touch screen  
spegnimento automatico in caso di surriscaldamento  
telecomando (1 batteria CR2025 inclusa)  
pedini per uso a terra + staffa per affissione a muro

Funzioni: 2 livelli di temperatura: media potenza (1000W) / alta potenza (2000W)

comandi wi-fi con app Tuya  
timer settimanale gestibile con App Tuya  
timer off 1-24 ore

termostato regolabile  
funzione di bloccaggio di  
sicurezza per bambini  
installabile a parete o a terra  
tramite gli accessori inclusi

Colore: nero

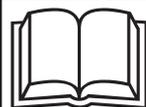
Materiale: vetro temperato + ABS + metallo

Dimensioni: 92 x 24 x 43 (h) cm

Peso: 7,4 Kg



Con telecomando



Grazie per aver scelto un apparecchio CFG LuceQuadra.

Leggere attentamente questo manuale di istruzioni prima dell'uso e tenerlo a portata di mano anche per successive eventuali consultazioni.



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

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA:

**L'uso di ogni apparecchio elettrico richiede la conoscenza di alcune regole fondamentali quali:**

- Non toccare mai l'apparecchio con mani o piedi bagnati o umidi.
- Non esporre l'apparecchio ad agenti atmosferici (pioggia, sole, ecc)
- Per l'utilizzo a terra la stufa deve essere posizionata su una superficie piana e stabile utilizzando sempre i pedini in dotazione. Per l'uso a parete appendere a più di 15 cm da terra e ad almeno 50 cm dal soffitto.
- Spegnerlo l'apparecchio e staccare la spina prima di pulire.
- Quando l'apparecchio non è in uso spegnerlo e staccare la spina.
- Mettere in sicurezza l'apparecchio in caso di presenza di bambini.
- Non utilizzare l'apparecchio all'esterno o nelle immediate vicinanze di un bagno, di una doccia o di una piscina, di una lavanderia o ovunque ci sia possibilità di presenza di acqua o vapore.
- Solo per uso domestico.
- Solo per uso interno.

**ATTENZIONE** 1. Non adatto per l'utilizzo in bagno.



**NON COPRIRE**

2. L'apparecchio non è destinato all'uso da parte di bambini o persone con limitate capacità senza la supervisione di un responsabile.

3. I bambini devono essere sorvegliati per assicurarsi che non giochino con l'apparecchio.

## AVVERTENZE:

### ATTENZIONE:

Quando viene usato un qualsiasi prodotto ad energia elettrica, è opportuno seguire le precauzioni di sicurezza, incluse le seguenti:

