

# APPARECCHIATURA A RAGGI

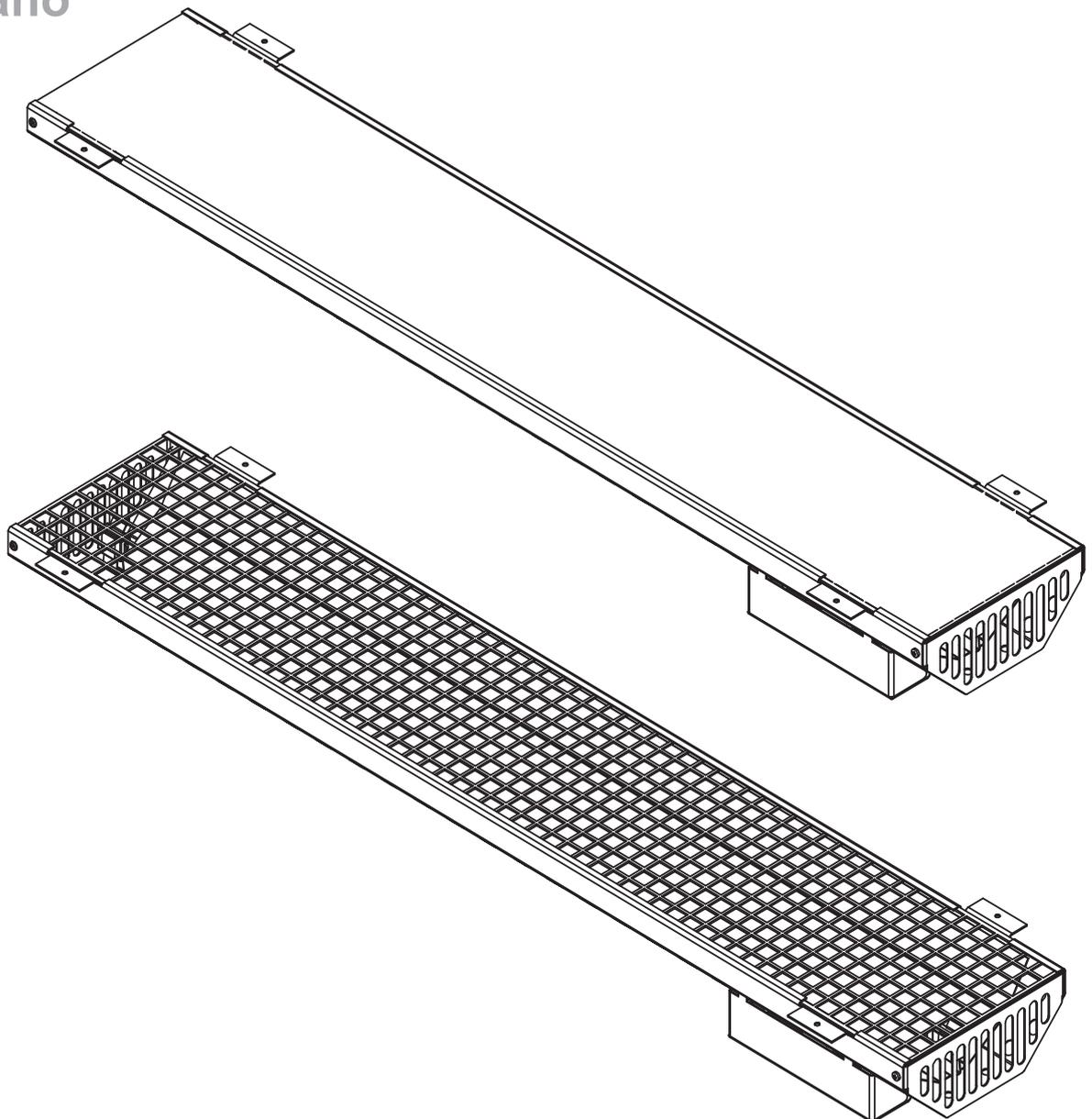
## INFRAROSSI A SPETTRO COMPLETO

**ECO-350-R; ECO-500-R; ECO-750-R**

**ECO-350-G; ECO-500-G**

ISTRUZIONI PER USO E MONTAGGIO

Italiano



IT

**INDICE**

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Avvertenze</b>                       | <b>3</b>  |
| <b>2. Istruzioni per il montaggio</b>      | <b>4</b>  |
| 2.1 Montaggio                              | 5         |
| 2.2 Distanze minime per montaggio a parete | 6         |
| 2.3 Apparecchiatura ad incasso             | 7         |
| <b>3. Collegamenti elettrici</b>           | <b>8</b>  |
| <b>4. Dati tecnici</b>                     | <b>9</b>  |
| <b>5. Assistenza tecnica</b>               | <b>10</b> |
| <b>6. Condizioni della garanzia</b>        | <b>10</b> |

