

IT

ISTRUZIONI
TERMOCONVETTORE

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

Sommario

Indicazioni per l'utilizzo del presente manuale 2

Sicurezza 2

Informazioni relative al dispositivo 5

Trasporto e stoccaggio..... 6

Montaggio e messa in funzione 6

Comando 9

Errori e disturbi..... 11

Manutenzione 12

Allegato tecnico..... 12

Smaltimento..... 14

Indicazioni per l'utilizzo del presente manuale

Simboli



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Questo simbolo indica che sussistono pericoli di vita e per la salute delle persone, a causa della tensione elettrica.



Avvertimento relativo a superficie calda

Questo simbolo avverte che a causa della superficie calda, sussiste pericolo di morte e pericolo per la salute delle persone.



Avvertimento

Questa parola chiave definisce un pericolo con un livello di rischio medio, che se non viene evitato potrebbe avere come conseguenza la morte o una lesione grave.

Avviso

Questa parola chiave indica la presenza di informazioni importanti (per es. relative a danni a cose), ma non indica pericoli.



Informazioni

Gli avvertimenti con questo simbolo aiutano a eseguire in modo veloce e sicuro le proprie attività.



Osservare le istruzioni

Gli avvertimenti contrassegnati con questo simbolo indicano che devono essere osservate le istruzioni del manuale d'uso.

La versione aggiornata di queste istruzioni per l'uso e la dichiarazione di conformità UE possono essere scaricate dal seguente link:



TCH 2030 E



<https://hub.trotec.com/?id=47558>

Sicurezza

Leggere le presenti istruzioni con attenzione prima della messa in funzione/dell'utilizzo del dispositivo e conservare le istruzioni sempre nelle immediate vicinanze del luogo di installazione o presso il dispositivo stesso.



Avvertimento

Leggere tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni.

L'inosservanza delle indicazioni di sicurezza e delle istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutte le indicazioni di sicurezza e le istruzioni per il futuro.

Questo dispositivo può essere utilizzato da bambini a partire da 8 anni e da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o con mancanza di esperienza o conoscenza, se sono supervisionati o se sono stati formati sull'utilizzo sicuro del dispositivo e se capiscono i pericoli che ne possono risultare. I bambini non devono giocare con il dispositivo. La pulizia e la manutenzione da parte dell'utente non devono essere eseguite da bambini senza supervisione.



Avvertimento

Tenere lontano il dispositivo dalla portata di bambini di età inferiore ai 3 anni, a meno che non siano costantemente vigilati.

I bambini da 3 anni in su e di età inferiore a 8 anni possono soltanto accendere e spegnere il dispositivo se questo avviene sotto il controllo di un adulto o se sono stati istruiti sul sicuro utilizzo del dispositivo e hanno compreso i potenziali pericoli, purché il dispositivo sia posizionato e installato nel suo normale luogo di utilizzo.

I bambini da 3 anni in su e di età inferiore a 8 anni non sono autorizzati a infilare la spina nella presa di corrente, a regolare il dispositivo, a pulirlo e/o a eseguire la manutenzione prevista da parte dell'utente.



Avvertimento

Non utilizzare il dispositivo in ambienti piccoli, se vi si trovano delle persone, che non sono in grado di abbandonare l'ambiente autonomamente e che non sono supervisionate costantemente.

- Non utilizzare il dispositivo in ambienti o aree a rischio di esplosione e non posizionarlo in tali locali.
- Non utilizzare il dispositivo in atmosfere aggressive.
- Collocare il dispositivo in posizione eretta e stabile su una superficie orizzontale e stabile.
- Far asciugare il dispositivo dopo la pulizia con acqua. Non metterlo in funzione se è bagnato.
- Non mettere in funzione o comandare il dispositivo se si hanno mani umide o bagnate.
- Non esporre il dispositivo al getto diretto di acqua.
- Non infilare mai oggetti o elementi nel dispositivo.
- Non coprire il dispositivo durante il suo funzionamento.
- Non rimuovere alcuna indicazione sulla sicurezza, adesivo o etichetta dal dispositivo. Mantenere le indicazioni sulla sicurezza, gli adesivi o le etichette in buone condizioni, affinché si possano leggere bene.
- Non sedersi sul dispositivo.
- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere lontani bambini e animali.
- Controllare il dispositivo prima di ogni utilizzo, e verificare che gli accessori e gli allacci non siano danneggiati. Non utilizzare dispositivi o parti di dispositivi danneggiati.
- Assicurarsi che tutti i cavi elettrici che si trovano all'esterno del dispositivo siano protetti da possibili danneggiamenti (per es. causati da animali). Non utilizzare mai il dispositivo se sono presenti danni ai cavi elettrici o all'alimentazione elettrica!
- L'alimentazione elettrica deve essere conforme alle indicazioni riportate nell'Allegato Tecnico.
- Inserire la spina elettrica in una presa di corrente assicurata correttamente.
- Scegliere le prolunghe del cavo elettrico nel rispetto della potenza allacciata del dispositivo, della lunghezza del cavo e della destinazione d'uso. Srotolare completamente il cavo della prolunga. Evitare il sovraccarico elettrico.
- Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente prima di iniziare i lavori di manutenzione e di riparazione sul dispositivo, estraendo la spina elettrica dalla presa.
- Spegnerne il dispositivo e rimuovere il cavo elettrico dalla presa di corrente, quando il dispositivo non viene utilizzato.

