

Manuale di istruzioni

Pannello riscaldante a infrarossi

64390-64396

wiltec



Immagine a scopo rappresentativo, può variare a seconda del modello

Prima di mettere in funzione il dispositivo, leggere e seguire le istruzioni per l'uso e le indicazioni di sicurezza.

Con riserva di modifiche tecniche!

Come conseguenza del costante sviluppo del prodotto, illustrazioni, passaggi funzionali e dati tecnici possono essere soggetti a leggere variazioni.



Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Nessuna parte di questo documento può essere copiata o riprodotta in qualunque forma senza previo consenso scritto di WilTec Wildanger Technik GmbH. Tutti i diritti riservati.

WilTec Wildanger Technik GmbH non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori presenti in questo manuale di istruzioni o negli schemi di collegamento.

Sebbene WilTec Wildanger Technik GmbH abbia perseguito ogni sforzo per rendere questo manuale utente completo, corretto e aggiornato, non si esclude la presenza di errori.

Se ha proposte di miglioramento o errori da segnalare, non esiti a contattarci.

Scrivici un'e-mail all'indirizzo:

service@wiltec.info

o utilizzi il nostro modulo di contatto:

<https://www.wiltec.de/contacts/>

La versione aggiornata di queste istruzioni è disponibile in più lingue nel nostro shop online, al link:

<https://www.wiltec.de/docsearch>

Il nostro indirizzo postale è:

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12
52249 Eschweiler (Germania)

E-mail: service@wiltec.info

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15

Se desidera spedire indietro un articolo per la sua sostituzione, riparazione o altro, utilizzare il seguente indirizzo. Attenzione! Per poter garantire una gestione efficiente del reclamo o del reso, contatti il nostro servizio di assistenza prima di effettuare la spedizione.

Reparto resi

WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 28
52249 Eschweiler (Germania)

E-mail: **service@wiltec.info**

Tel: +49 2403 55592-0

Fax: +49 2403 55592-15



Introduzione

Grazie per aver scelto di acquistare questo prodotto di qualità. Per ridurre al minimo il rischio di lesioni, prendere sempre alcune precauzioni di sicurezza basilari durante l'utilizzo del prodotto. Vi preghiamo pertanto di leggere attentamente il presente manuale di istruzioni e di assicurarvi di averne compreso il contenuto.

Conservare con cura il presente manuale.

Indicazioni di sicurezza

Simboli di avvertimento

Simbolo	Significato
	Questo simbolo indica un pericolo con un livello di rischio medio. La mancata osservanza può provocare gravi lesioni o morte.
	Avviso di tensione elettrica. — Questo simbolo indica un pericolo per la vita e l'incolumità delle persone causato dalla tensione elettrica.
	Questo simbolo sull'apparecchio indica che è vietato collocare oggetti (come asciugamani, vestiti, ecc.) sopra o direttamente davanti all'apparecchio. Per evitare il surriscaldamento e il rischio di incendio, non coprire l'apparecchio.
	Questo simbolo sull'apparecchio indica il pericolo per le persone di una superficie calda.
	Questo simbolo sull'apparecchio indica che è vietato spruzzare l'apparecchio con liquidi.
	Questo simbolo sull'apparecchio e le informazioni contrassegnate indicano che è necessario osservare le istruzioni per l'uso.

Avvertenze

Leggere attentamente le presenti istruzioni prima di mettere in funzione o utilizzare l'unità. Conservare sempre le istruzioni nelle immediate vicinanze dell'apparecchio o del luogo di utilizzo!

Leggere tutte le istruzioni di sicurezza e tutte le indicazioni. Il mancato rispetto delle istruzioni e delle indicazioni di sicurezza può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi. Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per future consultazioni.



Attenzione!

