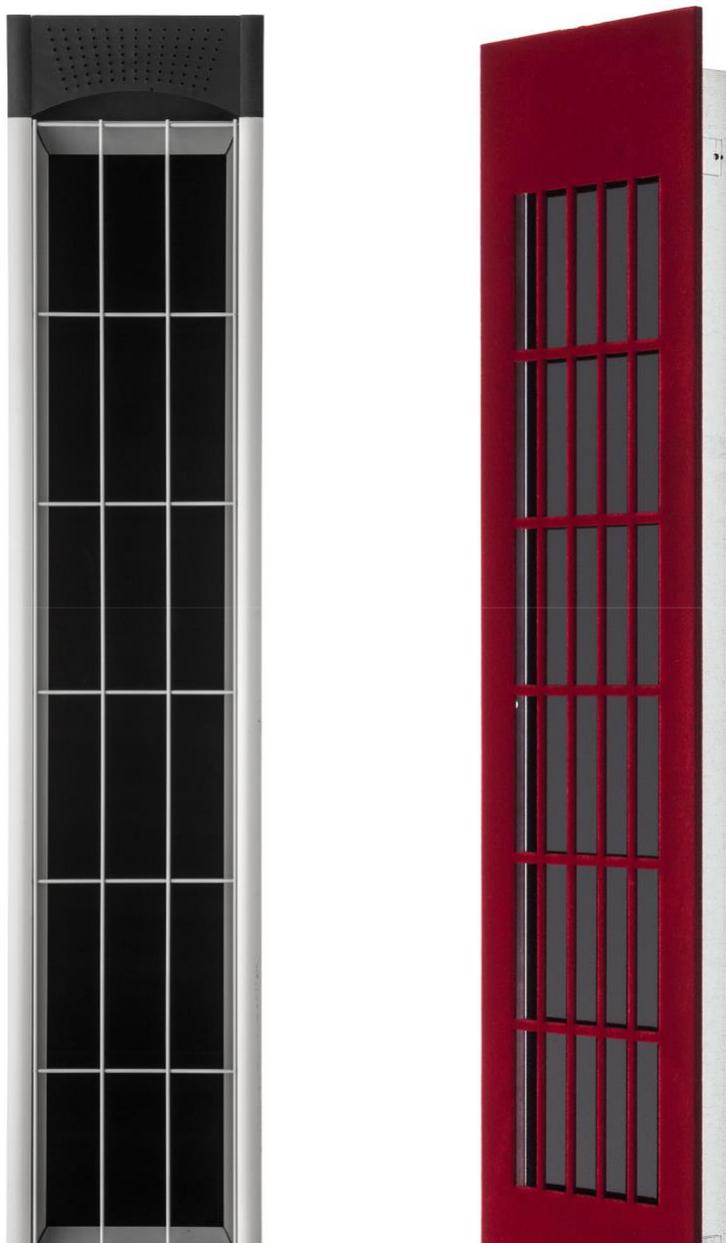


Guida all'installazione per riscaldatori a infrarossi a FULL SPECTRUM



La tua sicurezza e il sicurezza degli altri

Leggere queste istruzioni attentamente prima di installare il prodotto:

· *Rischi di incendio*

-Un'installazione errata può causare rischi di incendio.

-Non coprire mai i riscaldatori

-Controllare che l'aria calda circolante verso l'alto possa fuoriuscire liberamente. In caso contrario, applicare misure adeguate come piastre termoriflettenti o isolamento ignifugo. Il surriscaldamento del legno porta a rischi di incendio.

· *Attenzione*

Assicurati che i collegamenti elettrici siano effettuati solo da un elettricista qualificato.

Collegare l'unità di controllo a infrarossi in conformità con lo schema elettrico.

Verificare se tutti i connettori siano collegati in modo sicuro prima di utilizzare l'unità di controllo.

Assicurarsi che i requisiti in conformità con EN 60335-2-53 (VDE 0700 Part 53) nella cabina a infrarossi siano rispettati.

Non superare il numero massimo di riscaldatori a infrarossi in cabina. Azionare e i riscaldatori a infrarossi esclusivamente con l'unità di controllo idonea.