**WE DO IT FIRST.**

## 1. Avvertenze

- Leggere con attenzione le istruzioni prima della messa in funzione.
- **Il montaggio non corretto può causare rischio di incendio!**
- Coprire l'apparecchiatura può causare rischio di incendio!
- I collegamenti elettrici possono essere effettuati esclusivamente da personale specializzato qualificato.
- Il collegamento della centralina per gli infrarossi deve essere effettuato in base allo schema dei collegamenti.
- Prima della messa in funzione mediante centralina, è necessario verificare che tutti i collegamenti a spina siano ben fissati.
- Rispettare le disposizioni di EN 60335-2-53 (VDE 0700 parte 53) nell'ambito della cabina a infrarossi.
- Questo apparecchio non è adatto all'uso da parte di persone (compresi i bambini) con capacità fisiche, sensoriali o mentali limitate o prive della sufficiente esperienza e/o conoscenze, salvo se supervisionate da persona responsabile della loro sicurezza.
- I bambini devono essere supervisionati per garantire che non giochino con l'apparecchiatura.
- Non superare il numero massimo consentito di apparecchiature a infrarossi all'interno della cabina. Per eventuali dubbi consultare il produttore della cabina.
- La gestione/regolazione dell'apparecchiatura può essere effettuata solo mediante apposita centralina.
- L'apparecchiatura rilascia calore termico. È necessario accertarsi che l'aria calda convessa possa fuoriuscire liberamente verso l'alto. All'occorrenza deve essere impedito mediante apposite misure (pannelli di isolamento termico/nastro antincendio) che sul legno si formino temperature troppo elevate.
- Fare attenzione che l'apparecchiatura non sia esposta a sollecitazione meccanica che potrebbe causare la rottura dell'apparecchiatura. Se danneggiata, l'apparecchiatura non può essere più utilizzata e deve essere sostituita.
- Non guardare troppo a lungo e direttamente l'apparecchiatura – Pericolo di lesioni agli occhi!
- L'apparecchiatura è conforme alle disposizioni IPX2. Non è consentita l'operazione di incasso all'interno di saune e cabine a vapore.
- Si consiglia di non utilizzare la cabina a infrarossi entro 24 ore da esposizione a raggi UV solari o di altra fonte artificiale.
- Per i soggetti a rischio di surriscaldamento, come per esempio in caso di malattie cardiovascolari, si consiglia, in caso di dubbio, di consultare un medico prima di utilizzare la cabina di calore a infrarossi.
- Qualora dopo esposizione regolare a infrarossi dovesse presentarsi eritema persistente (arrossamento della pelle per più di un giorno) o cambiamenti di colore reticolari, non sospendere l'esposizione e consultare il medico per evitare la comparsa di eritema ab igne.
- L'apparecchiatura a infrarossi non deve essere utilizzata da persone con capacità sensoriali limitate, come neanche da persone sotto l'influsso di alcol o tranquillanti.
- Il montaggio dell'apparecchiatura deve essere effettuato solo da personale specializzato.

## 2. Istruzioni per il montaggio

**ATTENZIONE:** prima della messa in funzione rimuovere tutti gli imballaggi

L'apparecchiatura a infrarossi può essere montata anche ad incasso nel soffitto della cabina. Fare attenzione a non coprire la parte posteriore dell'apparecchiatura e a consentire la fuoriuscita del calore!

Se l'apparecchiatura a infrarossi viene montata nell'area posteriore, mediante apposita misura protettiva è necessario assicurare che la griglia protettiva o il vetro frontale non possano venire inavvertitamente danneggiati.

Rispettare le distanze minime indicate.

