

200W

8Ω

WOOD  
&  
METALModel name:  
BS E05200

Diffusore acustico compatto operante a 8 Ohm e destinato ad impianti audio sia domestici che in locali di qualsiasi genere. L'alta qualità dei componenti utilizzati per la sua realizzazione garantisce un'ottima resa acustica. L'installazione di questo prodotto deve essere effettuata esclusivamente da tecnici specializzati, competenti di impianti elettrici e di sonorizzazione. In caso di installazione o collegamenti errati il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose.

**ISTRUZIONI DI SICUREZZA**

Leggete e seguite scrupolosamente le istruzioni riportate su questo manuale e conservatele per consultazioni future.

Prima di collegare il diffusore a un amplificatore controllate che quest'ultimo sia spento e scollegato dalla rete elettrica. Non aprite il prodotto, non smontatelo e non cercate di intervenire al suo interno. Per evitare il rischio di incendi o cortocircuiti non esponetelo alla pioggia, all'umidità o a temperature troppo elevate. Evitate che nel prodotto entrino acqua, liquidi infiammabili o oggetti metallici. Non posizionare contenitori pieni di liquidi, come vasi, sopra o vicino al dispositivo. Installate il prodotto in posizione stabile e areata, lontano da fonti di calore. Per il montaggio a parete utilizzate solo la staffa originale, scegliete una collocazione con un supporto strutturale adeguato e assicuratevi che la staffa e il diffusore siano saldamente fissati. In caso di problemi di funzionamento, interrompete l'uso immediatamente; non tentate di riparare l'apparecchio per conto vostro, ma rivolgetevi all'assistenza autorizzata.

Per evitare possibili danni all'udito, limitare l'ascolto ad alto volume.

Per pulire il prodotto, utilizzare esclusivamente un panno asciutto o leggermente umido, evitando solventi o detergenti di qualsiasi tipo. I bambini devono essere sorvegliati se presenti durante l'utilizzo del prodotto.

**Installazione**

Utilizzate la staffa in dotazione per posizionare il diffusore a parete. La staffa va fissata a parete con tasselli adeguati e poi agganciata verticalmente al diffusore e bloccata dopo il corretto direccionamento del diffusore.

Collegare il diffusore ad un impianto a impedenza inserendo utilizzando connettori SPEAKON. Verificate che i connettori rispettino i seguenti collegamenti:

1+/1-, 2+/2-

Il cavo proveniente dall'amplificatore va collegato alla presa INPUT.

Nel caso volesse collegare 2 diffusori a cascata tra loro potrete sfruttare la presa OUTPUT per collegare il cavo che andrà poi connesso alla presa INPUT del secondo diffusore.

**Attenzione:**

- Per non danneggiare le apparecchiature **l'impedenza complessiva dei diffusori collegati non deve essere inferiore all'impedenza selezionata sull'uscita dell'amplificatore**. Per comprendere i valori delle impedenze nel caso di connessione in serie o in parallelo riferitevi alla "fig.1" (es. 2 casse da 8 Ohm in parallelo diventano 4 Ohm).
- La somma delle potenze nominali dei diffusori collegati non deve essere inferiore a quella dell'amplificatore.
- Ricordatevi di valutare la corretta sezione dei cavi da utilizzare in relazione alla distanza dei diffusori dall'amplificatore.



Il marchio CE indica che il prodotto è conforme ai requisiti essenziali delle direttive europee e relative norme ad esso applicabili. La documentazione di conformità in forma completa è reperibile presso la società Karma Italiana Srl.



Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)". Questo simbolo indica che il prodotto e i suoi accessori elettronici non devono essere smaltiti insieme agli altri rifiuti domestici. Una corretta raccolta differenziata delle apparecchiature contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute.

**CONDIZIONI DI GARANZIA**

Il prodotto è coperto da garanzia in base alle vigenti normative nazionali ed Europee. La garanzia non ha più alcun effetto se l'apparecchio viene manomesso o utilizzato in modo inappropriato. Per consultare le condizioni di garanzia e per la procedura di assistenza scannerizzate questo codice QR.



