



PER UNA RIPRODUZIONE ALL'ALTEZZA DELLE ELETTRONICHE DOMA AUDIO

Diffusori Leopard

INIZIO PRODUZIONE: ANNO 2005

FINE PRODUZIONE: ANNO 2012

ULTIMO PREZZO DI LISTINO: 16800 €



Risposta in frequenza	- 3 dB a 30 Hz e 20 kHz
Sensibilità	91 dB 2,83 V a 1 m.
Impedenza nominale	4 ohm
Potenza acustica massima	120 dB spl
Potenza elettrica	200 W rms
Morsettiera biwiring	Con contatti dorati
Finitura	Nero e legno massello
Dimensioni	20 L x 50 P x 115 H cm.
Peso	38 kg (cad.)

Il sistema Leopard coniuga qualità e potenza. L'utilizzo di componenti ad alta tecnologia, l'impiego delle migliori tecniche all'avanguardia e la costante ricerca della perfezione, ha fornito un prodotto le cui prestazioni musicali di livello elevatissimo sono in grado di creare un contatto fisico con la musica.

Tipologia: 3 vie, da pavimento con allineamento dei centri acustici (tweeter e midrange).

Cabinet: larghezza ridotta del pannello frontale per massimizzare l'emissione frontale. Flange altoparlanti a filo per eliminare fenomeni di diffrazione. Pannelli interni con funzione di irrigidimento e impedimento onde stazionarie.

Caricamento woofer a bassa frequenza: bass reflex con condotto di accordo a profilo conico e allineamento QB3.

Woofer: Membrana in fibra di carbonio; doppia bobina di 50 mm di diametro su supporto in KAPTON®, cestello presso fuso in lega di alluminio.

Midrange: membrana in Polykevlar® con profilo semi esponenziale, sospensione in tela, bobina da 40mm di diametro su supporto in KAPTON®.

Tweeter: cupola in seta, bobina di 25 mm di diametro immersa in ferrofluido, magneti in neodimio, diametro flangia di soli 66mm, montato su supporto in legno massello per migliorare l'emissione in spazio libero.

Cross-over: frequenze d'incrocio a 200Hz e 3500Hz. Pendenza 24dB/ottava tipo Linkwitz Riley complessivi (acustici + elettrici). Condensatori in polipropilene MKP, induttanza in aria a bassa resistenza, resistenze non induttive.

DOMA^{HIGH END}**AUDIO**