Utilizzo

- Esperienze spa ovunque

Lo sapevi che? Non hai bisogno di una stanza chiusa. I nostri riscaldatori IR sono molto adatti anche in spazi aperti. Grazie alla radiazione infrarossa a onde corte, l'effetto di riscaldamento profondo ha sempre la stessa intensità e profondità, sia che il riscaldatore sia collocato in una cabina o meno.

- Distanze di utilizzo consigliate

Riscaldatore da 350 Watt: 10 - 20 cm. Ideale per la schiena o la parte inferiore delle gambe.

Riscaldatore da 500 Watt: 30 - 50 cm. Soprattutto per la schiena.

Riscaldatore da 750 Watt: 60 - 80 cm. Adatto per parte del corpo frontale

Riscaldatore da 1300 Watt: 90 - 110 cm. Ottimo come riscaldatore a soffitto.

- Si prega di notare

Non guardare direttamente nella luce dei riscaldatori a infrarossi per (troppo) tempo. Chiudi gli occhi o usa occhiali protettivi.

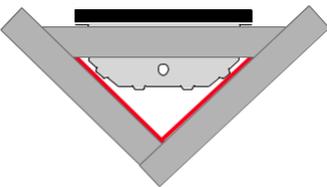
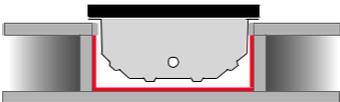
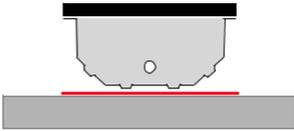
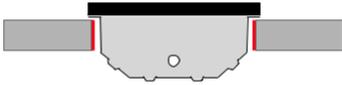
Alcuni farmaci hanno un'influenza sulla sensibilità della pelle e su come risponde al calore. In caso di dubbio, consultare sempre il proprio medico / specialista.

Se si desidera pulire i riscaldatori, scollegare sempre prima l'alimentazione elettrica.

Installazione generale

- Installare i riscaldatori a infrarossi a spettro completo esclusivamente in conformità con queste istruzioni. Ciò impedisce il surriscaldamento dei prodotti e dell'ambiente circostante.
- Assicurarsi che la circolazione dell'aria sia sufficiente, questo prolungherà significativamente la vita dei riscaldatori a infrarossi.
- Utilizzare cavi 3 x 1,5 mq per riscaldatore. Connettori speciali sono forniti con i riscaldatori.
- Utilizzare interruttori a due poli.
- Per le installazioni in aree umide come i bagni, utilizzare solo riscaldatori a infrarossi a prova di spruzzi (IPX4).
- Montare sempre i riscaldatori IR verticalmente con le prese nella parte inferiore.

Opzioni per l'installazione integrale di riscaldatori a infrarossi a spettro completo



· Installazione a parete o soffitto

È possibile installare i riscaldatori sulla parete o sul soffitto durante e dopo la costruzione di una cabina. I riscaldatori Xiomara ed Ecira coprono il foro per il telaio e quindi fungono anche da finitura. Un ulteriore vantaggio è che i riscaldatori occupano pochissimo spazio in cabina.

· Installazione rapida a parete o soffitto

L'installazione rapida a parete è adatta per le serie Xiomara RO e 5000. L'installazione rapida a soffitto è adatta solo per la serie Xiomara 5000. L'installazione a parete o a soffitto è il modo più rapido per montare riscaldatori a infrarossi ed una buona soluzione se non c'è molto spazio dietro la parete o il soffitto. Lo svantaggio è che i riscaldatori occupano un po' più di spazio in cabina.

· Installazione interna a parete o soffitto

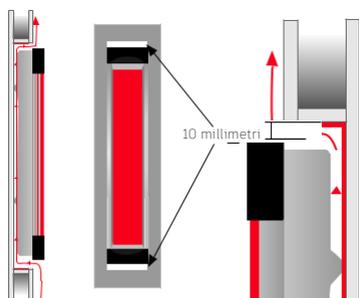
È possibile installare i riscaldatori nella parete o nel soffitto durante e dopo la costruzione di una cabina. Questo è ciò che rende questo tipo di installazione estremamente adatto per l'installazione integrale in cabine combinate (esistenti). I nostri riscaldatori possono essere utilizzati in modo eccellente nella parete isolata di una cabina sauna. Si prega di notare che una buona circolazione dell'aria è della massima importanza quando si integra un riscaldatore.