- 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.
- Rimuovere l'imballaggio e controllare che l'apparecchio sia intatto. In caso di dubbio non utilizzare l'apparecchio e contattare il servizio post-vendita. Non lasciare i materiali di imballaggio come buste e punti metallici alla portata dei bambini.
- Posizionare l'unità su una superficie solida, piana e priva di ostacoli. Eseguire il montaggio della stufa poggiandola su un panno morbido facendo attenzione al vetro.
- Prima di accendere l'apparecchio, verificare se la tensione elettrica e di frequenza disponibili corrispondano a quella indicata sull'apparecchio.
- L'apparecchio deve essere collegato ad un circuito secondo le norme vigenti in materia civile. L'impianto deve essere adeguato alla potenza nominale dell'apparecchio e deve essere previsto un cavo di messa a terra generale.
- Utilizzare l'apparecchio solo per lo scopo indicato, e cioè come un pannello radiante per l'uso domestico. Non utilizzarlo per qualsiasi altra applicazione in quanto potrebbe rivelarsi non adatto.
- Il distributore non è responsabile di eventuali danni causati da un uso improprio o difforme.
- L'apparecchio non deve essere posizionato immediatamente al di sotto di una presa di corrente.
- Il prodotto non è idoneo per l'installazione in locali dove sono presenti polveri combustibili o altre sostanze infiammabili (per esempio all'interno di fienili o stalle).
- Non inserire alcun oggetto per evitare di danneggiare l'apparecchio e di creare rischi di incendio.
- Non toccare le parti calde del pannello radiante in uso, potrebbe causare ustioni.
- Non mettere il cavo sull'apparecchio quando è ancora caldo.
- Installare il pannello radiante solo verticalmente. Non accendere il pannello radiante vicino a mobili, tende, mensole, letti, divani, ecc.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di liquidi o materiali infiammabili.
- Per evitare il surriscaldamento, non coprire il riscaldatore con alcun oggetto di qualsiasi materiale esso sia. Non appoggiare sulla stufa tessuti o altro per asciugare.
- Non collegare l'apparecchio a cavi di prolunga o prese multiple.
- Non danneggiare e non piegare il cavo di alimentazione.
- Prima di pulire l'apparecchio o eseguire qualsiasi manutenzione, spegnere l'intero sistema di alimentazione dell'apparecchio, disinserire la spina e attendere il completo raffreddamento.
- Se l'apparecchio presenta anomalie di funzionamento, spegnerlo e, se necessaria la riparazione, si prega di inviarlo solo in centri di assistenza post-vendita approvati dal costruttore e richiedere pezzi di ricambio originali. Riparazioni non eseguite dal centro assistenza autorizzato possono ridurre la sicurezza dell'apparecchio e fanno decadere la garanzia.
- Se l'apparecchio emette qualche cattivo odore o fumo o altri rumori anomali, è necessario spegnere l'unità e contattare il servizio post-vendita.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio di assistenza tecnica o comunque da una persona con qualifica similare, in modo da prevenire ogni rischio.

Valori misurati in conformità all'allegato III Reg. EU 2015/1188						
Identificativo del modello:		ER047				
Dato	Simbolo	Valore	Unità	Dato	Unità	
<b>Potenza termica</b>				<b>Tipo di potenza termica, solo per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici ad accumulo</b>		
Potenza termica nominale	$P_{nom}$	2.0	kW	Controllo manuale del carico termico, con termostato integrato	No	
Potenza termica minima (indicativa)	$P_{min}$	1.0	kW	Controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	No	
Massima potenza termica continua	$P_{max,c}$	2.0	kW	Controllo elettronico del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	No	
<b>Consumo ausiliario di energia elettrica</b>				Potenza termica assistita da ventilatore		No
Alla Potenza termica nominale	$e_{l,max}$	0,000	kW	<b>Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente</b>		
Alla potenza termica minima	$e_{l,min}$	0,000	kW	Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente		No
In modo stand by	$e_{l,SB}$	0,001	kW	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente		No
				Con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico		No
				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		Si
				<b>Altre opzioni di controllo (molteplici selezioni possibili)</b>		
				Con controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza		No
				Con controllo della temperatura ambiente con rilevamento finestre aperte		No
				Con opzione di controllo a distanza		Si
				Con controllo di avviamento adattabile		No
				Con limitazione del tempo di funzionamento		No
				Con termometro a globo nero		No
Contatti		CFG SpA Via Fraschetti 5 - Livorno				