- Non utilizzare mai il dispositivo se vengono constatati danni alle spine elettriche o ai cavi elettrici. Se il cavo elettrico di questo dispositivo viene danneggiato, è necessario farlo sostituire dal produttore o dal suo servizio clienti o da una persona qualificata in egual modo, per prevenire possibili pericoli. I cavi elettrici difettosi rappresentano un serio pericolo per la salute!
- Osservare le condizioni di stoccaggio e di funzionamento (vedi Dati tecnici).
- Assicurarsi che l'entrata e l'uscita dell'aria siano libere.
- Non posizionare il dispositivo su pavimentazioni infiammabili.
- Utilizzare esclusivamente pezzi di ricambio originali, altrimenti non è garantito il funzionamento corretto e sicuro.
- Prima del trasporto e/o dei lavori di manutenzione, lasciare raffreddare il dispositivo.
- Non utilizzare più il dispositivo se è stato fatto cadere o se presenta dei segni visibili di danneggiamenti.
- Mantenere una distanza di sicurezza di almeno 1 m tra l'uscita d'aria del dispositivo e qualsiasi stoffa infiammabile come per es. tessuti, tendine, letti o divani.

Uso conforme alla destinazione

Il dispositivo è adatto solo in ambienti correttamente isolati o a un uso occasionale.

Il dispositivo è adatto per il riscaldamento di ambienti chiusi. È specificamente progettato per uso privato e non è destinato ad uso commerciale. È particolarmente pratico come riscaldamento supplementare. Il dispositivo è progettato per l'installazione a pavimento e può essere montato a parete.

Un utilizzo diverso da quello conforme alla destinazione, rappresenta un uso improprio.

Improprio ragionevolmente prevedibile

- Non installare il dispositivo su una pavimentazione bagnata o allagata.
- Non posare alcun oggetto, come ad es. abiti, sul dispositivo.
- Non utilizzare il dispositivo nelle vicinanze di benzina, solventi, vernici o altri vapori facilmente infiammabili, o in ambienti in cui questi vengono stoccati.
- Non utilizzare il dispositivo all'aperto.
- Il dispositivo non deve essere installato su superfici o pavimenti infiammabili (ad esempio tappeti, pavimenti in legno, ecc.).
- Non utilizzare il dispositivo per riscaldare veicoli.
- Non avviare il dispositivo nelle immediate vicinanze di piscine, vasche o docce.
- Non immergere mai il dispositivo nell'acqua.
- Non eseguire alcuna modifica strutturale o fare installazioni o trasformazioni sul/del dispositivo.

Qualifica del personale

Il personale addetto all'utilizzo di questo dispositivo deve:

- essere conscio dei pericoli che possono venirsi a creare durante il lavoro con dispositivi elettrici in ambienti umidi.
- aver letto e compreso il manuale d'uso, in particolare il capitolo sulla sicurezza.

I lavori di manutenzione che richiedono l'apertura dell'involucro devono essere eseguiti esclusivamente da aziende di impianti elettrici o dal produttore.

Simboli presenti sul dispositivo

Simboli	Descrizione
	Il simbolo sul dispositivo indica che non è consentito appendere oggetti (ad es. asciugamani, indumenti, ecc.) direttamente davanti al dispositivo o su di esso. Il riscaldatore non deve essere coperto, per evitare un surriscaldamento e il pericolo di incendio!

Pericoli residui



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori sulle parti elettriche devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate!



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Prima di qualsiasi lavoro sul dispositivo, rimuovere la spina elettrica dalla presa di corrente!
Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!
Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.



Avvertimento relativo a superficie calda

Alcune parti di questo dispositivo possono diventare molto calde e causare ustioni. Fare particolarmente attenzione quanto sono presenti bambini o altre persone che necessitano di protezione!



Avvertimento

Da questo dispositivo posso scaturire pericoli, se viene utilizzato in modo non corretto o non conforme alla sua destinazione da persone senza formazione! Tenere conto delle qualifiche del personale!



Avvertimento

Questo dispositivo non è un giocattolo e non deve essere maneggiato da bambini.



Avvertimento

Pericolo di soffocamento!
Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe diventare un gioco pericoloso per bambini.



Avvertimento

Il dispositivo non deve essere coperto, per evitare un surriscaldamento e il pericolo di incendio!

Comportamento in caso di emergenza

1. Spegner il dispositivo.
2. Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
3. Non allacciare nuovamente all'alimentazione elettrica un dispositivo difettoso.

Protezione surriscaldamento

Il dispositivo dispone di un termostato di sicurezza che viene attivato quando il dispositivo si surriscalda (superamento della temperatura di funzionamento).

Verificare quale è la causa del surriscaldamento.

Se il termostato di sicurezza non si attiva in caso di surriscaldamento, scatta la protezione surriscaldamento. Il dispositivo si spegne poi completamente. Rivolgersi in questo caso al servizio assistenza clienti per far sostituire la protezione surriscaldamento.

Informazioni relative al dispositivo

Descrizione del dispositivo

Il termoconvettore TCH 2030 E serve per produrre aria calda per ambienti interni.

Il dispositivo produce calore tramite un elemento riscaldante elettrico. L'aria intorno all'elemento riscaldante viene riscaldata. L'aria riscaldata sale verso l'alto attraverso l'uscita dell'aria, questo genera un'aspirazione naturale che permette di convogliare l'aria ambientale fredda nel dispositivo.

Il dispositivo presenta un sensore temperatura integrato che regola il riscaldamento a seconda della temperatura ambientale attuale e della temperatura ambientale desiderata.

