

sygonix®

① Istruzioni per l'uso

Termoventilatore a parete in vetro con scaldacquaamani

N. d'ordine: 3367821

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

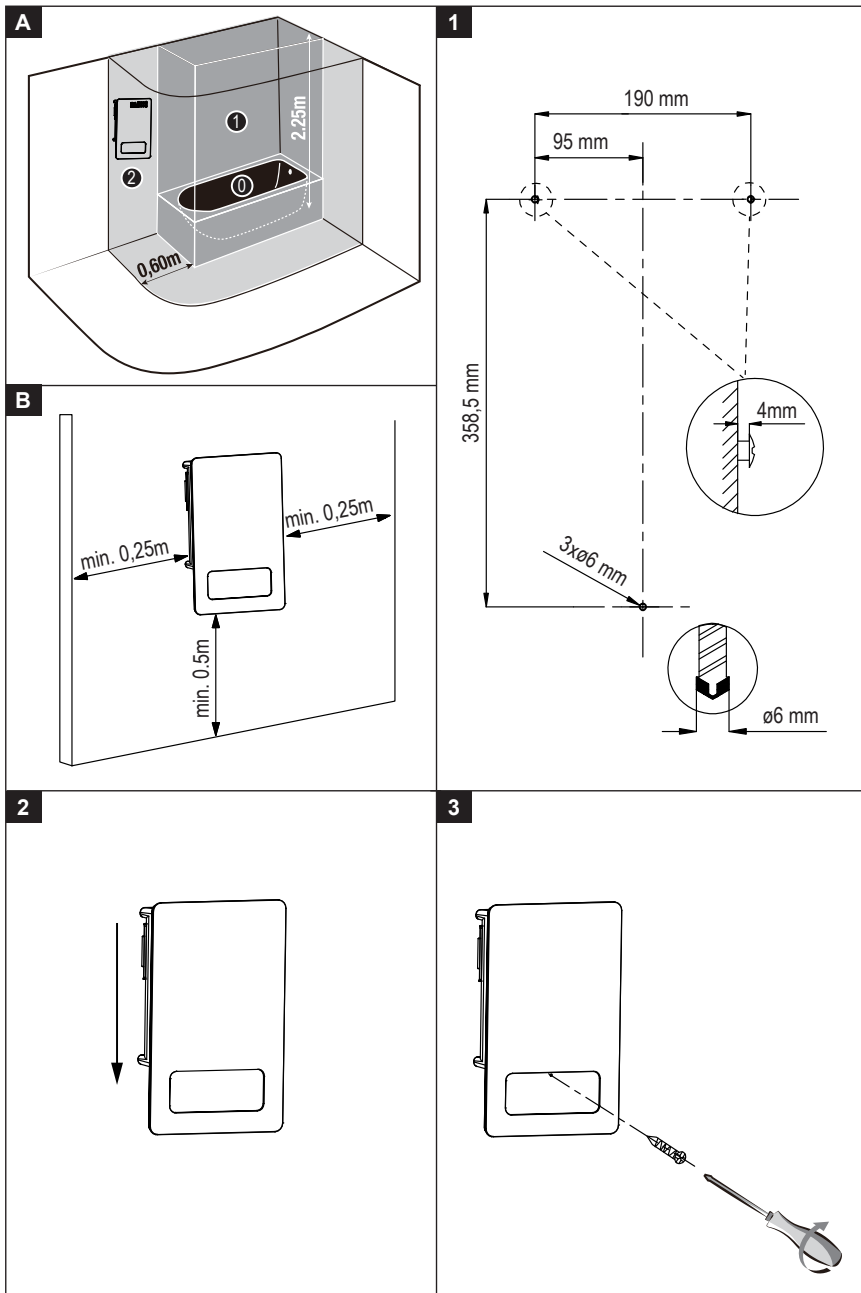


❶ Sommario

1	Schermi di installazione	000
2	Introduzione	5
3	Istruzioni per il download	5
4	Uso previsto	5
5	Contenuto della confezione	5
6	Descrizione dei simboli	5
7	Istruzioni per la sicurezza	6
7.1	Leggere prima le istruzioni!	6
7.2	Informazioni generali	7
7.3	Gestione	7
7.4	Condizioni di esercizio	7
7.5	Funzionamento	7
7.6	Cavo di alimentazione	8
7.7	Perforazione	8
7.8	Installazione	8
7.8.1	Superfici	8
7.8.2	Sicurezza elettrica	9
8	Panoramica prodotto	9
8.1	Termoventilatore	9
8.2	Simboli e comandi sul display	10
9	Installazione	11
10	Funzionamento	11
10.1	Accensione/Spengimento	11
10.2	Modalità di funzionamento/modalità standby	11
10.3	Modalità di riscaldamento (bassa/alta/silenziosa)	12
10.4	Impostazione di temperatura	12
10.5	Funzione timer	13
10.6	Rilevamento finestra aperta	13
10.7	Blocco per bambini	14
10.8	Impostazioni predefinite	14
11	Preimpostazioni settimanali e modalità personalizzate	15
11.1	Impostazione di data e ora	15
11.2	Selezione delle modalità	16
11.3	Modalità preimpostate (P1-P5): Impostazioni rapide	16
11.4	Modalità personalizzata (Modalità UP)	17
12	Protezione da surriscaldamento	18
13	Manutenzione e pulizia	18
13.1	Pulizia dell'alloggiamento	18

13.2	Pulizia della presa d'aria	19
14	Smaltimento.....	19
15	Dati tecnici	20
15.1	Alimentazione.....	20
15.2	Riscaldamento.....	20
15.3	Condizioni ambientali	20
15.4	Ulteriori dati	20
16	Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici.....	20

1 Schermi di installazione



2 Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811
Fax: 02 89356429
e-mail: assistenza@conrad.it
Lun – Ven: 9:00 – 18:00

3 Istruzioni per il download

Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

4 Uso previsto

Il prodotto consiste in un termoventilatore a parete con scaldasciugamani integrato.

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

Questo prodotto è pensato unicamente per l'uso interno. Non usare in ambienti esterni.

Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli previsti, questo potrebbe danneggiarsi.

L'utilizzo improprio può causare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri pericoli.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