# DESCRIZIONE DELLE PARTI:



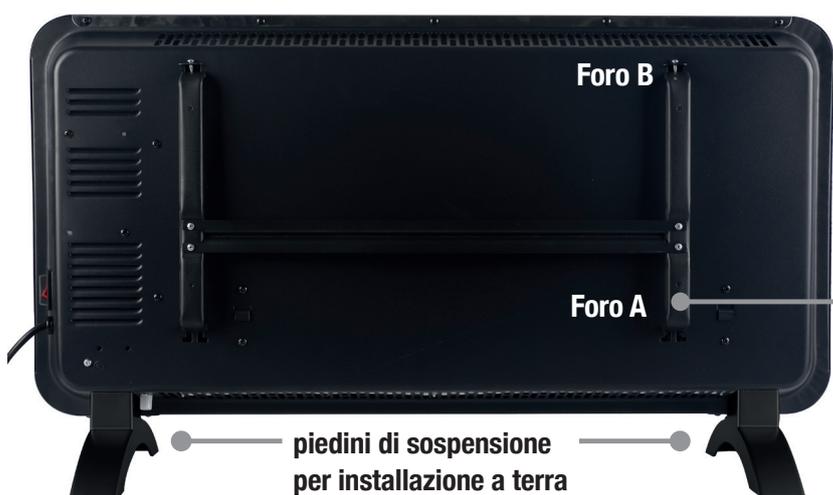
Display led  
Pannello di controllo



pedini di sospensione  
per installazione a terra



## RETRO DEL PANNELLO RADIANTE



## STAFFA PER AFFISSIONE A PARETE



Viti e tasselli  
in dotazione

## MONTAGGIO:

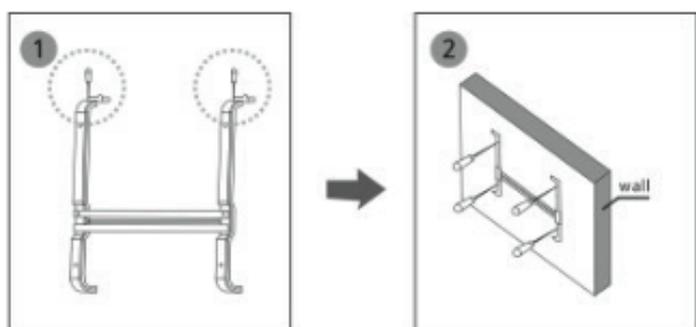
**ATTENZIONE:** Per eseguire le operazioni di montaggio posizionare con cura il pannello radiante per terra su un telo morbido per preservare l'integrità del vetro.

### Montaggio dei piedini per l'utilizzo a pavimento

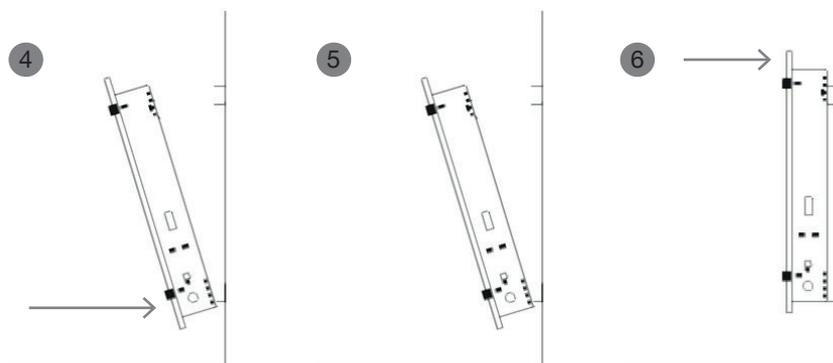
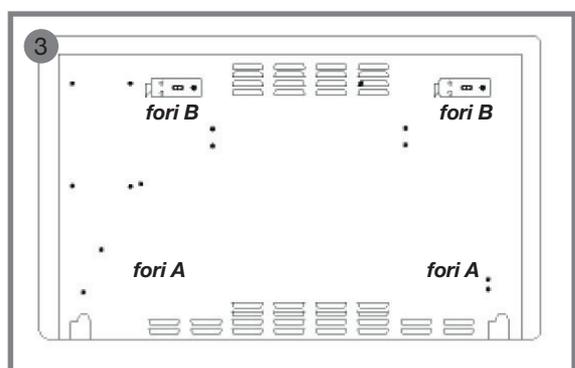


1. Procedere installando i piedini alla base del riscaldatore e fissarli con le 8 viti ST12x4mm in dotazione.
2. Posizionare il riscaldatore in posizione verticale seguendo le avvertenze di sicurezza precedentemente elencate.