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini a partire dagli 8 anni di età e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con mancanza di esperienza e conoscenza, a condizione che siano sotto supervisione o abbiano ricevuto istruzioni sull'uso dell'apparecchio in modo sicuro e che comprendano i pericoli connessi.
- I bambini non devono giocare con il dispositivo. I lavori di pulizia o di manutenzione non devono essere eseguiti dai bambini senza sorveglianza.
- I bambini di età inferiore ai 3 anni devono essere tenuti lontani a meno che non siano sempre sorvegliati.
- I bambini di età compresa tra i 3 e i 7 anni possono accendere e spegnere l'apparecchio solo se è stato collocato o installato nella posizione di funzionamento normale prevista, se sono



sorvegliati o sono stati istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e se hanno compreso i pericoli connessi.



Attenzione!

- Non utilizzare l'apparecchio in locali di piccole dimensioni in presenza di persone che non possono uscire autonomamente dalla stanza e non sono sorvegliate in ogni momento.
- Alcune parti di questo prodotto possono diventare molto calde e causare ustioni. Occorre prestare particolare attenzione in presenza di bambini e persone vulnerabili.
- È pericoloso posizionare l'apparecchio vicino a tende e altri materiali combustibili. Per evitare la possibilità di ustioni, le seguenti persone devono prestare particolare attenzione quando utilizzano l'apparecchio riscaldante: bambini di qualsiasi età, persone con pelle sensibile, anziani, malati, persone sotto l'effetto di alcol o farmaci.
- Rimuovere la pellicola protettiva (sul lato anteriore) prima dell'uso.
- Assicurarsi che la tensione di ingresso sia compresa tra 220–240 V, 50Hz e che l'alimentazione sia rigorosamente quella specificata. Assicurarsi che il filo sinistro sia a zero e quello destro sotto tensione e che l'unità sia ben collegata a terra.
- Le unità consumano più corrente dei piccoli elettrodomestici, pertanto è necessaria una presa separata da 10 A+
- Non utilizzare l'unità in aree a rischio di esplosione.
- Collocare l'unità in posizione verticale e stabile.
- Lasciare asciugare l'unità dopo la pulizia a umido. Non utilizzare l'unità in condizioni di umidità.
- Non utilizzare l'apparecchio con le mani bagnate o umide.
- Non esporre l'unità a spruzzi d'acqua diretti.
- Non inserire oggetti o arti nell'unità.
- Non coprire l'unità e non trasportarla durante il funzionamento.
- Non sedersi sull'apparecchio.
- Questo dispositivo non è un giocattolo! Tenetelo lontano da bambini e animali. Non lasciare l'apparecchio incustodito durante il funzionamento.
- Prima di utilizzare l'apparecchio, controllare sempre che gli accessori e i connettori non siano danneggiati. Non utilizzare l'apparecchio se è danneggiato.
- Assicurarsi che tutti i cavi elettrici esterni all'apparecchio siano protetti da eventuali danni (ad es. quelli causati da animali). Non utilizzare l'apparecchio se i cavi elettrici e/o l'attacco dell'alimentazione sono danneggiati!
- Il collegamento elettrico deve essere conforme alle specifiche riportate nella sezione "Dati tecnici".
- Inserire la spina di rete solo in una presa di corrente correttamente fissata.
- Non utilizzare l'apparecchio se la presa o il cavo sono sovraccarichi.
- In caso di prolungamento del cavo di alimentazione, tenere conto del consumo di energia dell'apparecchio, della lunghezza del cavo e dell'uso previsto. Srotolare completamente le prolunghe ed evitare sovraccarichi elettrici.
- Prima di effettuare interventi di manutenzione o riparazione dell'apparecchio, scollegare la spina dalla rete elettrica. Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo.
- Spegner l'apparecchio e togliere la spina dalla presa quando l'apparecchio non è in uso.
- Non utilizzare mai l'apparecchio se si notano danni alla spina o al cavo di alimentazione. Se il cavo di rete è danneggiato, farlo sostituire da un elettricista qualificato per evitare pericoli. I cavi di rete danneggiati rappresentano un grave pericolo.
- Per l'installazione dell'apparecchio, rispettare le distanze minime da pareti e altri oggetti e le condizioni di funzionamento specificate nella sezione "Dati tecnici".
- Non forare mai l'unità riscaldante.
- Non utilizzare l'apparecchio nelle immediate vicinanze di tende.
- Non collocare l'apparecchio su una superficie infiammabile.
- Non toccare la superficie dell'apparecchio durante il funzionamento per evitare ustioni.
- Lasciare raffreddare l'apparecchio prima del trasporto e/o della manutenzione.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di vasche da bagno, piatti doccia, piscine o contenitori d'acqua. C'è il rischio di scosse elettriche!
- L'apparecchio deve essere posizionato in modo che gli interruttori e i comandi non possano essere toccati da una persona che si trova in una vasca da bagno o in una doccia.
- I pannelli riscaldanti montati a parete devono essere collocati a un'altezza superiore a 0,6 metri.