5 Contenuto della confezione

- Prodotto
- 3 tasselli
- 3 viti di fissaggio
- Istruzioni per l'uso

6 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di una scossa elettrica.



Classe di protezione 2 (isolamento doppio o rinforzato/isolamento di protezione).



Questo simbolo indica che l'apparecchio non deve essere coperto con panni o altro materiale per prevenirne il surriscaldamento.



Questo prodotto deve essere utilizzato solo in ambienti interni chiusi e asciutti. Non deve bagnarsi o inumidirsi.



The symbol warns of hot surfaces that can result in severe burns when touched. Read the information carefully.

7 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo del prodotto, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

7.1 Leggere prima le istruzioni!

- I bambini di età inferiore a 3 anni devono essere tenuti lontani, a meno che non vengano costantemente assistiti.
- I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni possono accendere/spegnere l'apparecchio solo a condizione che sia stato collocato o installato nella posizione di funzionamento normale prevista e che essi abbiano ricevuto l'assistenza dovuta o le istruzioni per l'uso dell'apparecchio in modo sicuro, comprendendone i pericoli associati. I bambini di età compresa tra i 3 e gli 8 anni non devono collegare, regolare e pulire l'apparecchio o eseguire interventi di manutenzione.
- L'apparecchio può essere usato da bambini al di sopra degli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, psichiche o sensoriali, oppure senza esperienza e conoscenza del prodotto, solo sotto supervisione o a seguito di istruzioni per un uso sicuro del prodotto e conseguente comprensione dei rischi connessi all'utilizzo dello stesso. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.
- I bambini non devono giocare con questo apparecchio.

- Evitare di collocare il prodotto direttamente sotto una presa di corrente.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- **AVVERTENZA:** per evitare pericoli per i bambini più piccoli, l'apparecchio deve essere installato in modo che la barra riscaldata più bassa si trovi ad almeno 600 mm dal pavimento.
- **ATTENZIONE:** alcune parti del prodotto possono surriscaldarsi in modo considerevole e provocare ustioni. Particolare attenzione deve essere prestata in presenza di bambini e persone vulnerabili.