La lastra in vetro dell'apparecchiatura può diventare molto calda. Mediante apposite misure di sicurezza, accertarsi di garantire una sufficiente protezione per impedire il contatto.

Realizzare il montaggio ad incasso verticale in modo che la scatola dei collegamenti si trovi in alto!

Lastra in acciaio inossidabile disponibile optional

VIT-BL-L      Lastra in acciaio inossidabile per apparecchiatura a infrarossi 500W

VIT-BL-S      Lastra in acciaio inossidabile per apparecchiatura a infrarossi 350W

Rispettare una misura minima di 150 mm tra le apparecchiature.

Se l'apparecchiatura viene montata a soffitto, dietro l'apparecchiatura deve essere presente uno spazio libero minimo pari a 150 mm e l'ambiente deve essere ben aerato.

La distanza minima tra due apparecchiature montate una di fronte all'altra è pari a 900 mm.

Se l'apparecchiatura viene montata all'interno del campo visivo dell'utilizzatore, tra il viso dell'utilizzatore e l'apparecchiatura deve essere presente una distanza minima pari a 600 mm.

# WE DO IT FIRST.

## 2.1 Montaggio

Per il corretto incasso dell'apparecchiatura è necessaria la presenza di un'apertura nella parete della cabina. Per la misura di tale apertura, correlata alle prestazioni dell'apparecchiatura, fare riferimento alla Figura 1. Rispettare le indicazioni del produttore della cabina!