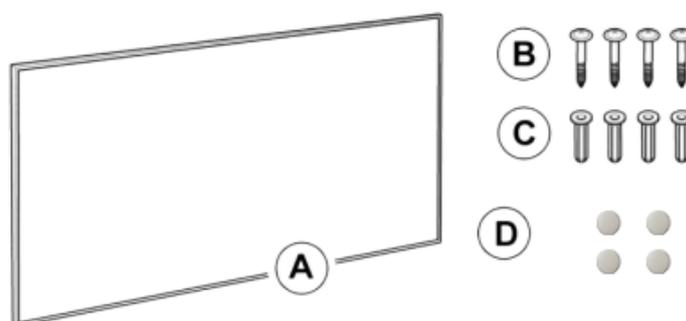
- I pannelli montati a soffitto devono essere installati a un'altezza superiore a 1,8 m.

Dati tecnici

Elemento riscaldante	Cristallo di carbonio
Tipo di riscaldamento	Riscaldamento a infrarossi lontani
Tensione d'ingresso (V/Hz)	220–240 / 50
Temperatura di superficie (°C)	di norma 80–100
Telaio	Alluminio
Classe IP	IP54 (senza spina)
Protezione contro il surriscaldamento	Sì
Lunghezza del cavo di rete (m)	1,9

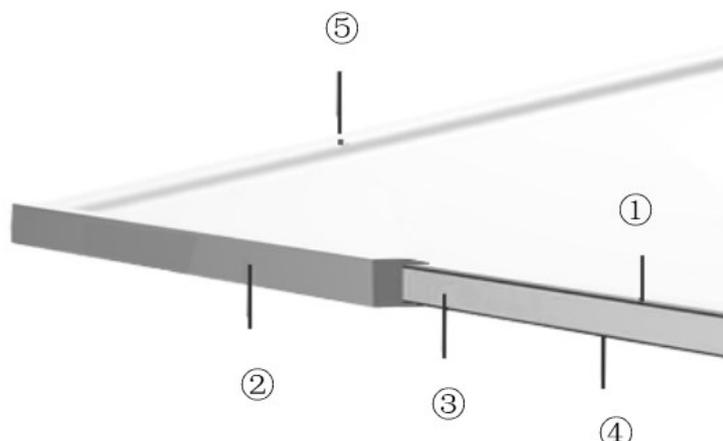
Modello	Potenza (W)	Amperaggio (A)
64930	290	1,3
64931	350	1,5
64932	400	1,7
64933	520	2,3
64934	700	3,0
64935	850	3,7
64936	1050	4,6

Dotazione



Lettera	Denominazione	Quantità
A	Pannello riscaldante	1
B	Viti	4
C	Tasselli	4
D	Tappo in gomma	4