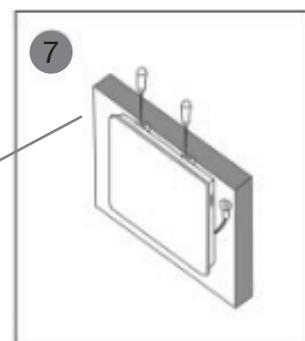
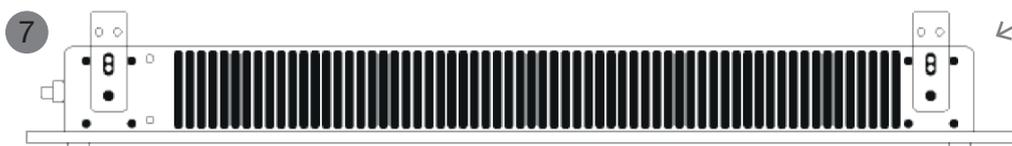
**Installazione a parete** (il prodotto deve essere installato ad almeno 15 cm dal pavimento e ad almeno 50 cm dal soffitto).



1. Unire le componenti della staffa tramite le viti in dotazione.
2. Attraverso l'uso di un trapano praticare quattro fori sulla parete scelta ed inserire nei fori i tasselli ad espansione. Fissare la staffa alla parete con le viti in dotazione.



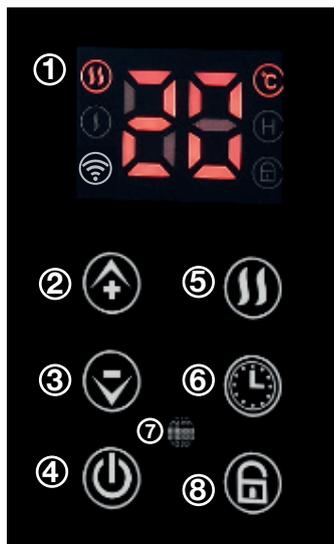
3. Posizionarsi con il pannello in posizione verticale e parallela davanti alla parete.
4. Inserire per prima la parte bassa del pannello inserendo i **ganci inferiori A della staffa** nei **fori A** in basso sul retro del pannello.
5. Avvicinare la parte superiore della stufa e i relativi **fori B** ai **ganci superiori B della staffa** inserendoli e incastrandoli tra loro fino al click.
6. Adesso il pannello è inserito.
7. Fissare la parte alta della staffa al riscaldatore tramite le viti in dotazione.



## FUNZIONAMENTO da PANNELLO DI CONTROLLO

Verificare che il voltaggio della rete elettrica corrisponda al voltaggio indicato sulla targhetta dell'apparecchio.

**N.B.:** I tasti del touch screen situati sul prodotto corrispondono alle funzioni del telecomando:



### DESCRIZIONE DEL PANNELLO DI CONTROLLO TOUCH

1. Display: mostra la temperatura e i settaggi impostati
2. Tasto "+": aumenta la temperatura desiderata del termostato
3. Tasto "-": diminuisce la temperatura desiderata del termostato
4. Tasto di ON/OFF
5. Tasto selezione delle due potenze riscaldanti (1000W e 2000W)
6. Tasto impostazione Timer
7. Ricevitore del telecomando
8. Funzione di bloccaggio di sicurezza dei comandi

1. Collegare la spina alla presa di corrente.
2. Per alimentare la stufa premere l'interruttore rosso laterale (destra della stufa) posizionandolo su "I".
3. Premere il tasto ON/OFF (🔌) per attivare le funzioni, la stufa è in stato di **stand by**. Sul display verrà mostrato in blu il numero che indica la temperatura ambiente rilevata dal termostato. Alla prima accensione il riscaldatore si attiva al **medio livello di potenza** (🌀) (livello 1).
4. Premere il tasto (🌀) per **regolare la potenza tra media o alta temperatura**. Sul display si illumina l'icona (🌀) (1000W) o (🌀) (2000W).
5. Per **impostare la temperatura desiderata**, in un intervallo compreso tra 5° e 40°C, premere il tasto "+" o "-". Il numero indicante la temperatura scelta lampeggerà per 4 secondi poi ritornare a mostrare la temperatura ambiente. Man mano che la stufa riscalda l'ambiente il display indicherà l'innalzamento della temperatura. Arrivata la temperatura ambiente a quella impostata inizialmente, il pannello di controllo interrompe l'alimentazione della resistenza. Quando la temperatura ambiente scende sotto il valore impostato, la stufa si riattiva automaticamente.
6. Premere il tasto del **timer** (🕒), per programmare lo spegnimento desiderato tra 1 ora e 24 ore (ogni tocco incrementa di un'ora). Il tempo rimanente viene visualizzato sul display.
7. Premendo il tasto (🔒) per 3 secondi, si attiva la **funzione di sicurezza per bambini**. Per disattivarla premere nuovamente il tasto (🔒).