Il fabbricante, allo scopo di migliorare i propri prodotti, si riserva il diritto di modificare le caratteristiche siano esse tecniche o estetiche, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso.

| CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL SPECIFICATIONS |                                |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|
| Potenza / Power                                     | 200W max<br>100W RMS           |
| Altoparlante / Speaker                              | Woofer 5,25" / Tweeter 2,75"   |
| Impedenza / Impedance                               | 8Ω                             |
| Magnete / Magnet type                               | Ferrite                        |
| SPL @1W/1m                                          | 92dB                           |
| SPL max                                             | 101dB                          |
| Risposta in frequenza / Frequency response          | 60 Hz - 18 KHz                 |
| Impermeabilità / IP rating                          | IP 33                          |
| Dimensioni / Dimensions                             | 200 x 264 x 165 mm (l x h x p) |
| Peso / Weight                                       | 4,2 Kg                         |

**SAFETY INSTRUCTIONS**

Read and follow carefully the instructions in this manual and keep them for future reference.

Before proceeding with the installation make sure the amplifier is turned off and disconnected from the power outlet. Do not open the product, do not disassemble and do not try to operate inside it. To avoid the risk of fire or short circuits don't expose it to rain, humidity or high temperatures. Do not allow water, flammable liquids or metal objects to enter the product. Do not place recipients filled with liquids, such as vases, on or near the device. Install the product in a stable, ventilated location, away from heat sources. When wall-mounting the product, use only the original bracket, choose a location with adequate structural support and make sure that the bracket and the speaker are safely attached. In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair it by yourself, but contact the authorized technical service center.

To avoid possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods. To clean the product, use only a dry or slightly damp cloth, avoiding solvents or detergents of any kind.

If the product is used in the presence of children they must be supervised.

**Installation**

Use the supplied bracket to position the speaker on the wall. The bracket must be fixed to the wall with suitable wall plugs and then hooked vertically onto the speaker and locked in place after the speaker has been correctly positioned.

Connect the speaker to an impedance system using SPEAKON connectors. Check that the connectors comply with the following connections:

1+/1-, 2+/2-

The cable from the amplifier must be connected to the INPUT socket.

If you wish to connect 2 speakers in cascade, you can connect the cable to the OUTPUT socket of the first speaker, which will then be connected to the INPUT socket of the second speaker.

**Warning:**

- To avoid damaging the equipment, **the total impedance of the connected speakers must not be lower than the impedance selected on the amplifier output**. To understand the impedance values in the case of series or parallel connections, refer to "fig.1" (e.g. 2 x 8 Ohm speakers in parallel become 4 Ohms).
- The sum of the nominal powers of the connected speakers must not be lower than the amplifier's power.
- Mind to consider the correct section of the cables, according to the distance of the speakers from the amplifier.



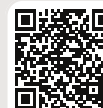
The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.



Direttiva 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE)". This symbol indicates that the product and its electronic accessories must not be disposed of with other household waste. Correct separate collection of equipment helps to avoid possible negative effects on the environment and health.

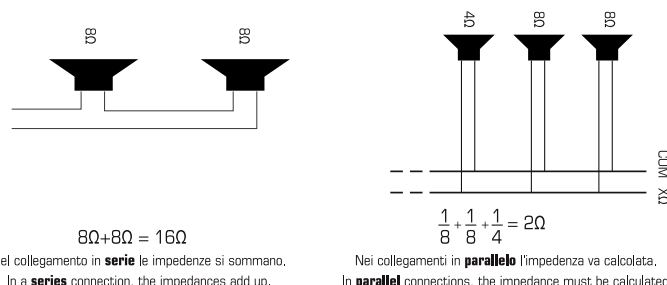
**WARRANTY CONDITIONS**

The product is covered by warranty according to current European regulations. The warranty is no longer valid if the device is tampered with or used inappropriately. For detailed warranty conditions and for technical service requests please scan this QR code.



The manufacturer, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

fig.1



**www.glemm.eu**

Made in P.R.C.

PRODOTTO DA / PRODUCED BY:  
**KARMA ITALIANA Srl**  
Via Gozzano 38/bis  
21052 Busto Arsizio (VA)  
info@karmaitaliana.it  
**www.karmaitaliana.it**