

Music Sound System

Porta la musica sempre con te.....

Nuovo sistema audio

“Sound exciter”

suono avvolgente, vivo e naturale.



Documentazione tecnica

Sommario

Informazioni generali del prodotto.....	4
Dati tecnici:	4
Sound exciter (Eccitatore)	5
Esempi di montaggio su saune in legno	6
Montaggio a parete sotto-panca con accesso da interno cabina.....	6
Montaggio a soffitto o parete (installazione invisibile).....	7
Montaggio a soffitto o parete (installazione interna a vista).....	7
Collegamenti elettrici	8
Schema di collegamento:	8
Connessione Bluetooth	9
Componenti kit Base	9

Informazioni generali del prodotto

Music Sound System è sistema audio Bluetooth realizzato da Easytech per diffondere la musica all'interno di ambienti con condizioni di microclima estremamente ostili come le saune finlandesi, le quali possono raggiungere temperature ambiente attorno ai 100°C, ai bagni vapore dove la temperatura giunge fino a 50°C e l'ambiente è completamente saturo di vapore, o all'interno di docce dove vi presenza d'acqua.

Il Kit è composto da una centralina Bluetooth, amplificatore ed elemento acustico. Tale sistema è stato ideato per diffondere l'audio in ambienti di dimensioni contenute (6 – 8 mq).

Il pacchetto base prevede un'unica fonte audio. Nel caso le dimensioni dell'ambiente siano maggiori (8 - 15 mq), si consiglia l'installazione del secondo elemento audio.

Il sistema prevede il collegamento fino a due elementi acustici (Left - Right). Il secondo elemento audio dovrà essere acquistato separatamente al kit.

Il prodotto è fornito configurato, di facile e intuitiva installazione e pronto all'uso.

Dati tecnici:

Tensione di alimentazione: 230V - 50Hz con cavo di alimentazione lunghezza 50 cm

Grado di protezione del contenitore: IP 20

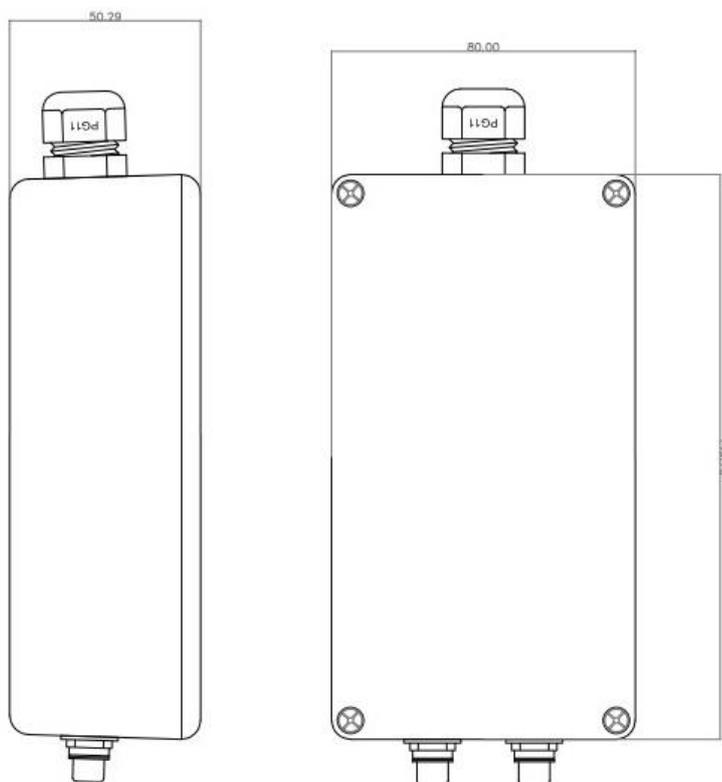
Potenza uscita: 2x15W

Impedenze supportate: 4 – 6 – 8 - 10 Ohm

Segnale in ingresso: bluetooth

Segnale in uscita: segnale audio

Distanza di trasmissione: 10 metri max.