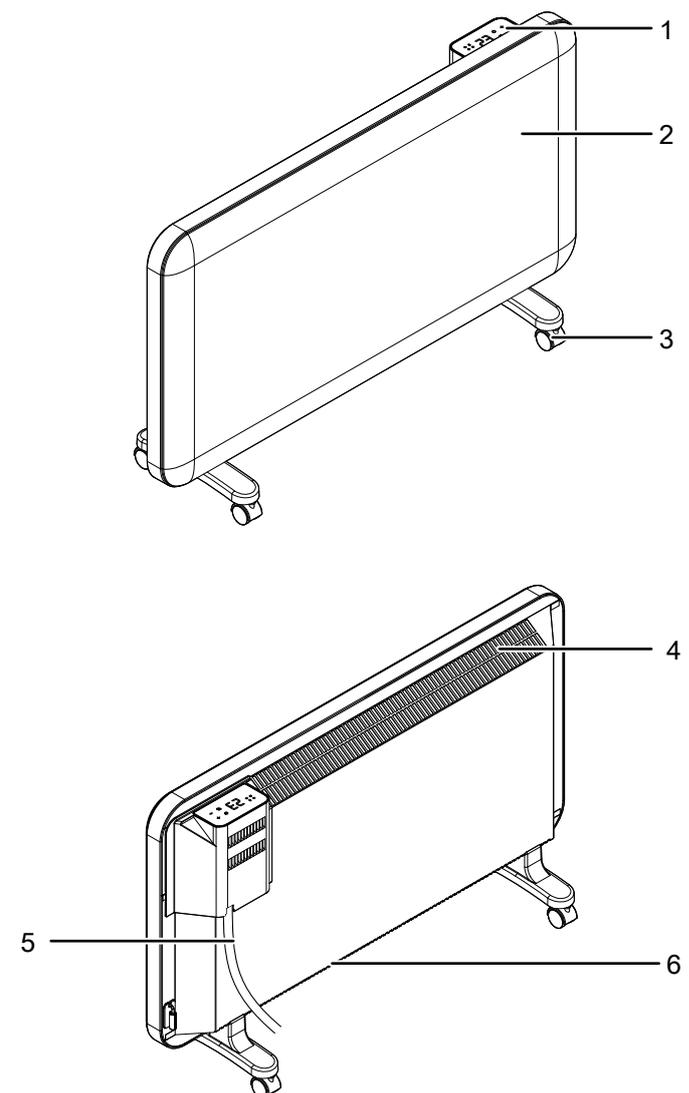
Tramite il quadro di controllo integrato nell'involucro, è possibile impostare un valore di temperatura obiettivo tra i 5 °C e i 35 °C.

Il timer integrato consente di spegnere il dispositivo in modo ritardato.

Il dispositivo può essere comandato tramite l'app Trotec Assistant.

Il dispositivo è protetto contro spruzzi d'acqua (IP24).

Rappresentazione del dispositivo



N.	Definizione
1	Quadro di controllo
2	Alloggiamento
3	Piedino d'appoggio con ruote di trasporto
4	Uscita dell'aria
5	Cavo elettrico con spina elettrica
6	Entrata dell'aria

Trasporto e stoccaggio

Avviso

Se il dispositivo viene immagazzinato o trasportato in modo non conforme, il dispositivo può essere danneggiato.

Fare attenzione alle informazioni relative al trasporto e allo stoccaggio del dispositivo.

Trasporto

Il dispositivo è dotato di rulli di trasporto per facilitarne il trasporto.

Osservare le seguenti indicazioni **prima** di ogni trasporto:

- Spegnerne il dispositivo.
- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Non utilizzare il cavo elettrico come corda traente.
- Lasciare che il dispositivo si raffreddi sufficientemente.

Immagazzinaggio

Osservare le seguenti indicazioni **prima** di ogni stoccaggio:

- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Lasciare che il dispositivo si raffreddi sufficientemente.

In caso di non utilizzo del dispositivo, osservare le seguenti condizioni di stoccaggio:

- Immagazzinare il dispositivo asciutto e protetto contro gelo e calore.
- Stoccare il dispositivo in posizione eretta, in un posto protetto dalla polvere e dall'irraggiamento diretto del sole.
- Proteggere il dispositivo eventualmente con un involucro dalla polvere che può penetrarvi.
- Non posizionare altri dispositivi o oggetti sul dispositivo, per evitare danneggiamenti al dispositivo.

Montaggio e messa in funzione

Dotazione

- 1 x termoconvettore
- 2 x piedino d'appoggio
- 3 x anello di sospensione (per il montaggio a parete)
- 3 x tassello e 3 x vite lunga (per il montaggio a parete)
- 6 x vite (per il fissaggio degli anelli di sospensione e per piedini d'appoggio)
- 1 x istruzioni

Disimballaggio del dispositivo

1. Aprire il cartone ed estrarre il dispositivo.
2. Rimuovere completamente l'imballaggio del dispositivo.
3. Srotolare completamente il cavo elettrico. Fare attenzione che il cavo elettrico non sia danneggiato e non danneggiarlo durante lo srotolamento.

Montaggio

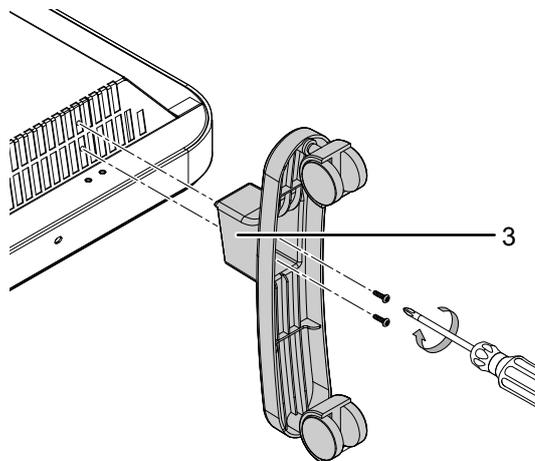


Avvertimento

Pericolo di incendio dovuto a una installazione errata! Sussiste pericolo di incendio, se non vengono rispettate le distanze minime richieste. Osservare il paragrafo Installazione nel capitolo Montaggio e messa in funzione e i dati tecnici nel capitolo Allegato tecnico.