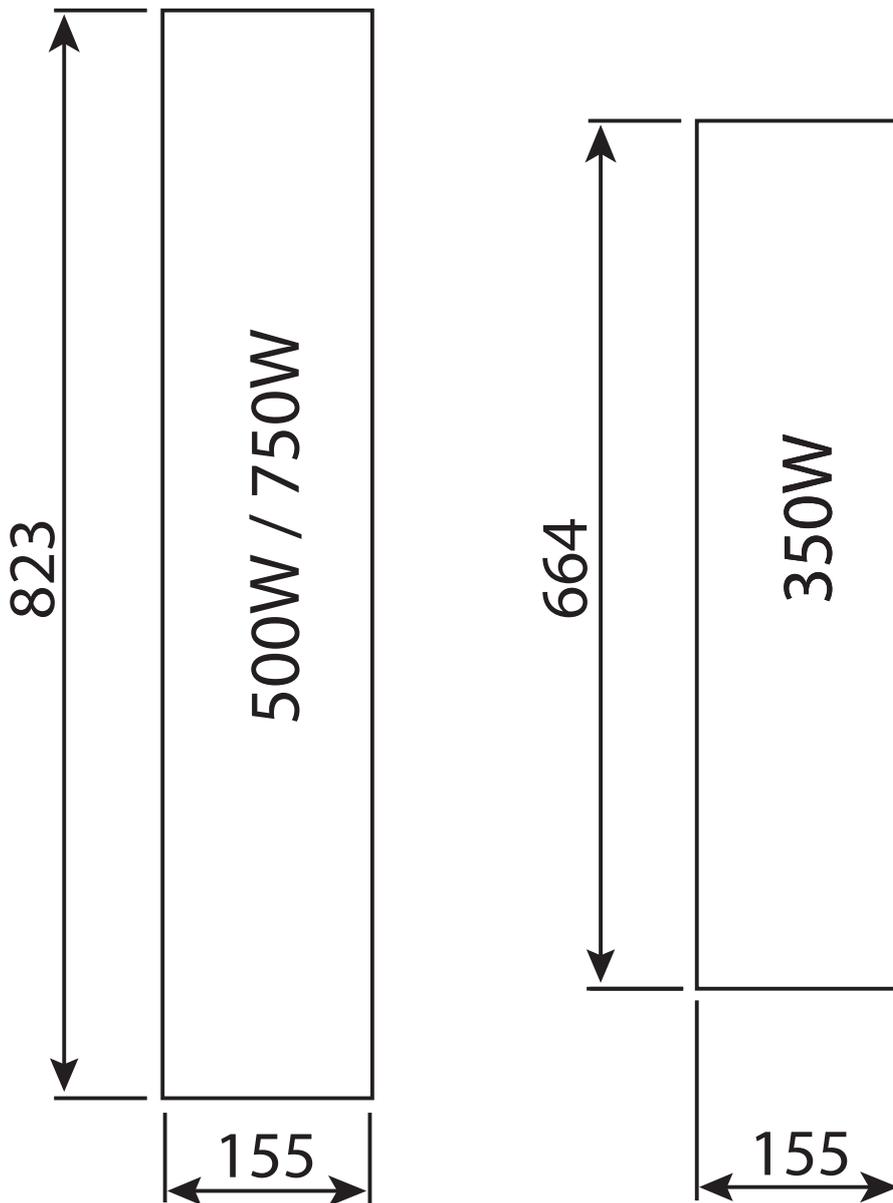


Fig. 1 – Apertura di montaggio

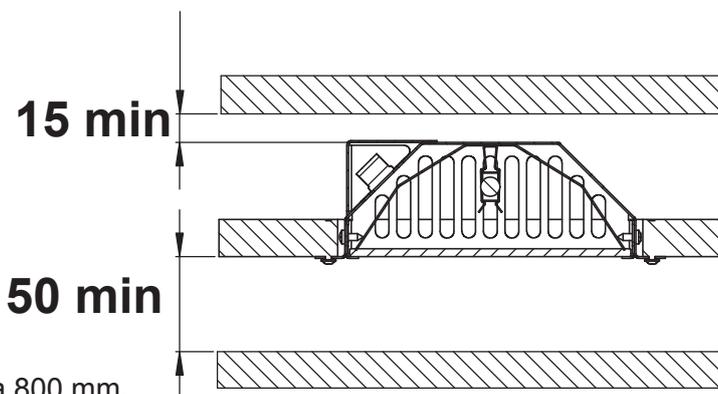
## 2.2 Distanze minime

### ECO-350-G / ECO-350-R / ECO-500-G / ECO-500-R con montaggio a parete

Dal lato posteriore dell'apparecchiatura alla parete successiva la distanza minima deve corrispondere a 150 mm. Il lato inferiore deve essere lasciato libero in modo da consentire la fuoriuscita dell'aria calda!

La distanza minima tra lato frontale dell'apparecchiatura e successiva unità riscaldante è di 150 cm. Se l'apparecchiatura viene montata sul soffitto della cabina, per il lato posteriore dell'apparecchiatura sono valide le distanze minime indicate in Fig. 3.

Se l'apparecchiatura viene montata all'interno del campo visivo dell'utilizzatore, tra il viso dell'utilizzatore e la superficie apparecchiatura deve essere presente una distanza minima pari a 800 mm.



Distanze minime per montaggio a parete

### ECO-750-R con montaggio a soffitto

I modelli ECO-750-R possono essere montati solo ad altezza non facilmente raggiungibile (>1,8m) sul soffitto della cabina.

Al di sopra dell'apparecchiatura deve essere lasciato uno spazio libero e ben aerato pari a 150 mm.

La distanza minima tra lato frontale dell'apparecchiatura e successiva unità riscaldante è di 150 mm

Se l'apparecchiatura viene montata all'interno del campo visivo dell'utilizzatore, tra il viso dell'utilizzatore e la superficie apparecchiatura deve essere presente una distanza minima pari a 1200 mm.

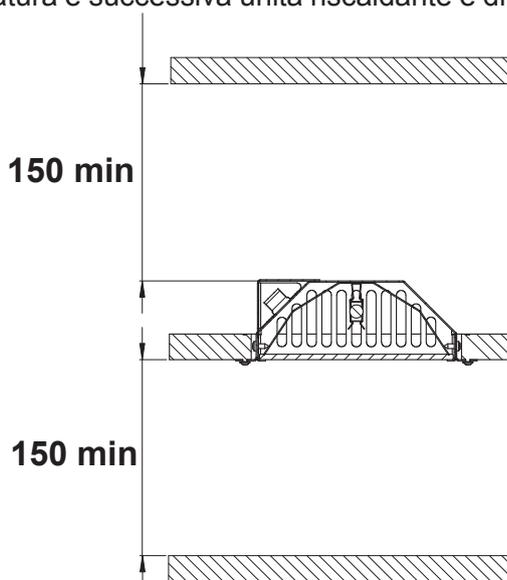


Fig. 3 – Distanze minime per montaggio a soffitto

**WE DO IT FIRST.**

## 2.3 Apparecchiatura ad incasso

A - Sezione A parete della cabina - Fig. 1

B - Apparecchiatura

C - Lastra VIT-BL-L Lastra in acciaio inossidabile per apparecchiatura a infrarossi 500W

