

Dodecaedro DL304

*La più compatta, leggera e potente sorgente sonora omnidirezionale.
Per la misura dell'isolamento e del tempo di riverbero in acustica edilizia.*

DODECAEDRO DL304

- Sorgente sonora isotropica omnidirezionale
- Dodici altoparlanti da 130 mm con magneti al neodimio
- Potenza sonora massima maggiore di 122 dB ref. 1pW
- Specifiche secondo standard internazionali ISO 140 e ISO 3382
- Risposta in frequenza estesa da 50 a 20.000 Hz ± 3 dB
- Diametro 330 mm
- Trasporto facilitato dal peso molto ridotto Kg 9.0
- Custodia tipo 'flight case' per il trasporto (opzione)
- Treppiede di supporto ad altezza regolabile (opzione)

AMPLIFICATORE DA 304

- Ingresso aux per collegamento al computer
- Generatori interni per rumore bianco, rosa e sweep sine
- Controllo wireless del livello di volume in passi di 2 dB
- Amplificatore digitale classe D con rendimento del 94 %
- Potenza continua rms di uscita: 300 watt (600 watt di picco)
- Radiocomando per controllo a distanza di acceso/spento, livello del volume e scelta tra rumore bianco, rosa e sweep sine.
- Alimentazione con batteria interna (opzione); 1h e 10 min alla massima potenza
- Protetto da cortocircuito.
- Sistema integrato per il controllo intelligente della carica delle batterie.
- Estremamente leggero: 4 Kg; dimensioni compatte: HLP 12,5 x 12 x 37 cm
- Filtro ed uscita per dodecaedro DL-304 e per diffusore isolamento di facciata FL-01.
- Custodia per il trasporto



Dodecaedro DL-304, amplificatore di potenza DA-304 ed unità di controllo remoto wireless



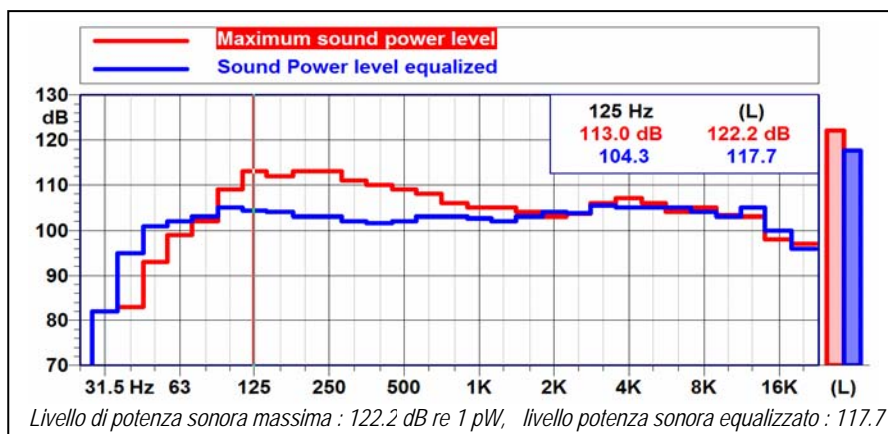
Cassa acustica di facciata FL-01

Applicazioni:

- Misurazione in opera del potere fonoisolante apparente di elementi di separazione fra ambienti secondo D.P.C.M. 05-12-1997.
- Misurazione del tempo di riverberazione tramite rumore interrotto secondo ISO 354.
- Misura della risposta all'impulso secondo ISO 3382.



Dodecaedro nella custodia per il trasporto



SPECTRA S.r.l.

Via Belvedere, 42 – 20043 Arcore – Tel. 039 613321 – Fax 039 6133235 - E-mail: spectra@spectra.it - Internet: <http://www.spectra.it>