Se coperto, il termoventilatore può surriscaldarsi e provocare un incendio. Evitare di coprire il termoventilatore.

7.2 Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro servizio assistenza o altro personale tecnico competente, in caso di domande che non trovano risposta nel manuale di istruzioni del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.

7.3 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

7.4 Condizioni di esercizio

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

7.5 Funzionamento

- Una presa d'aria ostruita può portare il termoventilatore a surriscaldarsi e a prendere fuoco. Mantenere la presa d'aria sempre libera.
- Non inserire o lasciare che eventuali corpi estranei entrino nelle aperture di aspirazione o di scarico. I corpi estranei possono provocare scosse elettriche, incendi o danni all'apparecchio.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in tutta sicurezza, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. **NON** tentare di riparare il prodotto da soli. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,

- non funziona più correttamente,
- è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
- è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.

7.6 Cavo di alimentazione



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di rete e gli alimentatori. Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

- Collegare la spina di alimentazione esclusivamente a una presa elettrica protetta da un dispositivo di corrente residua (RCD) con una corrente nominale di funzionamento residua non superiore a 30 mA.
- La presa di corrente deve essere situata vicino all'apparecchio ed essere facilmente accessibile.
- Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo. Tirare sempre dalla presa di corrente utilizzando le impugnature previste.
- Scollegare la spina dalla presa in caso di inutilizzo prolungato del dispositivo.
- Per motivi di sicurezza, scollegare la spina dalla presa in caso di temporali.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non venga schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto a sollecitazione meccanica.
- Evitare di sottoporre il cavo di alimentazione ad una eccessiva sollecitazione termica dovuta a calore o freddo estremo.
- Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Non toccare il cavo di alimentazione se è danneggiato.
 - Innanzitutto, disattivare l'alimentazione alla presa di corrente (ad es. tramite l'interruttore automatico corrispondente) e, successivamente, rimuovere delicatamente la spina di alimentazione dalla presa.
 - Non utilizzare il prodotto se il cavo di alimentazione è danneggiato.
- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- Assicurarsi che i cavi non siano schiacciati, piegati o danneggiati da spigoli taglienti.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

7.7 Perforazione



Penetrando la superficie (esempio: foratura o inserimento di elementi di fissaggio), assicurarsi che nessun cavo o tubo venga danneggiato. La perforazione inavvertita di cavi elettrici comporta il pericolo di scossa elettrica fatale! Verificare la presenza di fili e tubi nascosti prima di forare o inserire elementi di fissaggio.

7.8 Installazione



Osservare le linee guida per l'installazione [A] e [B] mostrate nella parte anteriore delle presenti istruzioni per l'uso.

7.8.1 Superfici

- **Superficie 0:** corrisponde all'interno della vasca da bagno o della doccia.
- **Superficie 1:** corrisponde all'area sopra la vasca da bagno o la doccia fino a un'altezza di 2,25 metri dalla finitura del pavimento.

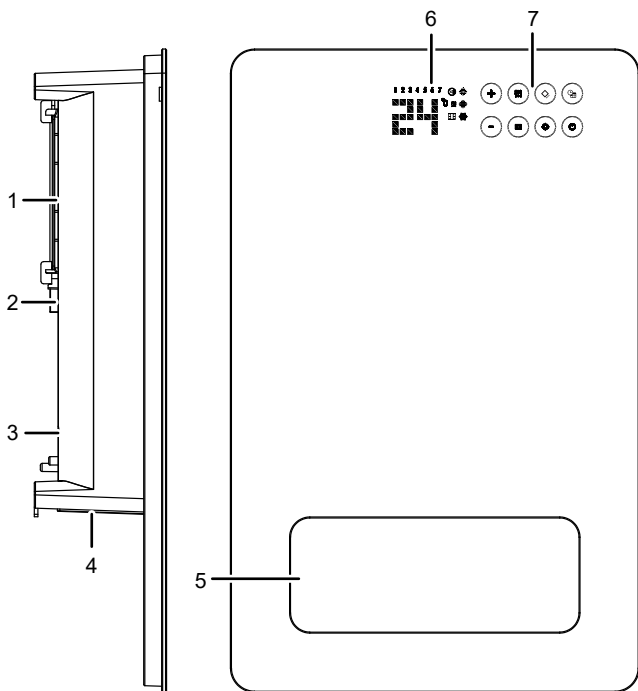
- **Superficie 2:** questa zona si estende per 60 cm in orizzontale dal bordo della vasca da bagno o della doccia.
- **Superfici esterne :** corrisponde a qualsiasi area oltre la Superficie 2.