## FUNZIONAMENTO da WI-FI con APP TUYA 📶

Per gestire le funzioni della stufa da **wi-fi** è necessario scaricare la **app Tuya**. Per usare i comandi wi-fi da app Tuya è necessario che la stufa sia in **stato di stand by** (vedi punto 2 e 3 sopra).

1. Scansionare il codice **QR code** qui a fianco con il proprio smartphone e scaricare l'applicazione oppure cercare su AppStore o Playstore "**TuyaSmart**" per scaricare e installare l'applicazione.
2. Selezionare il proprio paese, seguire le indicazioni della app per la **creazione dell'account**, tocca "Ottieni" per ricevere un messaggio contenente il codice di verifica.
3. Inserire il **codice di verifica nel messaggio** e toccare "Login" per accedere all'App.
4. Selezionare la **rete wi-fi** alla quale collegarsi, inserire la propria password (della propria rete wi-fi) e andare "**avanti**".
5. Verificare che sul display del pannello riscaldate **spia led blu** con il simbolo 📶 lampeggi.

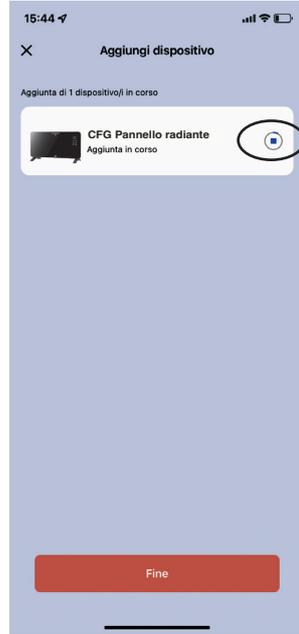


- Se la luce non lampeggiasse, premere per 5 secondi il pulsante  sul display della stufa fino a quando la spia blu del simbolo  non inizierà a lampeggiare correttamente.
- Appena attivato il wi-fi sul pannello App Tuya troverà in automatico l'apparecchio da associare (in alto a dx, **fig.1**). Per **associare la stufa alla App Tuya** toccare "**aggiungi dispositivo**" (**fig.1**).
- Selezionare sulla app la stufa toccando **CFG pannello radiante** e la app comincerà la configurazione mostrando lo **stato di avanzamento** (**fig.2**).
- Quando l'associazione app/stufa è completata sul nome della stufa comparirà un simbolo di spunta verde e la spia led blu  sul display della stufa smetterà di lampeggiare (**fig.3**).
- Dalla sezione **tutti i dispositivi** scegliere il dispositivo associato preferito (**fig.4**), in questo caso **CFG pannello radiante**.

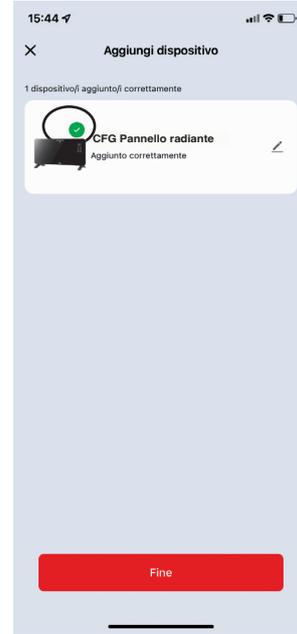
(fig.1)



