



Aliante 10 Black Limited

MAC
AUDIO



- gigantischer Klang
- riesige Schwingspule
- sehr wertige Verarbeitung

KLANGTIPP
Preis/Leistung ★★★★★

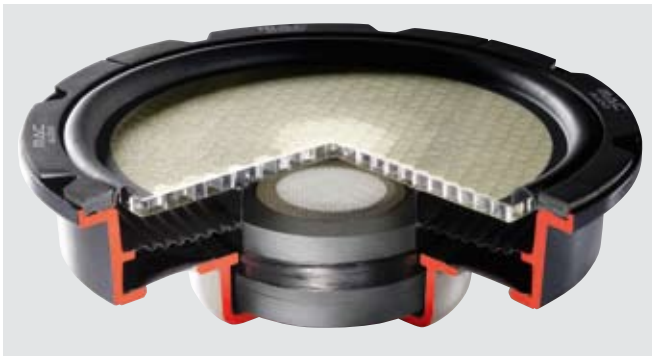
MAC AUDIO



Aliante 10 Black Limited

„Seit autohifi 4/2007 heißt das am besten klingende Subwoofer-Chassis Mac Audio Aliante 12 Black Limited. Jetzt will der 500 Euro teure 10-Zöller (25 cm) Mac Audio Aliante 10 Black Limited zeigen, was er kann.

Mit maximal 78 Millimetern Einbautiefe ist sein Aluminium-Stahl-Korb sehr flach gehalten. Im Inneren sitzt



ein dreifacher Ferrit-Antrieb, einer vor und zwei hinter der Polplatte. Die gigantische Schwingspule von 125 Millimetern läuft im Gegensatz zu üblichen Konstruktionen außen am Magnetsystem entlang.

Die komplett flache und superstabile



Membran besteht innen aus Aluminiumwaben, Deckel und Boden sind

aus Glasfaser. Die großen, stoffgeschützten Öffnungen der hinteren Platte stellen den Schallwellen kaum Luftwiderstand entgegen und lassen den Woofer frei atmen.

Das Testgehäuse fällt mit 37 Litern üppig aus, es muss aber so sein. Durch das EBP von 93 und die vergleichsweise geringe lineare Auslenkung macht nur ein Reflexgehäuse Sinn. Darin produziert er solide Pegel.

Klanglich trat er in die Fußstapfen seines großen Bruders und erfreute mit schnellen Kicks, satten Punchs und sauber strukturiertem, dynamischem Tiefbass, bei dem die Konkurrenz das Nachsehen hatte, Top!“

Kandidaten im Test:

Rockford Fosgate Punch P3 SD 212, Kicker CVT-104, Kenwood KFC-WPS 1200 F, Carpower Pulsar-10, Emphaser EF 10 N-G5