7.8.2 Sicurezza elettrica

- Non installare interruttori o prese in zone non sicure (ad esempio, Superfici 0, 1 o 2) a meno che non soddisfino i requisiti di protezione dall'ingresso (IP) e le restrizioni di tensione.
- Mantenere sempre le distanze specificate da fonti d'acqua, quali vasche da bagno, docce o lavandini.
- Rivolgersi a un elettricista qualificato per eseguire tutte le installazioni e garantire la conformità alle norme.

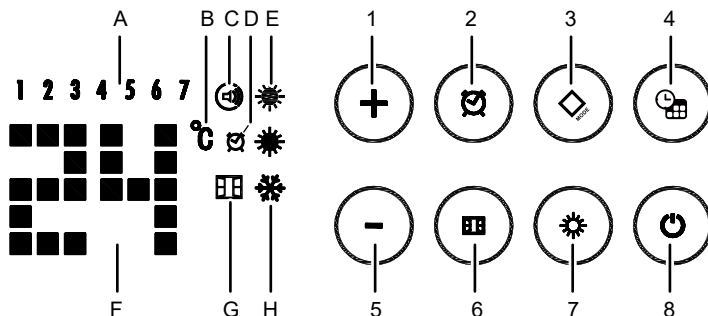
8 Panoramica prodotto

8.1 Termoventilatore



- | | | | |
|---|-------------------------------|---|--|
| 1 | Ingresso dell'aria con filtro | 2 | Interruttore di accensione (I) / spegnimento (0) |
| 3 | Cavo d'alimentazione | 4 | Uscita d'aria |
| 5 | Portasciugamani | 6 | Display |
| 7 | Pannello di comando touch | | |

8.2 Simboli e comandi sul display



Simboli sul display

- | | | |
|---|----------------------------|---|
| A | Giorno della settimana | 1 = Lunedì, 2 = Martedì, ..., 4 = Giovedì, ..., 7 = Domenica |
| B | Unità di misura | Unità di misura della temperatura |
| C | Modalità silenziosa attiva | Modalità silenziosa attivata, il termoventilatore funziona a media potenza |
| D | Timer attivo | È stato impostato un timer. |
| E | Potenza di riscaldamento | Un simbolo: il termoventilatore funziona a bassa potenza
Due simboli: il termoventilatore funziona ad alta potenza |
| F | Temperatura | Temperatura ambiente |
| G | Finestra aperta | La modalità di rilevamento di finestre aperte è attivata. È stata rilevata una finestra aperta. |
| H | Antigelo attivato | La modalità di funzionamento antigelo è attivata |

Comando touch

- | | | | | | |
|---|---|-----------------------------|---|---|---|
| 1 |  | Aumento del valore | 5 |  | Diminuzione del valore |
| 2 |  | Timer | 6 |  | Rilevamento finestra aperta |
| 3 |  | Impostazione della modalità | 7 |  | Impostazione della potenza di riscaldamento |
| 4 |  | Impostazione del programma | 8 |  | Riscaldamento attivato/stand-by |

Suggerimento:

Toccare il pannello di comando per illuminare i comandi

9 Installazione

Prima dell'uso, il termoventilatore deve essere montato a parete in posizione verticale. Il luogo di installazione deve essere conforme alle disposizioni locali vigenti.

Importante:

In caso di dubbi, evitare di installare il prodotto da soli e richiedere l'intervento di un tecnico qualificato.

Importante:

Per evitare pericoli per i bambini più piccoli, installare il termoventilatore e il portasciugamani in modo che la barra riscaldata più bassa di quest'ultimo si trovi ad almeno 600 mm dal pavimento.