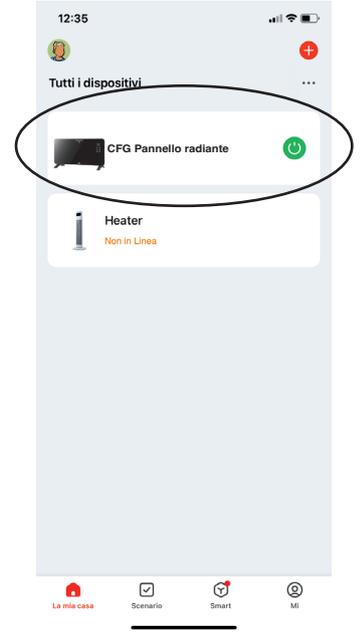
(fig.2)



(fig.3)



(fig.4)



- Una volta selezionata la stufa si accede alla schermata di gestione dell'apparecchio (**fig.5**).
- Dalla schermata principale è possibile **settare la temperatura** (con intervallo da 5° a 40°) toccando "+" o "-" (**fig.6**).
- Icona n°1: è possibile **accendere o spegnere le funzioni della stufa**.
- Icona n°2: è possibile scegliere tra le **due potenze riscaldanti media e alta** (**fig.7**).
- Icona n°3: è possibile **inserire e disinserire il blocco di sicurezza per bambini**.
- Icona n°4: è possibile impostare il **timer** (**fig.8**).

(fig.5)



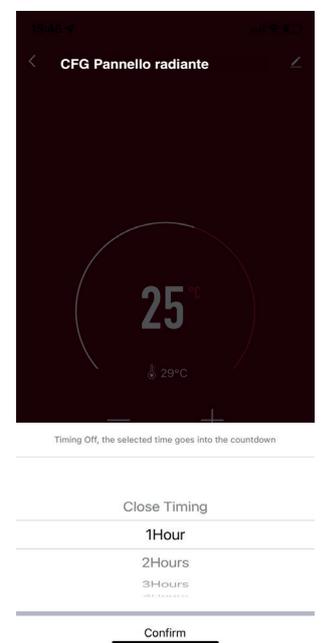
(fig.6)



(fig.7)



(fig.8)



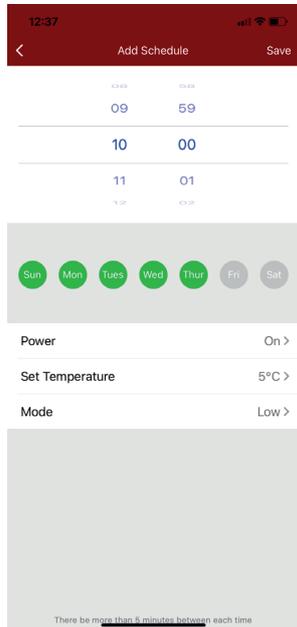
17. Dall'icona n°5 è possibile impostare il **timer settimanale** come di seguito:

- Crea una programmazione da **"schedule"** (fig.9): imposta l'orario, i giorni della settimana, la temperatura, la potenza riscaldante che preferisci e seleziona tra timer di accensione o spegnimento, (fig. 10).
  - Quando il settaggio è completato comparirà nella schermata la spunta verde (fig.11).
  - Per disattivare la programmazione basterà deselezionare la spunta verde.
- La programmazione rimane in memoria ma non è attiva.

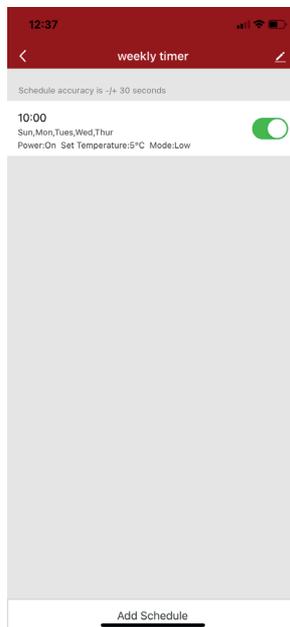
(fig.9)