Esempi di montaggio su saune in legno

Montaggio a parete sotto-panca con accesso da interno cabina

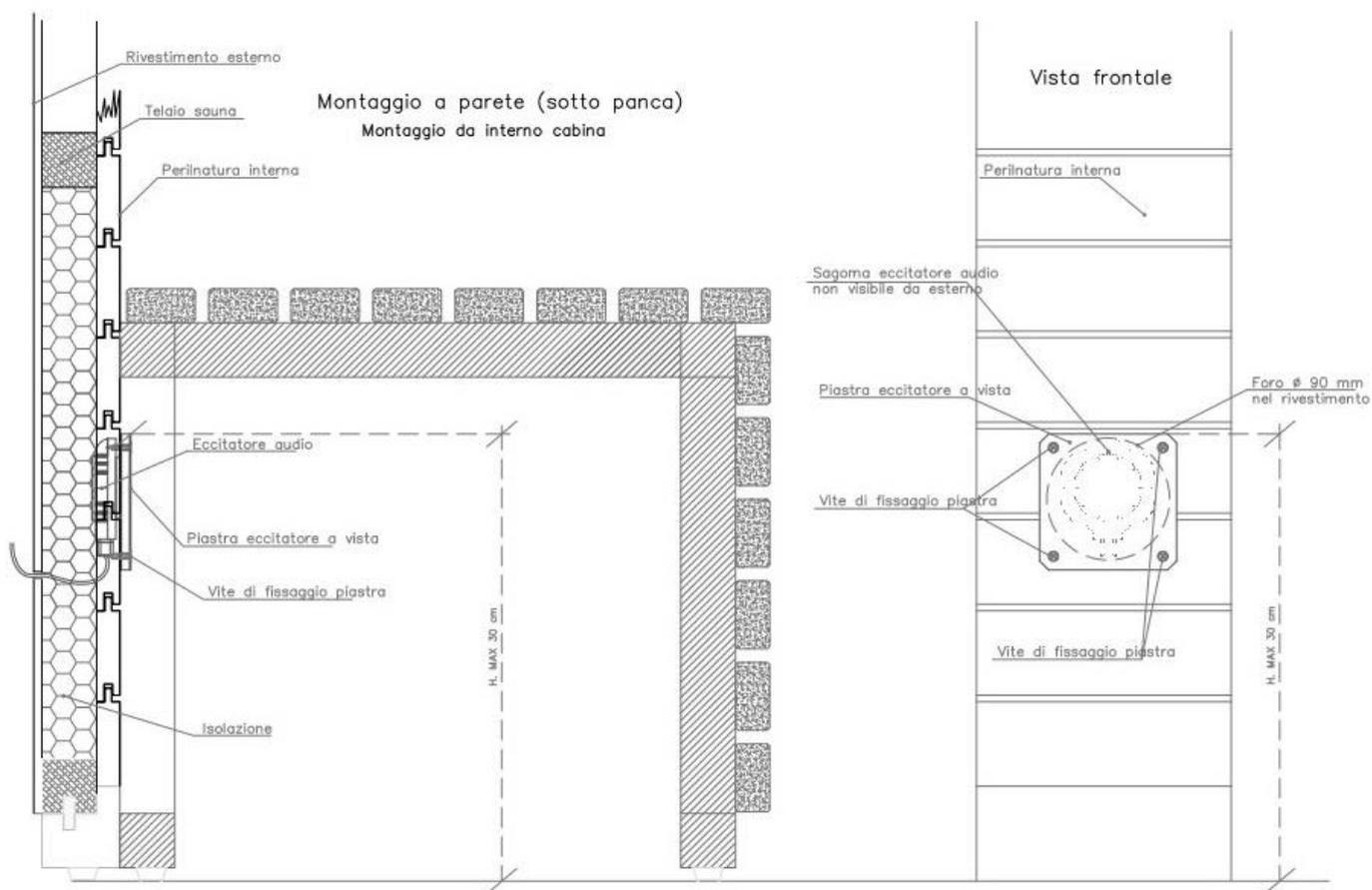
Utilizzando la base in legno è possibile inserire nella parete della cabina l'eccitatore e fissare con delle viti da legno la base al rivestimento, facendo in modo che a vista rimanga solamente quest'ultima, mentre l'elemento audio sarà protetto dal calore all'interno della parete. (Fig.1)

Per effettuare l'inserimento sarà necessario praticare un foro con un diametro di 90 mm al rivestimento (Fig.2)

L'accesso per verifiche o manutenzione sarà effettuato dall'interno.