1. Fare riferimento agli schermi di installazione riportati nella parte anteriore delle presenti istruzioni per l'uso.
2. Verificare che il luogo di installazione del termoventilatore sia conforme ai requisiti mostrati nelle figure [A] e [B].

10 Funzionamento



AVVERTENZA

Superficie calda

La superficie in vetro e l'uscita dell'aria raggiungono temperature molto elevate. Prestare attenzione ed evitare di toccarla.

10.1 Accensione/Spegnimento

L'interruttore di alimentazione principale controlla l'alimentazione del prodotto.

Per stabilire l'alimentazione elettrica:

1. Collegare la spina a una presa elettrica.
2. Portare l'interruttore di alimentazione principale su ON(I).
→ Il pannello di comando si accende ed emette un segnale acustico.

Per scollegare l'alimentazione elettrica:

1. Portare l'interruttore di alimentazione principale su OFF(0).
2. Scollegare la spina dalla presa di corrente.

10.2 Modalità di funzionamento/modalità standby

Utilizzare sempre l'interruttore di alimentazione principale per scollegare l'alimentazione dal prodotto.

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).



1. Toccare il pulsante per attivare il riscaldamento.
→ Il prodotto avvia il riscaldamento.
→ Sul display viene visualizzato lo stato.

2. Toccare il pulsante  pulsante per arrestare il riscaldamento e tornare alla modalità standby.

Nota:

La ventola continuerà a funzionare per 30 secondi per raffreddare l'unità prima di spegnersi.

10.3 Modalità di riscaldamento (bassa/alta/silenziosa)

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  pulsante per attivare il riscaldamento.
- Il prodotto avvia il riscaldamento.
 - Sul display viene visualizzato lo stato.
2. Toccare il pulsante  pulsante per scorrere tra le modalità di riscaldamento.
3. Toccare il pulsante  pulsante per arrestare il riscaldamento e tornare alla modalità standby.

Modalità di riscaldamento

Display	Descrizione
	Alta potenza
	Carica insufficiente
	Modalità silenziosa

10.4 Impostazione di temperatura

Note:

- Quando la temperatura ambiente raggiunge la temperatura impostata, il riscaldamento viene interrotto.
- Quando la temperatura ambiente scende di 1 °C al di sotto del valore impostato, il riscaldamento si avvia per mantenere la temperatura ambiente al livello desiderato.
- La temperatura impostata deve essere superiore alla temperatura ambiente, in caso contrario il prodotto non avvia il riscaldamento.

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.
- Il prodotto avvia il riscaldamento.

→ Sul display viene visualizzato lo stato.

2. Toccare il pulsante  /  pulsante per regolare la temperatura.

→ Sul display verrà visualizzata l'impostazione della temperatura.

3. La temperatura viene confermata automaticamente dopo 5 secondi.

10.5 Funzione timer

È possibile impostare un timer automatico per interrompere il riscaldamento dopo un determinato periodo di tempo: 1-24 ore.

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.

2. Toccare il pulsante  pulsante più volte per selezionare la modalità. P1.

→ Sul display verrà visualizzato "P1".

3. Toccare 2 volte rapidamente il  pulsante per attivare il timer.

→ Il  simbolo viene visualizzato sul display e il tempo lampeggia.

4. Toccare il pulsante  /  pulsante per impostare un timer (0-24 ore).

→ Il timer verrà confermato dopo 5 secondi di inattività.

→ Sul display verrà visualizzato in modo alternato il tempo residuo e la temperatura impostata.

5. Toccare 2 volte rapidamente il  pulsante per spegnere il timer.

10.6 Rilevamento finestra aperta

1. In modalità di rilevamento finestra aperta, se la temperatura ambiente scende di 5 °C entro 10 minuti dall'attivazione del riscaldamento, il sistema presume che una finestra sia aperta e avvia il rilevamento.
2. Se la temperatura ambiente rimane invariata o diminuisce ulteriormente nei successivi 30 minuti, il riscaldamento si interrompe per evitare sprechi energetici.

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.

2. Toccare e tenere premuto  per 3 secondi per attivare il rilevamento finestra aperta.

→ L'icona  lampeggia a indicare che la modalità di rilevamento finestra aperta è attivata.