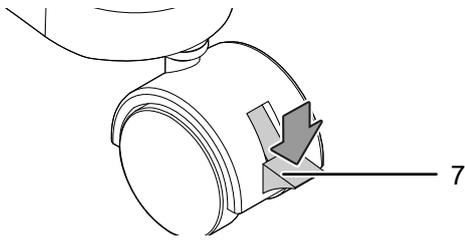
Montaggio piedini d'appoggio con ruote di trasporto

1. Appoggiare il dispositivo con la superficie anteriore verso il basso su un tavolo o su un cartone per imballaggi.
2. Fissare al dispositivo, ognuno con due viti, entrambi i piedini d'appoggio con le rispettive ruote di trasporto (3).
⇒ Il lato lungo del piedino d'appoggio deve indicare il lato anteriore del dispositivo.



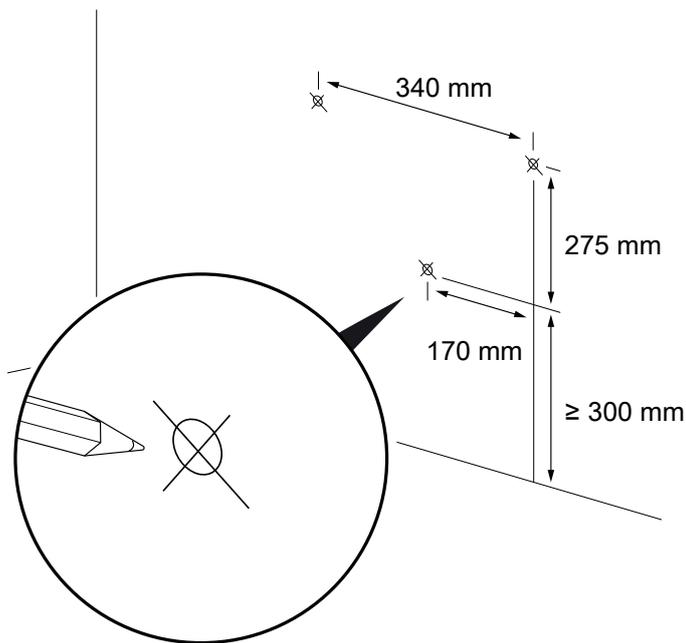
3. Controllare che i piedini d'appoggio (3) siano ben posizionati.

4. Posizionare il dispositivo in posizione verticale e in modo stabile sulle ruote di trasporto.
5. In caso di necessità, fissare i freni di stazionamento (7) premendo la rispettiva leva verso il basso.

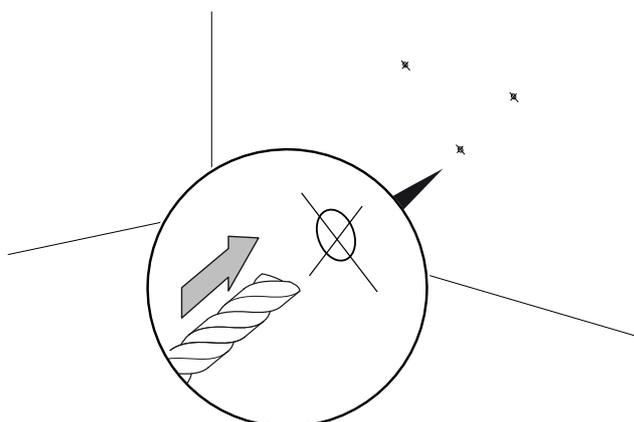


Montaggio a parete

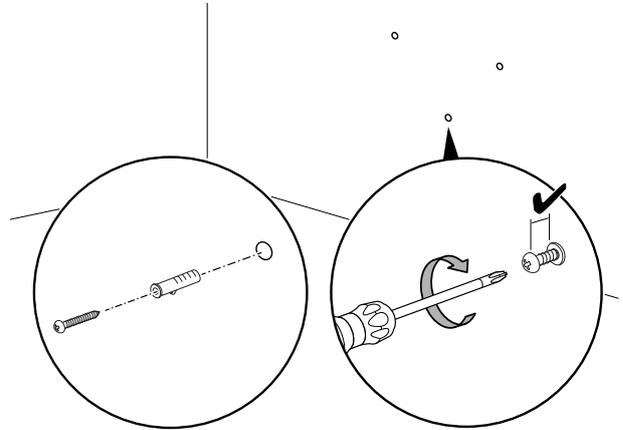
- ✓ I piedini con le ruote di trasporto sono stati smontati.
1. Segnare le posizioni dei fori sulla parete come segue.