Fig.1

Fig.2

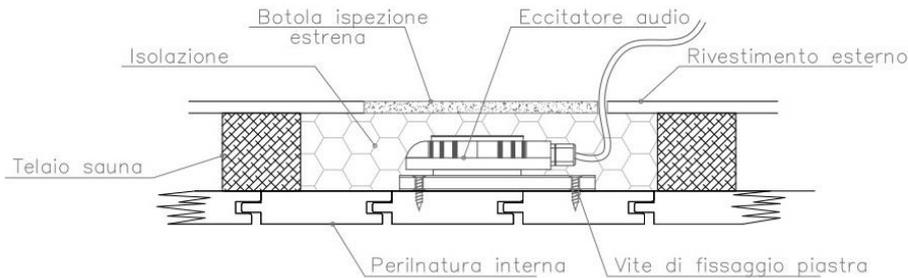


Montaggio a soffitto o parete (installazione invisibile)

Utilizzando sempre la base in legno è possibile posizionare l'eccitatore al di sopra del rivestimento così che vi sia nessuna parte a vista e a contatto con l'ambiente interno. (Fig.3)

Tale installazione è praticabile solamente che vi sia la possibilità di accedere all'elemento dall'esterno. L'accesso per verifiche o manutenzione sarà effettuato dall'esterno.

Fig.3



Montaggio a soffitto o parete (installazione interna a vista)

Utilizzando sempre la base in legno è possibile posizionare l'eccitatore sulla superficie interna della cabina praticando il foro di diametro 90 mm per l'alloggio. (Fig.2)

L'assemblaggio verrà eseguito allo stesso modo di quello sotto-panca, in più per mascherare la base è possibile applicare un elemento in legno di finitura. (Optional) (Fig.5) che verrà fissata con due viti a scomparsa. (Fig.4)

L'accesso per verifiche o manutenzione sarà effettuato dall'interno.

Fig.4

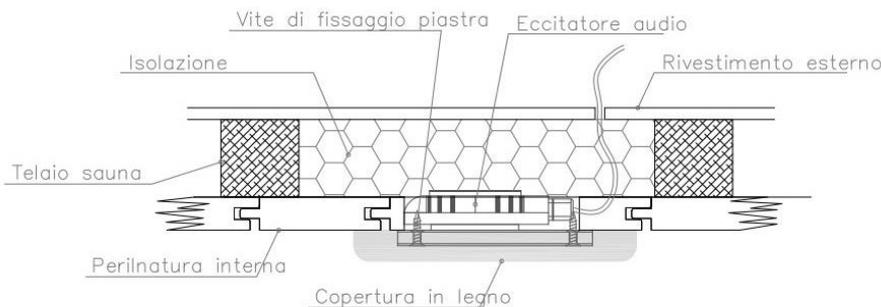
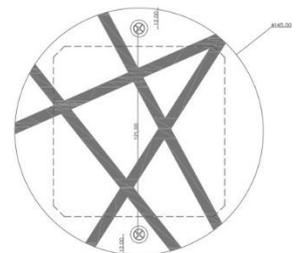