3. Se il rilevamento finestra aperta è attivato:

→ Il riscaldamento viene interrotto.

→ L'icona  L'icona smette di lampeggiare.

4. Chiudere la finestra, dopodiché toccare e tenere premuto  per 3 secondi per riprendere l'uso.

5. Una volta terminato, toccare e tenere premuto  per 3 per disattivare il rilevamento finestra aperta.

→ L'icona  non viene visualizzata.

10.7 Blocco per bambini

Requisiti:

✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.

✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.

→ Il prodotto avvia il riscaldamento.

→ Sul display viene visualizzato lo stato.

2. Toccare e tenere premuto  i pulsanti +  per 3 secondi per attivare/disattivare il blocco per bambini.

→ Sul display viene visualizzato [] quando il blocco è attivo.

→ I comandi touch verranno bloccati.

10.8 Impostazioni predefinite

Requisiti:

✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.

✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.

→ Il prodotto avvia il riscaldamento.

→ Sul display viene visualizzato lo stato.

2. Toccare 2 volta brevemente i pulsanti  +  per riportare tutte le impostazioni ai valori di fabbrica.

→ Le icone intorno al display della temperatura scompaiono.

→ Vengono emessi 3 segnali acustici.

→ Le impostazioni sono state riportate ai valori di fabbrica predefiniti.

Nota:

Le impostazioni di fabbrica sono le seguenti: alta potenza, 24 °C, modalità P1.

11 Preimpostazioni settimanali e modalità personalizzate

Importante:

Impostare la data e l'ora locali prima di impostare una modalità di programma.

È possibile configurare il prodotto per eseguire modalità preimpostate (P1-P5) o un programma personalizzato (modalità UP) per la programmazione e il consumo energetico.

11.1 Impostazione di data e ora

Note:

- L'impostazione dell'ora viene abbandonata dopo 10 secondi di inattività.
- Se il prodotto viene scollegato dall'alimentazione, le impostazioni di data e ora andranno perse dopo circa 3 giorni.
- Il  icona lampeggia come promemoria se la data e l'ora non sono state impostate.
- Giorno della settimana "1" corrisponde a lunedì ecc.

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.
 - Il prodotto avvia il riscaldamento.
 - Sul display viene visualizzato lo stato.
2. Toccare e tenere premuto il  pulsante per accedere alle impostazioni.
 - Il giorno della settimana lampeggia "1".
3. Toccare il pulsante  /  pulsati per impostare un giorno "1-7"
4. Toccare il pulsante  pulsante per confermare l'impostazione.
 - L'impostazione dell'ora lampeggia.
5. Toccare il pulsante  /  pulsanti per impostare l'ora "0-23"
 - L'impostazione dei minuti lampeggia.
6. Toccare il pulsante  /  pulsanti per impostare i minuti "0-59"
 - Toccare il pulsante  pulsante per salvare e uscire dalle impostazioni.
 - La data e l'ora sono impostate.

11.2 Selezione delle modalità

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

1. Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.
 - Il prodotto avvia il riscaldamento.
 - Sul display viene visualizzato lo stato.
2. Toccare il pulsante  pulsante più volte per scorrere tra le modalità: P1, P2, P3, P4, P5, UP.
 - Modalità [P1-5]: si attiva dopo la selezione.
 - Modalità [UP]: toccare il  pulsante per confermare la selezione e poi passare alla modalità UP.

11.3 Modalità preimpostate (P1-P5): Impostazioni rapide

- Le modalità preimpostate forniscono programmi predefiniti per scenari di utilizzo comuni.
- Ogni modalità è personalizzata con intervalli di tempo specifici per "Comfort" (24 °C per temperatura e potenza ottimali) e "Antigelo" (mantenimento di una temperatura minima di 5 °C per evitare il congelamento).

Suggerimento:

In modalità comfort, toccare  per cambiare potenza di funzionamento (alta - bassa - silenziosa).