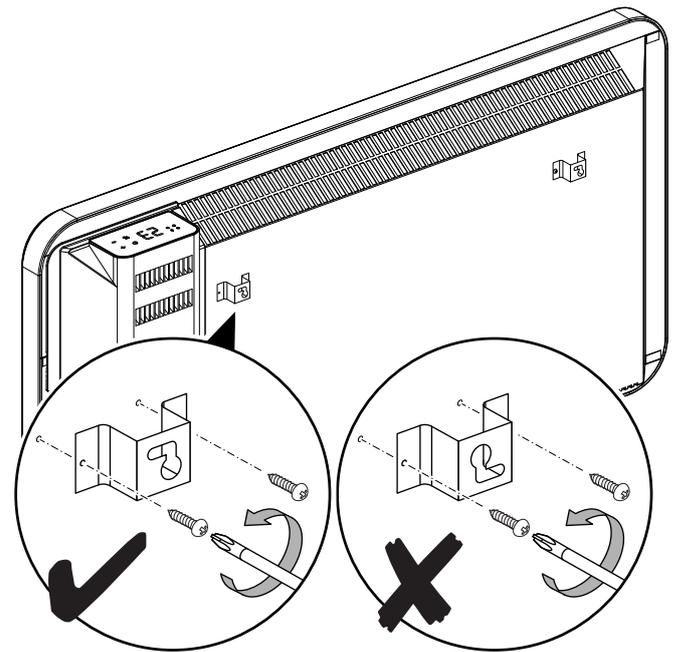
2. Utilizzare un trapano da 8 mm per praticare dei fori nel muro nei punti contrassegnati, sufficientemente profondi da contenere i relativi tasselli.



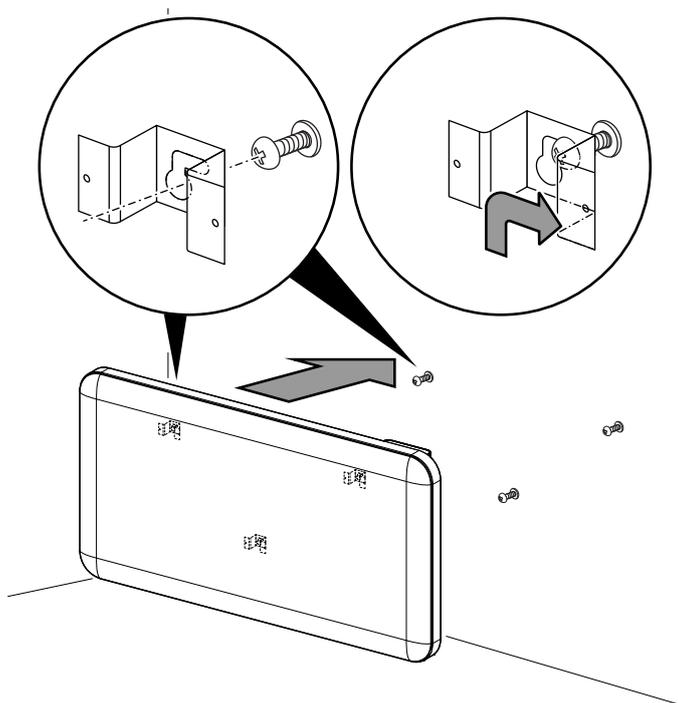
3. Inserire i tasselli di plastica nei fori praticati.
4. Avvitare le tre viti lunghe in modo che sporgano di 2–3 mm dalla parete.
 - ⇒ Le viti devono sporgere perché il dispositivo è fissato su di esse.



5. Fissare i tre anelli di sospensione al dispositivo utilizzando le sei viti corte.



6. Appendere gli anelli di sospensione alle tre viti sporgenti.



7. Controllare che il riscaldatore sia fissato saldamente.

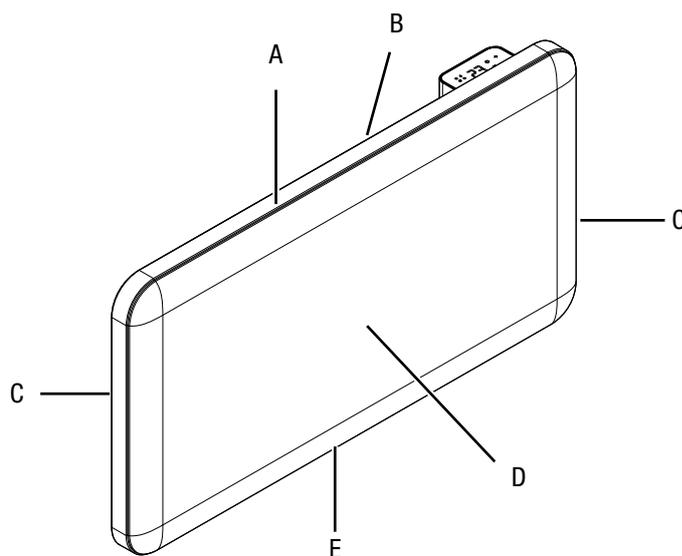
Messa in funzione



Informazioni

Alla prima messa in funzione o dopo un lungo periodo di non utilizzo, è possibile che si formino degli odori.

Durante l'installazione osservare le distanze minime del dispositivo dalle pareti e dagli oggetti, in conformità con il capitolo Allegato tecnico.

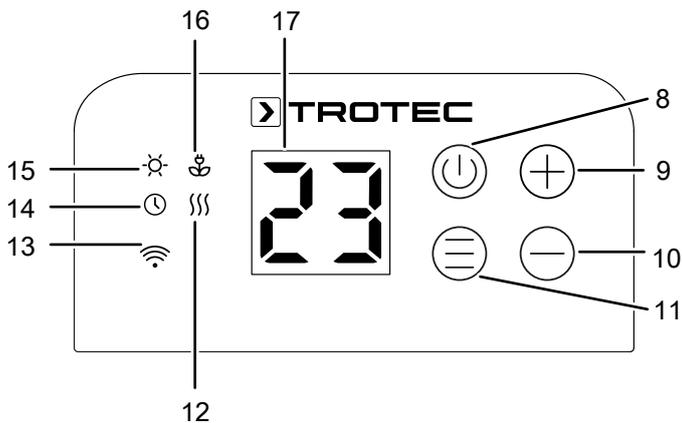


- Prima della messa in funzione del dispositivo controllare le condizioni del cavo elettrico. In caso di dubbi sullo stato intatto del cavo, contattare il servizio di assistenza.
- Evitare di posare il cavo elettrico o gli altri cavi elettrici in punti in cui si potrebbe inciampare, in particolare quando il dispositivo viene posizionato al centro del locale. Utilizzare ponti passacavi.
- Assicurarsi che le prolunghe dei cavi siano completamente srotolate.
- Fare attenzione che non vi siano tende o altri oggetti che possano ostacolare il flusso dell'aria.
- Montare e posizionare il dispositivo in modo che non si trovi direttamente sotto o davanti a una presa a muro.
- Assicurarsi che il dispositivo sia protetto dall'umidità e dall'acqua e da un possibile contatto con esse.