VIT-BL-S Lastra in acciaio inossidabile per apparecchiatura a infrarossi 350W

D - Viti di fissaggio

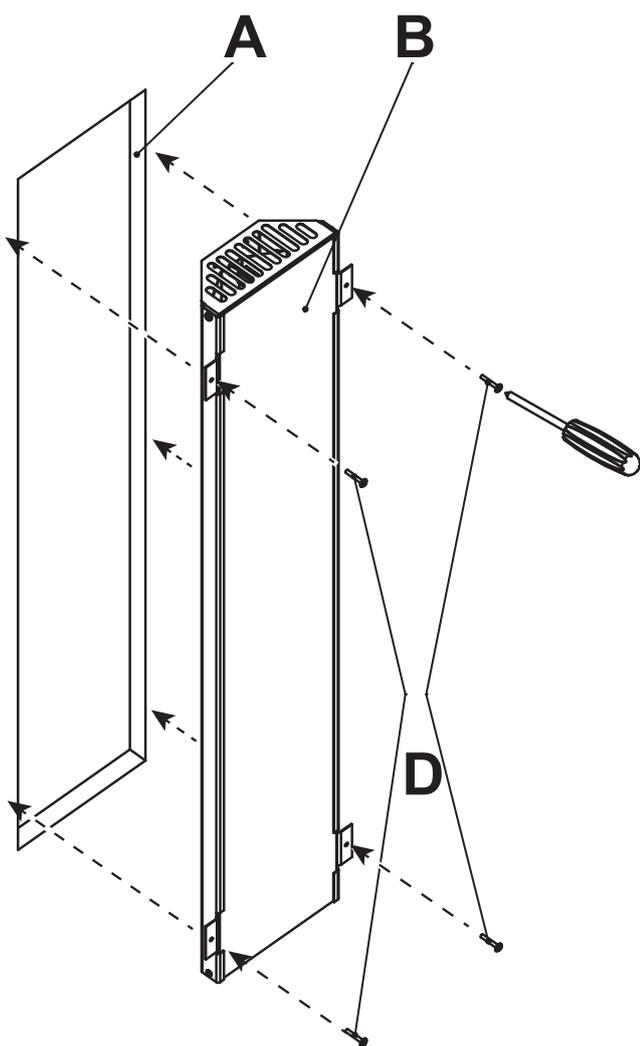


Fig. 3.- Incasso senza lastra

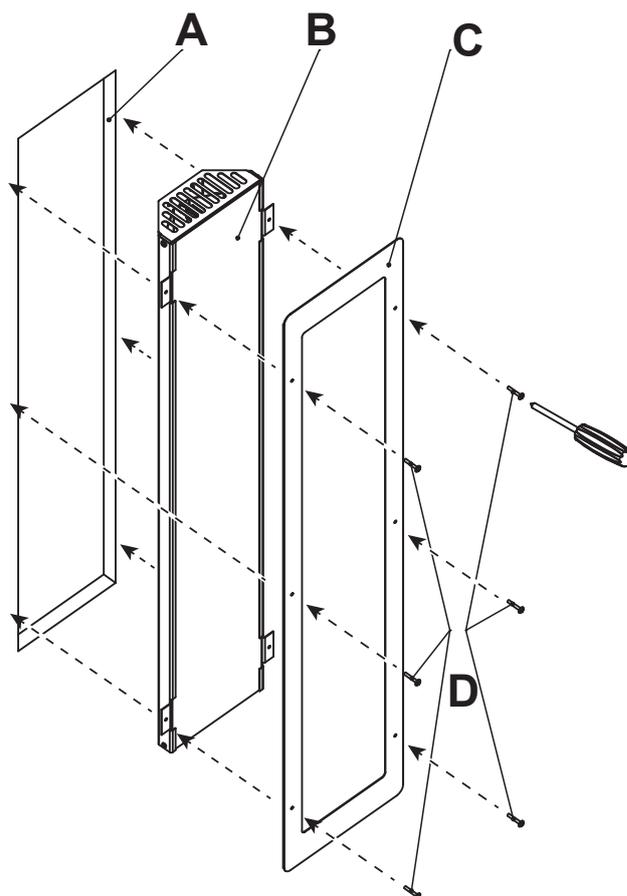


Fig. 4.- Incasso con lastra

IT

WE DO IT FIRST.