Descrizioni delle modalità preimpostate

Giorno	Modalità	Intervalli (Antigelo/Comfort)	Descrizioni
1-7	P1	00:00-24:00 (Comfort tutto il giorno)	Comfort tutto il giorno (Modalità "Comfort" 24/7).
1-5	P2	00:00-06:30 (Antigelo), 06:30-08:30 (Comfort), 08:30-17:00 (Antigelo), 17:00-22:30 (Comfort), 22:30-24:00 (Antigelo)	Programma generale per uso domestico con periodi alternati "Comfort" e "Antigelo".
6-7	P2	00:00-07:30 (Antigelo), 07:30-10:00 (Comfort), 10:00-12:00 (Antigelo), 12:00-14:00 (Comfort), 14:00-17:00 (Antigelo), 17:00-22:30 (Comfort), 22:30-24:00 (Antigelo)	
1-5	P3	00:00-06:00 (Antigelo), 06:00-17:00 (Comfort), 17:00-24:00 (Antigelo)	Programma generale per uso domestico con periodi alternati "Comfort" e "Antigelo".
6-7	P3	00:00-24:00 (Comfort tutto il giorno)	

Giorno	Modalità	Intervalli (Antigelo/Comfort)	Descrizioni
1-7	P4	0:00-06:00 (Antigelo), 06:00-22:00 (Comfort), 22:00-24:00 (Antigelo)	Programma centro commerciale ottimizzato per gli orari di lavoro.
1-7	P5	00:00-24:00 (Antigelo tutto il giorno)	Solo modalità antigelo (24/7).

11.4 Modalità personalizzata (Modalità UP)

In questa modalità è possibile impostare fino a tre intervalli di tempo al giorno per la modalità comfort.

Note:

- L'impostazione dell'ora viene abbandonata dopo 2 minuti di inattività.
- È possibile solamente impostare l'ora, non i minuti.
- Toccare  per salvare e uscire dalle impostazioni.

Requisiti:

- ✓ Il prodotto è collegato all'alimentazione.
- ✓ L'interruttore principale è impostato su ON(I).

- Toccare il pulsante  per attivare il riscaldamento.
 - Il prodotto avvia il riscaldamento.
 - Sul display viene visualizzato lo stato.
- Toccare il pulsante  pulsante più volte per selezionare: "UP".
 - Toccare il pulsante  pulsante per confermare la selezione e passare alla modalità "UP".
 - Il giorno della settimana lampeggia "1".
- Toccare il pulsante  pulsante più volte per passare all'impostazione del giorno: "1 - 7".
- Toccare il pulsante  /  pulsanti per salvare l'impostazione e selezionare un orario di avvio **START** "0 - 23".
- Toccare il pulsante  pulsante per salvare l'impostazione e inserire un orario di **STOP**: "0 - 23".
- Toccare il pulsante  /  pulsanti per selezionare un orario di **STOP** "0 - 23".
- Toccare il pulsante  pulsante per salvare l'orario di **STOP**.
- Sul display verrà visualizzato il numero di orari già impostati per quel giorno (max. 3).

→ Toccare il pulsante  pulsante e ripetere la procedura per impostare ulteriori orari per lo stesso giorno (max. 3).

→ Toccare il pulsante  pulsante più volte per selezionare un altro giorno della settimana, quindi ripetere la procedura per impostare ulteriori orari.

9. Toccare il pulsante  pulsante per salvare le impostazioni e uscire.

Suggerimento:

Quando è in corso un programma, toccare  per ignorare la modalità comfort e regolare la potenza di riscaldamento.

12 Protezione da surriscaldamento

Se il termoventilatore raggiunge temperature troppo elevate, la protezione da surriscaldamento spegnerà il termoventilatore. Sarà possibile ripristinare il termoventilatore per riutilizzarlo.

Per ripristinare il termoventilatore:

1. Portare l'interruttore principale in posizione 0.
2. Lasciare raffreddare il termoventilatore a temperatura ambiente.
3. Rimuovere eventuali cause visibili (esempio: un asciugamano che copre la presa del calore).
4. Portare l'interruttore principale in posizione 1.
5. Accendere il termoventilatore.

→ Il termoventilatore è nuovamente pronto all'uso.

Importante:

Se il termoventilatore non si riaccende o continua a spegnersi, farlo controllare da un tecnico.