Montaggio dell'attrezzo

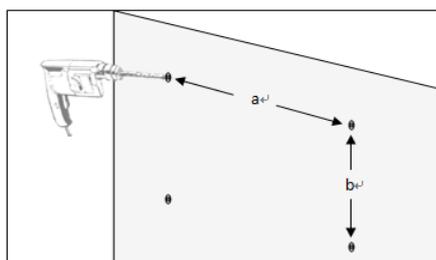


No	Denominazione
1	Strato riscaldante
2	Telaio in alluminio
3	Strato isolante
4	Strato di alluminio
5	Foro di montaggio

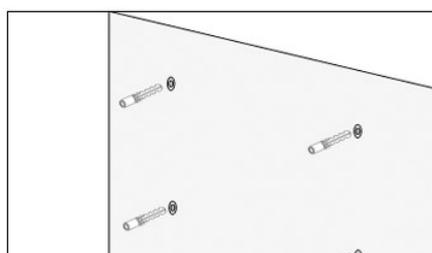
Montaggio

Assicurarsi di rimuovere la pellicola protettiva sulla parte anteriore.

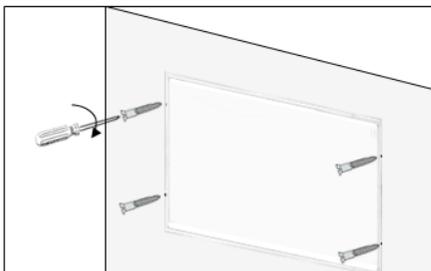
1. Collocare il pannello nella posizione corretta e segnare i fori del telaio del pannello. Praticare quattro fori alla parete o al soffitto con una punta da 6 mm. Assicurarsi che le posizioni siano corrette.



2. Inserire i tasselli nei fori.



3. Inserire le viti attraverso i fori di fissaggio sul pannello frontale e avvitarle nei tasselli.



4. Coprire i fori aperti con i tappi di gomma.

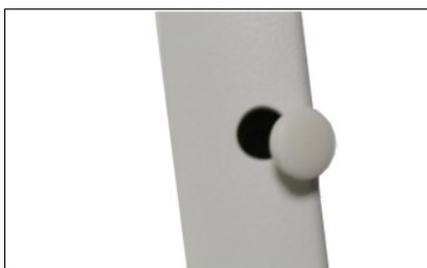


Tabella per la risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Soluzione suggerita
L'unità fa rumore quando viene caricata di elettricità.	Tensione strutturale del materiale di isolamento termico.	Si tratta di un comportamento normale.
La superficie dell'unità è leggermente sollevata.	Espansione termica del materiale di superficie.	Si tratta di un comportamento normale.
La superficie dell'apparecchio risaldante è leggermente calda.	1. La tensione è bassa. 2. Bassa temperatura ambiente	1. Installare un regolatore di tensione. 2. Si tratta di un comportamento normale.

Pulizia e manutenzione

Attività necessarie prima di iniziare la manutenzione



Attenzione alla tensione elettrica!

- Non toccare la spina di rete con le mani bagnate o umide.
- Tenere saldamente la spina di rete mentre si scollega il cavo di alimentazione dalla presa.
- Lasciare raffreddare completamente l'apparecchio.



Attenzione! I lavori che richiedono l'apertura dell'alloggiamento possono essere eseguiti solo da ditte specializzate autorizzate.



Pulire l'apparecchio



Attenzione alla tensione elettrica!

- Non immergere mai l'apparecchio in acqua.
- Pulire l'apparecchio con un panno morbido, umido e privo di pelucchi.
- Assicurarsi che l'umidità non possa entrare nell'unità. Proteggere i componenti elettrici dall'umidità.
- Non utilizzare detergenti aggressivi come spray detergenti, solventi, detergenti contenenti alcool o agenti abrasivi per inumidire il panno.
- Asciugare l'alloggiamento dopo la pulizia.

Deposito

Quando l'unità non è in uso, rispettare le seguenti condizioni di conservazione:

- Conservare in un luogo asciutto, al riparo dal gelo e dal calore!
- Conservare in posizione verticale, al riparo dalla polvere e dalla luce solare diretta! Se necessario, utilizzare una copertura per proteggere l'unità dalla polvere penetrante!
- Non collocare altri dispositivi od oggetti sopra l'apparecchio per evitare di danneggiarlo!