Collegamento del cavo elettrico

- Collegare la spina elettrica a una presa di corrente assicurata correttamente.
- Non posare il cavo elettrico davanti all'uscita dell'aria.

Comando



Quadro di controllo

N.	Definizione	Descrizione
8	Tasto <i>On/Stand-by</i>	Accensione del dispositivo o passaggio alla modalità stand-by Si accende quando il dispositivo è acceso
9	Tasto <i>Aumento valore</i>	Regolazione della temperatura ambiente desiderata (da 5 °C a 35 °C) o del numero di ore del timer (da 1 a 24 ore)
10	Tasto <i>Riduzione valore</i>	Regolazione della temperatura ambiente desiderata (da 5 °C a 35 °C) o del numero di ore del timer (da 1 a 24 ore)
11	Tasto <i>Mode/Timer</i>	Accensione e spegnimento della funzione timer: Da 1 a 24 ore in scatti da 1 ora Impostazione della modalità di funzionamento: = Modalità di riscaldamento Risparmio = Modalità di riscaldamento Comfort = Modalità di riscaldamento Controllo gelo = Indicatore Funzione finestra aperta
12	LED <i>Riscaldamento</i>	Si illumina se il dispositivo sta riscaldando Giallo: potenza termica 30 % Arancione: potenza termica 60 % Rosso: potenza termica 100 %
13	Tasto <i>Wi-Fi</i>	Accensione o spegnimento del Wi-Fi
14	LED <i>Timer</i>	È acceso con il timer attivato
15	LED <i>Modalità di riscaldamento Comfort</i>	Si accende con la modalità di riscaldamento <i>Comfort</i> attivata

N.	Definizione	Descrizione
16	LED <i>Modalità riscaldamento Risparmio</i>	Si accende con la modalità di riscaldamento <i>Risparmio</i> attivata
17	Display a segmenti	Indicazione del numero di ore durante la programmazione del timer. Indicazione del tempo residuo del timer. Indicazione dell'attuale temperatura ambiente durante il funzionamento. Indicazione della temperatura ambiente desiderata durante la regolazione della temperatura.



Informazioni

Evitare di lasciare porte e finestre aperte in modo che il calore non fuoriesca dalla stanza durante il riscaldamento.



Informazioni

Quando si accende il dispositivo per la prima volta, vengono selezionate le seguenti impostazioni di fabbrica: il timer è spento, è selezionata la modalità di riscaldamento *Comfort* e la temperatura è impostata su 20 °C.

Accensione del dispositivo

Dopo aver posizionato il dispositivo come descritto nel capitolo *Montaggio e messa in funzione*, in modo che sia pronto all'uso, si può accenderlo.

✓ La spina è inserita ed è acceso il LED *On/Stand-by* (8). Il dispositivo si trova in modalità stand-by.

1. Premere il tasto *On/Stand-by* (8) per accendere il dispositivo dalla modalità stand-by.



Informazioni

Il dispositivo memorizza la temperatura ambiente impostata sia in modalità stand-by sia quando viene scollegato dall'alimentazione elettrica.

Impostazione della modalità di funzionamento

Possono essere selezionate le seguenti modalità di funzionamento:

- *Modalità di riscaldamento Comfort*
- *Modalità di riscaldamento Risparmio*
- *Modalità di riscaldamento Controllo gelo*
- *Funzione finestra aperta*

1. Premere il tasto *Mode/Timer* (11), fino a selezionare la modalità di riscaldamento desiderata.

⇒ Il LED *Riscaldamento* (12) si accende quando il dispositivo riscalda. In questo caso, la temperatura impostata è superiore alla temperatura attuale.

Regolazione della temperatura ambiente desiderata

Durante il normale funzionamento, la temperatura ambiente viene visualizzata sul display a segmenti (17).

La temperatura ambientale è preimpostata su 20 °C.

1. Premere il tasto *Riduzione valore* (10) o il tasto *Aumento valore* (9) per impostare la temperatura ambiente desiderata. La temperatura può essere impostata a un valore compreso tra 5 °C e 35 °C. L'impostazione avviene con incrementi di 1 °C.

⇒ La temperatura desiderata viene visualizzata brevemente, quindi il display a segmenti (17) mostra nuovamente la temperatura attuale.

Modalità di riscaldamento Comfort

Il dispositivo lavora con una potenza termica pari a 2000 W fino al raggiungimento della temperatura ambiente desiderata, dopodiché il riscaldamento si spegne.

Se la temperatura ambientale rilevata supera in negativo la temperatura ambiente desiderata, il riscaldamento si riaccende.

Modalità di riscaldamento Risparmio

Al raggiungimento della temperatura ambiente desiderata, il dispositivo adatta la potenza termica.