· Installazione angolare

L'installazione di un riscaldatore in un angolo è spesso il modo più efficiente per utilizzare gli angoli in una cabina o in una stanza. Crea una cornice e montala nell'angolo. Lasciare la parte superiore e inferiore aperte, creando così automaticamente una sufficiente circolazione dell'aria.

Circolazione dell'aria per riscaldatori a infrarossi

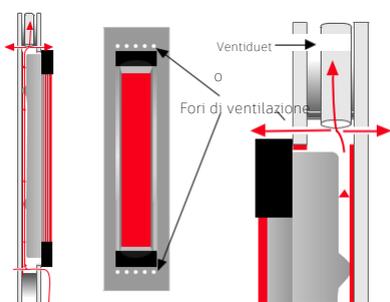
I riscaldatori Xiomara ed Ecira da 350, 500 e 750 Watt sono adatti per un'installazione chiusa a parete. I riscaldatori a infrarossi da 1.300 Watt sono progettati esclusivamente per l'installazione a soffitto.



· Circolazione dell'aria per l'installazione a parete interna

Spiraglio

Assicurarsi che ci sia un'apertura di 10 millimetri sopra e sotto il riscaldatore per la circolazione dell'aria.



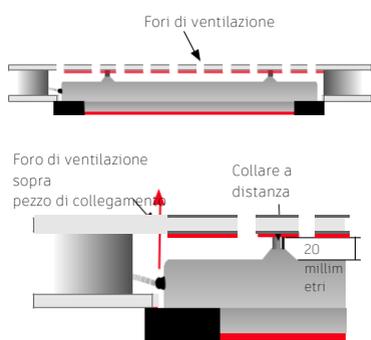
Fori di ventilazione

Creare fori di ventilazione sopra e sotto il riscaldatore (s) per la circolazione dell'aria.

Passaggio dell'aria

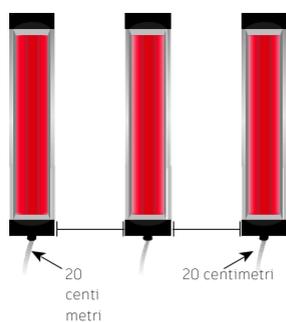
Applicare un passaggio d'aria dietro la parete della cabina, dalla parte anteriore a quella posteriore o dall'alto al bottom, per la circolazione dell'aria.

· Circolazione dell'aria per l'installazione a soffitto integrale



Quando un riscaldatore è montato nel soffitto, la dissipazione del calore è molto importante. Mantenere sempre una distanza minima di 20 millimetri tra la parte posteriore del riscaldatore e il soffitto. Assicurarsi che vi sia un'apertura di 10 millimetri sopra e sotto il riscaldatore o i riscaldatori e creare fori di ventilazione sopra e sotto il riscaldatore o installare un passaggio d'aria dietro la parete della cabina, da davanti a dietro o dall'alto verso il basso, per la circolazione dell'aria.

Distanza di installazione dei riscaldatori a infrarossi



Assicurarsi che vi sia una distanza di almeno 20 centimetri tra i riscaldatori a infrarossi quando si installa più di uno. Assicurarsi sempre che le connessioni siano nella parte inferiore.

Collegamento di riscaldatori a infrarossi



Xiomara BOB

La serie Xiomara BOB è composta da riscaldatori a infrarossi a spettro completo da 350, 500 e 750 Watt e sono sempre dotati di un cavo di alimentazione di 3 metri.