Fig.5



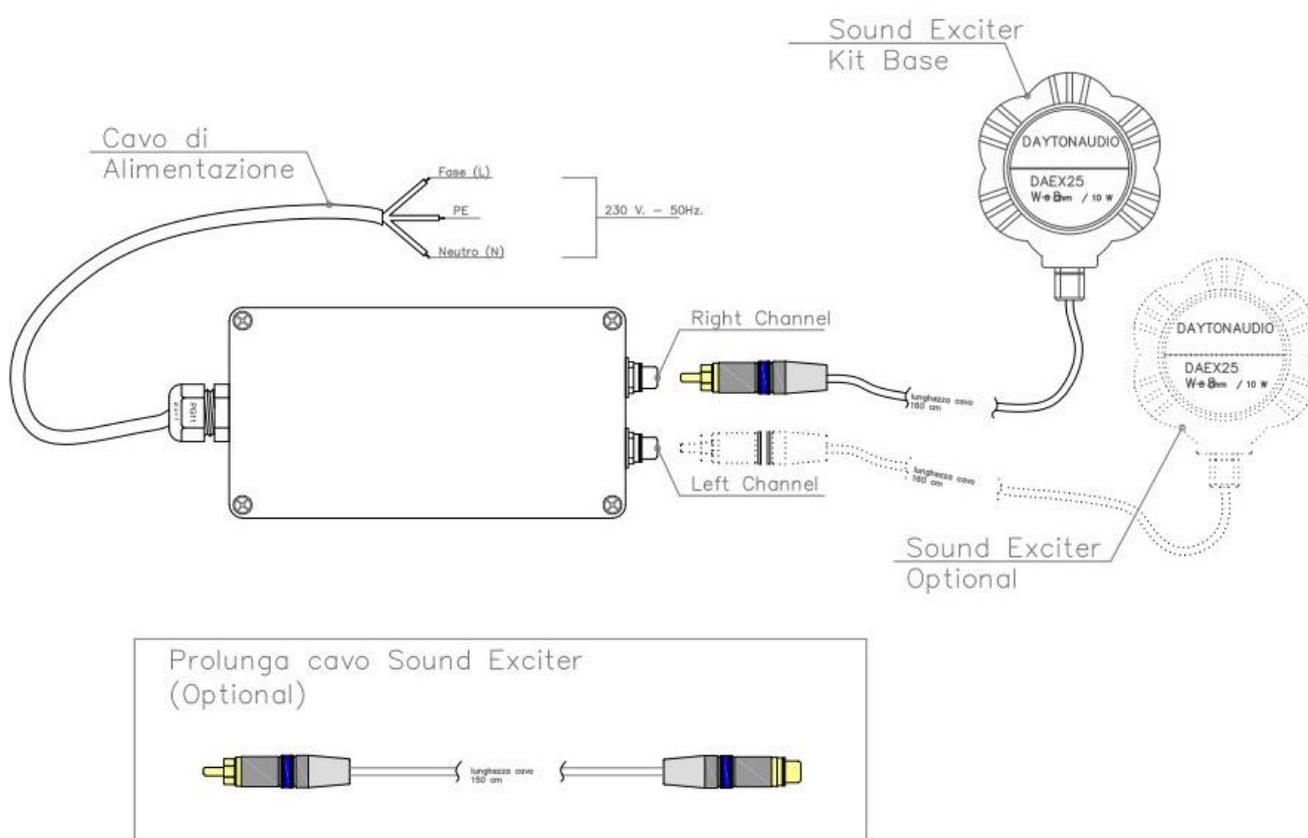
Collegamenti elettrici

I collegamenti del dispositivo Music Sound System sono estremamente intuitivi e di facile cablatura. Tuttavia si consiglia di far effettuare il collegamento a personale tecnico qualificato o dal proprio elettricista.

L'apparato elettrico dovrà essere alimentato ad una tensione di 230V. 50Hz.

Il collegamento agli eccitatori dovrà essere effettuato utilizzando il connettore RCA e cavo in dotazione (160 cm). Nel caso la distanza tra dispositivo e elemento audio fosse maggiore, effettuare il cablaggio inserendo l'articolo **ETASS002** la prolunga del cavo audio (Maschio-femmina) lunghezza 150 cm).

Schema di collegamento:



Connessione Bluetooth

Il kit viene fornito di fabbrica già configurato.

Accertarsi che il cavo audio sia collegato attraverso lo spinotto RCA al sistema. Collegare l'alimentazione elettrica e dare tensione. Il modulo invierà comunicazione audio e informerà l'avvenuta attivazione.

Dal proprio dispositivo effettuare la ricerca dei dispositivi bluetooth. Sull'elenco apparirà il dispositivo con denominazione "Blutetooth", associarlo.

Accedere alla propria APP, BROWER o PLAYLIST di gestione musica ed avviare con PLAY.

La musica verrà riprodotta da **Sound Music System**.

Per un suono ottimale si consiglia di mantenere un volume non superiore al 70 - 80%.

Nel caso la riproduzione del suono non sia sufficiente sarà necessario integrare un secondo dispositivo audio (optional).

Componenti kit Base

Code	Descrizione	Note	
ETASS001	Kit base music sound system completo di: n°1 ricevitore – amplificatore Bluetooth n°1 sound exciter con supporto in legno	(lunghezza cavo 160 cm)	
Optional			
ETASS001.2	Eccitatore con base in legno		
ETASS002	Prolunga cavo audio 150 cm		
ETASS003	Elemento di finitura in legno		
Ricambi			
ETASS001.1	Ricevitore Bluetooth e amplificatore		

EASYTECH
— TECHNOLOGY FOR PEOPLE —

Sede operativa:

Via Is-cion n°18

38037 - Predazzo (TN)

info@easytechsystem.it

www.easytechsystem.it