- Se la temperatura attuale è inferiore di oltre 2 °C rispetto alla temperatura desiderata, il dispositivo funziona a piena potenza e il LED di riscaldamento (12) si illumina di rosso.
- Se la temperatura attuale è inferiore di 1-2 °C rispetto alla temperatura desiderata, il dispositivo funziona a potenza ridotta del 60 % e il LED di riscaldamento (12) si illumina di arancione.
- Se la temperatura attuale è inferiore di 0-1 °C rispetto alla temperatura desiderata, il dispositivo funziona a potenza ridotta del 30 % e il LED di riscaldamento (12) si illumina di giallo.
- Una volta raggiunta la temperatura desiderata, il riscaldamento si spegne e scompare il relativo LED.

Modalità di riscaldamento Controllo gelo

Nella *Modalità di riscaldamento Controllo gelo* il dispositivo accende il riscaldamento quando la temperatura ambiente è inferiore a 7 °C. Questa temperatura non può essere modificata.

Funzione finestra aperta

Se la temperatura scende di 2 °C nell'arco di 2 minuti, il dispositivo si spegne automaticamente.

Quando la funzione *Finestra aperta* è attivata, le lettere  vengono visualizzate sul display a segmenti (17) del dispositivo.

Impostazione del timer

La funzione timer si spegne una volta passata l'ora impostata. Il tempo può essere compreso tra 1 e 24 ore e può essere impostato in scatti di 1 ora.

✓ Il dispositivo è acceso.

1. Premere il tasto *Mode/Timer* (11) per più di 3 secondi.
2. Premere il tasto *Riduzione valore* (10) o il tasto *Aumento valore* (9) per impostare le ore del timer. L'area dei valori è compresa tra 0 e 24.

- ⇒ Il numero di ore viene mostrato lampeggiante sul display a segmenti (17).
- ⇒ Il tempo desiderato fino allo spegnimento automatico viene salvato.
- ⇒ Il LED *Timer* (14) si accende.
- ⇒ Il tempo necessario allo spegnimento viene indicato sul display a segmenti (17).
- ⇒ Il dispositivo passa a questo punto alla modalità stand-by.
- ⇒ Spegnendo manualmente il dispositivo si disattiva un timer attivo.
- ⇒ Impostando il numero dell'ora su 0 si disattiva la funzione timer.

Funzionamento tramite Wi-Fi e installazione dell'app Trotec Assistant



Tutte le impostazioni possono anche essere eseguite tramite l'app Trotec Assistant. Le impostazioni delle funzioni timer tramite l'app non vengono in aggiunta visualizzate sul quadro di controllo del dispositivo.

Installare l'app Trotec Assistant sul terminale che si ha intenzione di utilizzare in collegamento con il dispositivo.



Informazioni

Alcune funzioni dell'app richiedono l'accesso alla propria posizione e una connessione.

L'app è disponibile su Google Play e nel Apple App-Store, e tramite il seguente link:



<https://hub.trotec.com/?id=45093>

Collegamento WiFi

Per creare un collegamento WiFi, procedere in seguente modo:

- ✓ Il dispositivo si trova in modalità stand-by.
- 1. Scaricare l'app Trotec Assistent e aprirla.
- 2. Selezionare *Aggiungi dispositivo*, cliccando sopra a destra sul segno +.
- 3. Selezionare *Elettrodomestici iccoli* e sotto *Climatizzatore (Wi-Fi)*.
- 4. Premere il tasto *WiFi* (13) sul quadro di controllo del dispositivo.
 - ⇒ Il tasto *WiFi* (13) lampeggia.
 - ⇒ Il dispositivo si trova nella modalità *Quick-Connect*.
- 5. Seguire le istruzioni della app.
 - ⇒ Appena il tasto *WiFi* (13) è acceso fisso, la connessione è attiva.



Informazioni

In caso di interruzione della connessione WiFi, può capitare che il dispositivo non si ricollegi automaticamente con la rete. In questo caso, ripristinare la connessione tramite il tasto *WiFi* (13).

Messa fuori servizio



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!

1. Impostare il dispositivo in modalità Stand-by premendo il tasto *On/Stand-by* (8).
2. Scollegare il cavo elettrico dalla presa di corrente, estraendo la spina elettrica dalla presa.
3. Lasciare che il dispositivo si raffreddi sufficientemente.
4. Pulire il dispositivo secondo quanto riportato nel capitolo *Manutenzione*.
5. Riporre il dispositivo in conformità con il capitolo *Stoccaggio*.

Errori e disturbi



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori che richiedono l'apertura del dispositivo devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate o dal produttore.

Il funzionamento perfetto del dispositivo è stato controllato più volte durante la sua produzione. Nel caso in cui dovessero, ciononostante, insorgere dei disturbi nel funzionamento, controllare il dispositivo secondo la seguente lista.

Il dispositivo non si avvia:

- Controllare l'alimentazione elettrica.
 - Controllare che il cavo elettrico e la spina elettrica non siano danneggiati. Se si riscontrano danni, non provare a rimettere in funzione il dispositivo.
- Se la linea di allaccio alla corrente elettrica di questo dispositivo è danneggiata, è necessario farlo sostituire dal produttore o dal suo servizio clienti o da una persona qualificata in egual modo, per prevenire possibili pericoli.
- Controllare il fusibile di protezione principale.

Il dispositivo è acceso, ma non riscalda:

- Controllare la temperatura ambientale. Il termostato ambiente ha probabilmente interrotto il riscaldamento, perché è stata raggiunta la temperatura ambientale desiderata.
- Controllare se è scattata la protezione da surriscaldamento (cfr. capitolo *Sicurezza*).
- La resistenza del riscaldatore probabilmente è bruciata. Far sostituire la resistenza del riscaldatore difettosa da una azienda di impianti elettrici.
- Il termostato ambiente probabilmente è difettoso. Far sostituire il termostato ambiente difettoso da una azienda di impianti elettrici.