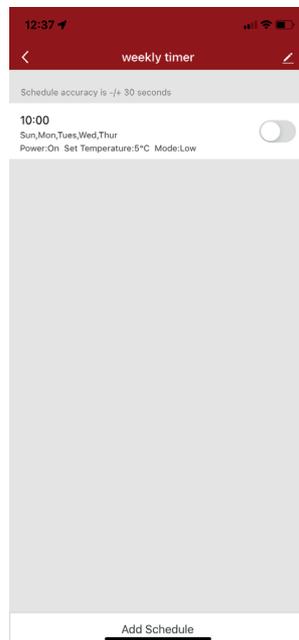
(fig.10)



(fig.11)



(fig.12)



È possibile **condividere con altri smartphone la gestione del riscaldatore**.

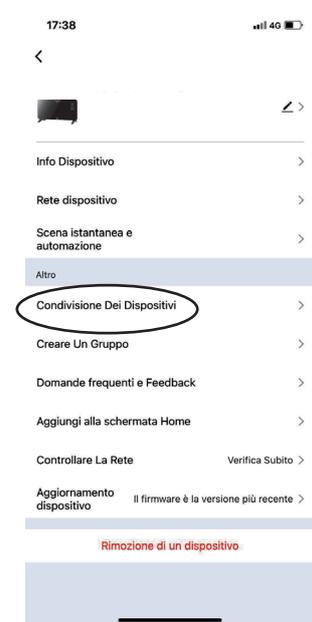
Per farlo è necessario inviare il messaggio di condivisione all'utente seguendo i seguenti passaggi:

- Toccare il simbolo in alto a destra (fig.13).
- Entrare nella sezione e selezionare la voce **"Condivisioni dei dispositivi"** (fig.14).
- A questo punto scegliere il tipo di condivisione che si preferisce tra quelli elencati sotto la voce **"condividi con altri"**, in questo caso il nuovo membro dovrà **creare il proprio account** per gestire il device condiviso (fig.15). Oppure usare la soluzione in altro **"Condividi con l'account Tuya Smart"** se l'utente con il quale si vuol condividere possiede già un account Tuya, in questo caso basta inserire l'indirizzo **email del destinatario** (fig.16). L'utente riceverà un **notifica** sulla app Tuya.

(fig.13)



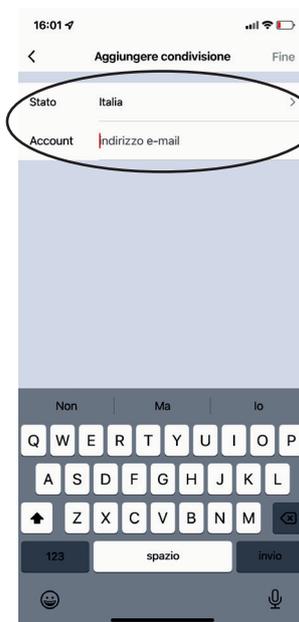
(fig.14)



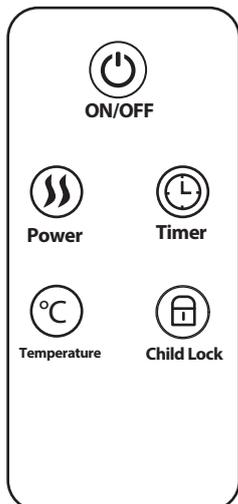
(fig.14)



(fig.16)