Requisiti informativi per i modelli con termostato

Modello	Potenza termica nominale P_{nom} (kW)	Potenza termica minima (indicativa) P_{min} (KW)	Potenza termica continua max $P_{max.c}$ (kW)	Alla potenza termica nominale $e_{l_{max}}$ (kW)	Alla potenza termica min $e_{l_{min}}$ (kW)
64930	0,29	0,29	0,29	non disponibile	non disponibile
64931	0,35	0,35	0,35	non disponibile	non disponibile
64932	0,4	0,4	0,4	non disponibile	non disponibile
64933	0,52	0,52	0,52	non disponibile	non disponibile
64934	0,7	0,7	0,7	non disponibile	non disponibile
64935	0,85	0,85	0,85	non disponibile	non disponibile
64936	1,05	1,05	1,05	non disponibile	non disponibile

Tipo di apporto termico, solo per gli accumulatori elettrici locali (selezionare uno)

Descrizione	Unità
Controllo manuale del costo del calore, con termostato integrato	No
Controllo manuale dei costi di riscaldamento con rimando alla temperatura ambiente e/o esterna	No
Controllo elettronico dei costi di riscaldamento con rimando alla temperatura ambiente e/o esterna	No
Potenza di riscaldamento supportata da ventola	No



Tipo di potenza termica/controllo della temperatura ambiente (selezionare uno)

Descrizione	Unità
Potenza termica a singolo stadio e nessun controllo della temperatura ambiente	No
Due o più stadi manuali, senza controllo della temperatura ambiente	No
Con termostato meccanico di controllo della temperatura ambiente	No
Con controllo elettronico della temperatura ambiente	No
Regolazione elettronica della temperatura ambiente e timer diurno	No
Regolazione elettronica della temperatura ambiente con timer settimanale	Sì

Altre opzioni di controllo (possibilità di selezione multipla)

Descrizione	Unità
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento di presenza	No
Controllo della temperatura ambiente con rilevamento della finestra aperta	No
Con opzione di controllo della distanza	Sì
Con controllo di avvio adattivo	No
Con limite di tempo di funzionamento	Sì
Con sensore di luce nera	No

Istruzioni per lo smaltimento

La direttiva europea sullo smaltimento di apparecchiature elettriche (RAEE, 2012/19/EU) è stata recepita dalla legge "ElektroG".

Tutti i dispositivi elettrici WilTec interessati dalla RAEE sono contrassegnati dal simbolo di una pattumiera barrata. Questo simbolo indica che il dispositivo non deve essere smaltito con i rifiuti domestici.

WilTec Wildanger Technik GmbH è iscritta al registro tedesco EAR con il numero di registrazione RAEE DE45283704.

Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche usate (da applicare nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con un sistema di raccolta separato per questo tipo di rifiuti).

Il simbolo sul dispositivo o sulla sua confezione indica che questo prodotto non deve essere trattato come un normale rifiuto domestico, ma deve essere consegnato in un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

Aiutando a smaltire correttamente questo prodotto, si contribuisce a proteggere l'ambiente e la salute di chi ci circonda. Uno smaltimento scorretto rappresenta un pericolo per l'ambiente e per la salute.



Il riciclaggio dei materiali aiuta a ridurre il consumo di materie prime.

Per ulteriori informazioni sul riciclaggio di questo prodotto, contattare le autorità locali, il servizio di smaltimento dei rifiuti urbani o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

Indirizzo:
WilTec Wildanger Technik GmbH
Königsbenden 12 / 28
52249 Eschweiler (Germania)

Avvertenza importante

La riproduzione e l'uso ai fini commerciali di una parte o di tutto il manuale sono consentiti solo previa autorizzazione scritta di WilTec Wildanger Technik GmbH.