### **3. Collegamenti elettrici**

L'apparecchiatura è dotata di fabbrica di cavo di collegamento.

Eventuali modifiche effettuate senza espressa autorizzazione del produttore comportano il decadimento della garanzia!

L'apparecchiatura può essere utilizzata solo in combinazione con centralina wave.com4 Infra / IS1 / IS2!

**WE DO IT FIRST.**

## 4. Dati tecnici

### ECO-350-R:

Fronte: Schott Robax scuro

Potenza: 350W

Tensione: 230Vac N 50Hz

Termofusibile: 130 °C

L1=523mm; L2=658mm

### ECO-350-G:

Fronte: Griglia in metallo nera floccata

Potenza: 350W

Tensione: 230Vac N 50Hz

Termofusibile: 130°C

L1=523mm; L2=658mm

### ECO-500-R:

Fronte: Schott Robax scuro

Potenza: 500W

Tensione: 230Vac N 50Hz

Termofusibile: 130°C

L1 =686mm; L2=818mm

### ECO-500-G:

Fronte: Griglia in metallo nera floccata

Potenza: 500W

Tensione: 230Vac N 50Hz

Termofusibile: 130°C

L1 =686mm; L2=818mm

### ECO-750-R:

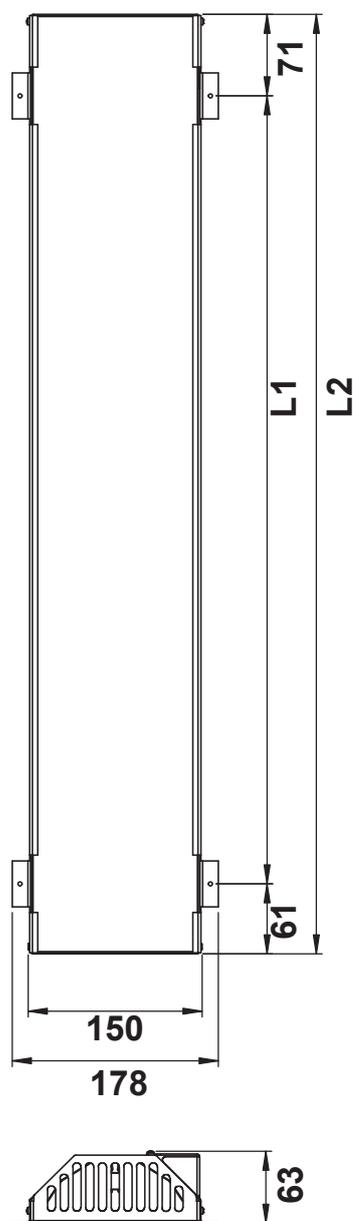
Fronte: Schott Robax scuro

Potenza: 750W

Tensione: 230Vac N 50Hz

Termofusibile: 130°C

L1 =686mm; L2=818mm



## 5. Assistenza tecnica

Inviare un'email a: [assistenza@piscineitalia.it](mailto:assistenza@piscineitalia.it)

Centralino & Informazioni: Tel.: 800.09.86.98

[www.piscineitalia.it](http://www.piscineitalia.it)

[www.sauneitalia.it](http://www.sauneitalia.it)

## 6. Condizioni della garanzia

Sui prodotti viene fornita una garanzia di 2 anni.

Condizioni per la garanzia:

- le centraline devono essere installate da personale specializzato autorizzato;
- le apparecchiature devono essere utilizzate in base alle istruzioni per l'uso;
- il diritto di garanzia è valido per il periodo di garanzia.

Sono esclusi dalla garanzia:

Difetti o danni causati da uso non corretto.

Il periodo di validità della garanzia decorre dall'emissione della fattura del produttore della cabina.

Per la garanzia è necessario presentare la fattura originale.

La durata della garanzia non viene prolungata né rinnovata dalle prestazioni in garanzia.

Qualora l'apparecchiatura dovesse presentare guasti, contattare direttamente il rivenditore della sauna.

**WE DO IT FIRST.**