## FUNZIONAMENTO TRAMITE TELECOMANDO:



1. Tasto ON/OFF (🔌): attiva le funzioni, la stufa è in stato di stand by. Sul display verrà mostrato in blu il numero che indica la temperatura ambiente rilevata dal termostato. Alla prima accensione il riscaldatore si attiva al medio livello di potenza (🔥) (livello 1).
2. Tasto (🔥) : regola la potenza tra media o alta temperatura. Sul display si illumina l'icona (🔥) (media potenza) o (🔥🔥) (alta potenza).
3. Tasto (🌡️) regola la temperatura ambiente desiderata (termostato) in un intervallo compreso tra 5° e 40°C. Il numero indicante la temperatura scelta lampeggerà per 4 secondi poi ritornare a mostrare la temperatura ambientale. Il numero aumenta, fino ad arrivare alla temperatura scelta, man mano che la stufa riscalda l'ambiente. La griglia retrostante il pannello emette calore.
4. Premere il pulsante del timer (🕒), per scegliere quante ore far funzionare la stufa. Il timer è selezionabile tra 1 ora e 24 ore (ogni tocco incrementa di un'ora). Il tempo rimanente viene visualizzato sul display.
5. Premendo il pulsante (🔒) per 3 secondi, si attiva la funzione di sicurezza per bambini. Per disattivarla premere nuovamente il pulsante (🔒).

**Il telecomando funziona con 1 batteria CR2025**

## SISTEMA ANTI-SURRISCALDAMENTO:

Il pannello radiante è dotato di uno spegnimento automatico in caso di surriscaldamento. Se questo si dovesse attivare, spegnere la stufa dall'interruttore sul retro della stufa, in posizione OFF "0" e staccare la spina. Lasciare raffreddare l'apparecchio e rimuovere qualsiasi cosa che limiti il flusso d'aria prima di usarlo di nuovo. Se lo spegnimento automatico si attiva ripetutamente, contattare il rivenditore.

## MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE DELLA STUFA:

L'apparecchio necessita solo di una pulizia esterna periodica. Dopo l'uso e prima della pulizia staccare sempre la spina e aspettare che la stufa raffreddi completamente. Pulire le griglie dalla polvere per mantenere efficiente l'apparecchio. Non pulire le parti verniciate con elementi abrasivi o solventi e utilizzare solo un panno inumidito. Una volta pulito assicurarsi che la stufa sia completamente asciutta prima dell'uso. Quando il pannello radiante non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo, riporlo all'interno di un imballo per proteggerlo dalla polvere. Immagazzinare l'apparecchio in luogo asciutto e pulito.

## TRATTAMENTO RIFIUTI:



Il bidone barrato indica che il prodotto risponde ai requisiti richiesti dalle nuove direttive introdotte a tutela dell'ambiente (2002/96/EC, 2003/108/EC, 2002/95/EC, 2012/19/UE) e che deve essere smaltito in modo appropriato al termine del suo ciclo di vita. Chiedere informazioni alle autorità locali in merito alle zone dedicate allo smaltimento dei rifiuti. Chi non smaltisce il prodotto seguendo quanto indicato in questo paragrafo ne risponde secondo le norme vigenti. Il prodotto al termine del suo ciclo di vita deve essere smaltito seguendo le norme vigenti relative allo smaltimento differenziato e non può essere trattato come un semplice rifiuto urbano. Il prodotto deve essere smaltito presso i centri di raccolta dedicati o deve essere restituito al rivenditore nel caso si voglia sostituire il prodotto con un altro equivalente nuovo. Il costruttore si farà carico delle spese necessarie allo smaltimento del prodotto secondo quanto prescritto dalla legge. Il prodotto è composto da parti non biodegradabili e sostanze che possono inquinare l'ambiente circostante se non opportunamente smaltite. Inoltre parte di questi materiali possono essere riciclati evitando l'inquinamento dell'ambiente. È vostro e nostro dovere contribuire alla salute dell'ambiente.

**In un'ottica di miglioramento continuo la CFG SpA si riserva la facoltà di apportare modifiche e migliorie al prodotto senza preavviso.**

Prodotto in Cina, importato e distribuito da:



CFG SpA  
Via Fraschetti 5 - Livorno  
Tel. 0586 580066 - [cfg@cfg.it](mailto:cfg@cfg.it)



[www.cfgspa.com](http://www.cfgspa.com)

La dichiarazione di conformità ed il fascicolo tecnico e relativi allegati (certificazione CE, RoHS, test Report) sono disponibili presso il distributore.