Il flusso dell'aria è ridotto:

- Controllare l'entrata e l'uscita dell'aria. L'entrata e l'uscita dell'aria devono essere liberi. Rimuovere eventualmente la sporcizia. Osservare le distanze minime dalle pareti e dagli oggetti, in conformità con i dati tecnici.

Il dispositivo ancora non funziona perfettamente dopo questi controlli:

Contattare il servizio di assistenza. Portare eventualmente il dispositivo presso un'azienda di impianti elettrici autorizzata o presso il produttore per farlo riparare.

Manutenzione

Attività da svolgere prima dell'inizio della manutenzione



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non toccare la spina elettrica con mani umide o bagnate!

- Impostare il dispositivo in modalità Stand-by premendo il tasto *On/Stand-by* (8).
- Staccare il dispositivo dalla corrente, estraendo la spina elettrica dalla spina. Nel farlo, prendere la spina e non il cavo.
- Lasciare che l'apparecchio si raffreddi completamente.



Avvertimento relativo a tensione elettrica

I lavori che richiedono l'apertura del dispositivo devono essere eseguiti esclusivamente da imprese specializzate autorizzate o dal produttore.

Pulitura dell'involucro



Avvertimento relativo a tensione elettrica

Non immergere mai il dispositivo nell'acqua!

Pulire l'involucro con un panno leggermente umido, morbido e senza pelucchi. Fare attenzione che non penetri umidità all'interno dell'alloggiamento. Fare attenzione che l'umidità non entri in contatto con gli elementi costruttivi elettrici. Per inumidire il panno, non utilizzare detergenti aggressivi, come ad es. spray detergenti, solventi, detergenti a base di alcool o abrasivi.

Dopo la pulizia, asciugare l'involucro con un panno.

Allegato tecnico

Dati tecnici

Parametri	Valore
Modello	TCH 2030 E
Potenza termica	2000 W
Intervallo di lavoro	da 0 °C a 35 °C
Intervallo di impostazione	da 5 °C a 35 °C
Alimentazione elettrica	220 V - 240 V / 50–60 Hz
Potenza assorbita, max.	2000 W
Lunghezza cavo	1,5 m
Classe di protezione	IP24
Misure (profondità x larghezza x altezza)	82,5 x 12 x 44 mm
Tipo di spina elettrica	CEE 7/7
Distanza minima da pareti e oggetti (dispositivo con piedini e rulli di trasporto):	A: sopra: 1 m B: dietro: 1 m C: laterale: 1 m D: davanti: 1 m
Distanza minima dalle pareti e dagli oggetti (montaggio a parete):	A: sopra: 1 m C: laterale: 1 m D: davanti: 1 m E: inferiore: 0,24 m
Peso	6,5 kg

Informazioni obbligatorie sui riscaldatori elettrici per singoli ambienti

Parametri	Valore / indicazione
Modello	TCH 2030E
Potenza termica	
Potenza termica nominale P_{nom}	2 kW
Potenza termica minima (indicativa) P_{min}	N/A
Massima potenza termica continua $P_{max,c}$	1,9 kW
Consumo ausiliario di energia elettrica	
Alla potenza termica nominale $e_{l_{max}}$	0,000 kW
Alla potenza termica minima $e_{l_{min}}$	0,000 kW
In modo stand-by $e_{l_{sb}}$	0,001 kW
Tipo di potenza termica	
Controllo manuale del carico termico, con termostato integrato	N/A
Controllo manuale del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	N/A
Controllo elettronico del carico termico con riscontro della temperatura ambiente e/o esterna	N/A
Potenza termica assistita da ventilatore	N/A
Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente	
Potenza termica a fase unica senza controllo della temperatura ambiente	NO
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	Sì
Altre opzioni di controllo	
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	NO
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di finestre aperte	Sì
Con opzione di controllo a distanza	Sì
Con controllo di avviamento adattabile	NO
Con limitazione del tempo di funzionamento	Sì
Con termometro a globo nero	NO
Contatti	Trotec GmbH Grebbener Straße 7 D-52525 Heinsberg

N/A: Non pertinente

Smaltimento

Smaltire il materiale da imballaggio sempre in modo compatibile con l'ambiente e in conformità con le disposizioni locali vigenti in materia di smaltimento.



Il simbolo del contenitore dei rifiuti barrato indica che al termine della loro vita utile questo dispositivo e tutti i componenti che ne fanno parte non devono essere smaltiti con i rifiuti domestici, ma in conformità alla direttiva sui vecchi dispositivi elettrici ed elettronici (2012/19/UE) e alla legislazione nazionale.

Nelle vicinanze di ognuno sono a disposizione i punti di raccolta per i vecchi dispositivi elettrici ed elettronici. Gli indirizzi possono essere reperiti dalla propria amministrazione comunale o municipale. Per molti paesi dell'UE è possibile informarsi su ulteriori possibilità di restituzione anche sul sito web <https://hub.trotec.com/?id=45090>. Altrimenti, rivolgersi a un rappresentante di dispositivi usati riconosciuto, approvato per il proprio paese.

Grazie alla raccolta differenziata dei vecchi dispositivi elettrici ed elettronici si intende rendere possibile il riutilizzo, l'utilizzazione del materiale o altre forme di utilizzazione dei vecchi dispositivi, oltre a prevenire l'impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana, attraverso lo smaltimento delle sostanze pericolose eventualmente contenute nei dispositivi.

Trotec GmbH

Grebber Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

✉ online@trotec.com

www.trotec.com