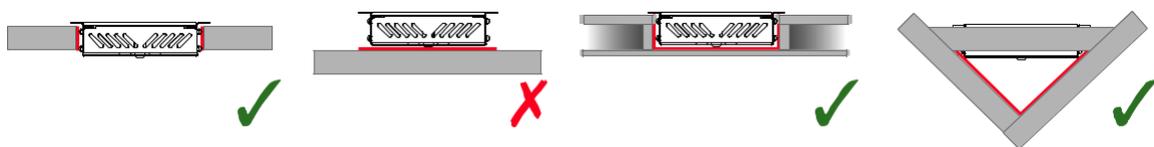


Ecira

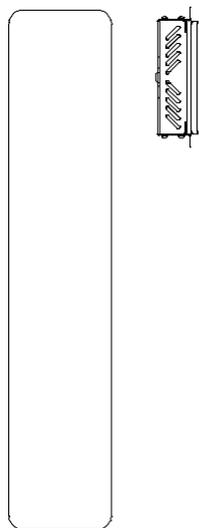
La serie Ecira MI è costituita da infrarossi a spettro completo

riscaldatori da 350, 500 e 750 Watt e sono sempre 8 dotati di un cavo di alimentazione di 3 metri.

Installazione mod. BOB

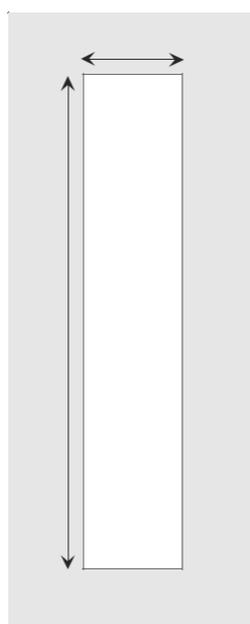


I riscaldatori Xiomara BOB 350, 500, 750 Watt sono costituiti dalle seguenti parti:
Riscaldatore comprensivo di lampada alogena e alloggiamento per installazione integrale; Cavo di alimentazione da 3 metri



144 millimetri

715



Preparativi per l'installazione di Xiomara BOB

- 1) Lo Xiomara BOB è ora pronto per l'installazione integrale.
- 2) Creare il telaio necessario di 715 (altezza) x 144 (larghezza) millimetri in cui verrà montato il riscaldatore. Vedi immagine.

Installazione di Xiomara BOB

- 1) Collegare il riscaldatore con il cavo di alimentazione.
- 2) Posizionare il riscaldatore nel telaio.
- 3) Il riscaldatore è ora pronto per l'uso

Specifiche tecniche Xiomara BOB



Codici articolo: 11130, 11150, 11170

Dimensioni del riscaldatore: 750 x 180 x 45 millimetri.

Dimensioni per l'installazione integrale: 715 x 144 x 40 millimetri.

Peso: 3,0 kg.

Potenza: 230 volt/50 hertz.

Sicurezza: CE.

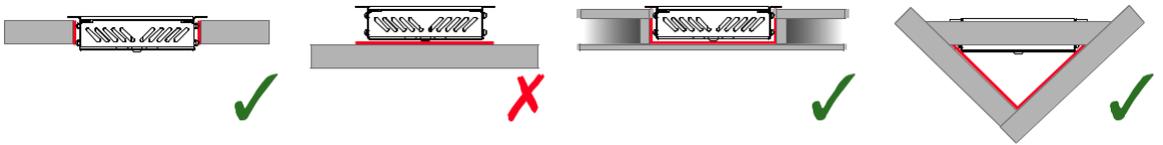
Consumo energetico: 11130 = 350 Watt, 11150 = 500 Watt, 11170 = 750 Watt.

Radiazione efficace: radiazione infrarossa a onde corte e medie, con un massimo di circa 1800 nanometri.

Vetro filtrante: lo speciale vetro filtra tutta la luce visibile al di sotto dei 600 nanometri.

Lampada alogena a infrarossi: 11130 = Xiomara-350, 11150 = Xiomara-500, 11170 = Xiomara-750.

Installazione mod.ECIRA



I riscaldatori Ecira MI da 350, 500 e 750 Watt sono costituiti dalle seguenti parti:

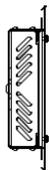
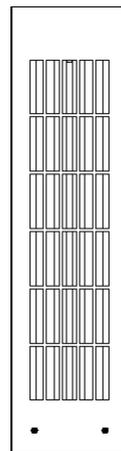
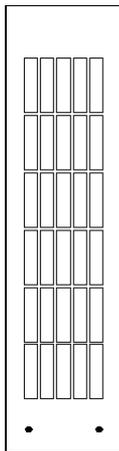
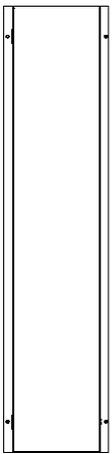
Riscaldatore comprensivo di lampada alogena e alloggiamento per installazione integra;
Cavo di alimentazione di 3 metri.