13 Manutenzione e pulizia.

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche. Possono danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

13.1 Pulizia dell'alloggiamento

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Lasciare raffreddare il prodotto fino al raggiungimento della temperatura ambiente.
3. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

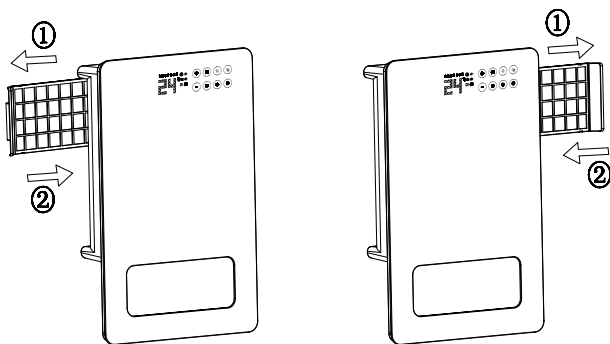
13.2 Pulizia della presa d'aria

Importante:

Pulire regolarmente i filtri dell'aria per garantire prestazioni ottimali.

Requisiti:

- ✓ Assicurarsi che il prodotto sia scollegato dall'alimentazione.
 - ✓ Il prodotto si è raffreddato fino a raggiungere la temperatura ambiente.
1. Rimuovere il filtro dell'aria e pulirlo utilizzando un aspirapolvere o un pennello.
 2. Sostituzione dei filtri



14 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

15 Dati tecnici

15.1 Alimentazione

Tensione di ingresso 220 - 240 V/AC

Frequenza di ingresso CA 50 Hz

15.2 Riscaldamento

Potenza termica max. 2000 W

Intervallo di regolazione della temperatura ... da +5 a +40 °C

Dimensioni della stanza 15 - 20 m²

15.3 Condizioni ambientali

Temperatura di esercizio da -20 a +40 °C

Temperatura di conservazione da -20 a 40 °C

15.4 Ulteriori dati

Classe di protezione Classe II

Protezione dagli ingressi IP24

Livello di rumorosità..... ≤ 50 dBA

Dimensioni (L x A x P) (circa) 340 x 525 x 110 mm

Peso (indicativo) 4,18 kg

16 Informazioni obbligatorie per gli apparecchi per il riscaldamento d'ambiente locale elettrici

Identificativo del modello: GH-2109

Dato	Simbolo	Valore	Unità	Dato	Unità
Potenza termica				Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (indicare una sola opzione)	
Potenza termica nominale	P _{nom}	2,000	kW	potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	no
Potenza termica minima (indicativo)	P _{min}	1,200	kW	Due o più fasi manuali senza controllo della temperatura ambiente	no

Dato	Simbolo	Valore	Unità	Dato	Unità
Massima potenza termica continua	$P_{\max,c}$	2,000	kW	con controllo della temperatura ambiente tramite termostato meccanico	no
Consumo di energia				con controllo elettronico della temperatura ambiente	no
In modalità di spegnimento	P_o	0,00	W	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore giornaliero	no
In modalità stand-by	P_{sm}	0,77	W	con controllo elettronico della temperatura ambiente e temporizzatore settimanale	sì
In modalità di inattività	P_{idle}	0,66	W	Altre opzioni di controllo (è possibile selezionare più opzioni)	
In standby di rete	P_{nsm}	0,00	W	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	no
Modalità standby con visualizzazione delle informazioni e dello stato			sì	controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	sì
Efficienza energetica stagionale per il riscaldamento degli ambienti in modalità attiva	$\eta_{s,on}$	92,0	%	opzione di controllo della distanza	no
				controllo di avviamento adattivo	no
				Limitazione del tempo di funzionamento	sì
				Sensore a bulbo nero	no
				Funzionalità di autoapprendimento	no
				precisione di controllo	no
Contatti		Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau			



Pubblicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. La riproduzione con qualunque mezzo (ad es. fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi di elaborazione elettronica dei dati) è rigorosamente vietata senza la previa autorizzazione scritta dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright by Conrad Electronic SE *3367821_V2_0825_dh_mh_it 27021599920396939 I4/O2 en