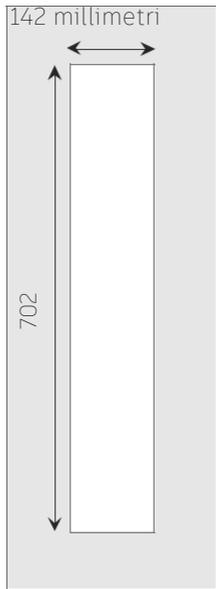
I riscaldatori Ecira MI **con** griglia e vetro da 350, 500 e 750 Watt sono costituiti dalle seguenti parti:

radiatore inclusa lampada e alloggiamento installazione interna;
Griglia;
Cavo di alimentazione di 3 metri.

I riscaldatori Ecira MI **con** griglia e **senza** vetro di 350, 500 e 750 Watt sono costituiti dalle seguenti parti:

radiatore incluso di lampada e alloggiamento per installazione interna;
Griglia;
Cavo di alimentazione di 3 metri.





Predisposizioni per l'installazione ECIRA

Effettuare la seguente preparazione prima dell'installazione:

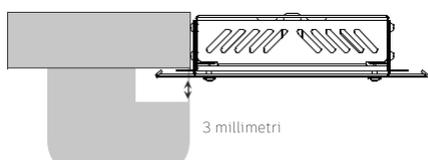
- 1) Ecira MI è ora pronto per l'installazione interna. Hai un Ecira MI con una griglia? Rimuovere prima la griglia.
- 2) Creare il telaio necessario di 702 (altezza) x 142 (larghezza) millimetri in cui verrà montato il riscaldatore. Vedi immagine.

Installazione di Ecira MI

- 1) Collegare il riscaldatore con il cavo di alimentazione.
- 2) Posizionare il riscaldatore nel telaio.
- 3) Fissarlo con 6 viti.
- 4) Il riscaldatore è ora pronto per l'uso.
- 5) Hai un Ecira MI con una griglia? Sostituisci la griglia ora.

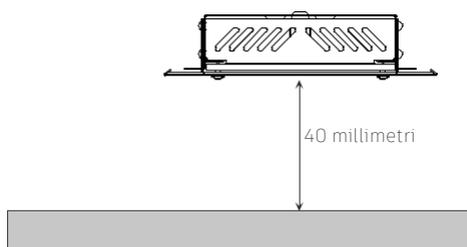
Naturalmente, dovresti testare tu stesso il calore rilassante. ;-)

Finitura Ecira MI

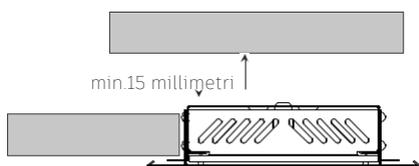


Se lo desideri, puoi finire il riscaldatore Ecira MI. Potresti ad esempio aggiungere una cornice di legno intorno

i riscaldatori. In questo caso, assicurati che ci sia a spazio di almeno 3 millimetri tra il legno e il riscaldatore. Non coprire mai il vetro.



Posizionare una griglia di sicurezza di fronte al radiatore ad almeno 40 mm



Assicurati che ci sia almeno 15 millimetri di spazio tra il legno e il retro del riscaldatore.

Dimensioni del riscaldatore: 702 x 169 x 39 millimetri.

Dimensioni per l'installazione integrale: 702 x 142 x 44 millimetri.

Potenza: 230 volt/50 hertz.

Sicurezza: CE.

Potenza: 10830 = 350 Watt, 10850 = 500 Watt,

10870 = 750 Watt.

Radiazione efficace: radiazione infrarossa a onde corte e medie, con un massimo di circa 1800 nanometri.

Vetro filtrante: filtra tutta la luce visibile sotto i 600 nanometri.

Lampada alogena a infrarossi: 10830 = Xiomara-350, 10850 = Xiomara-500, 10870 = Xiomara-750.

