activAudio

ISOSTATIC

SWISS TECHNOLOGIES

Harald Rupf Bündtenweg 12
4464 Maisprach Switzerland
Telefon ++41 61 8431200
Telefax ++41 61 8431201
Internet www.activaudio.ch
E-Mail info@activaudio.ch

SkyLine BR-250A AMT

Technische Daten:

H/B/T:	1425 / 250 / 390 mm
Gewicht:	40 kg netto
Chassis:	25 / 28 mm MDF / Patchwood
Bass:	1 x 25 cm Vented SideFire
Midbass:	4 x 15 cm Alucone-Treiber dyn.
Mid-High:	1 x 20 cm AMT Dipol-Treiber
Amplifier:	4 x 150 Watt D mit integr. DSP
Trennfreq.:	100 / 900 Hz mit 48 dB/Oct.
Musikleistung:	600 Watt gesamt (vollaktiv-DSP)
Preis:	CHF 3450.- / Stk. ab Werk CH

Das *SkyLine BR-250A AMT* ist ein vollaktives, DSP-gesteuertes 3-Wege Dipol-Hybrid-Lautsprechersystem mit einem ventilierten SideFire Bassystem, 4-facher Grundton-LineArray und einem breitbandig eingesetzten AirMotion Transformer.

Ein höchst innovatives Highend-Lautsprecherkonzept mit den wesentlichen Vorteilen der ***Dipol-Technologie***, jedoch sehr praxistauglich auch für wandnahe Aufstellung geeignet. Im ventilierten und mit ***Resoblock/Resokill*** bedämpften Bassgehäuse arbeitet ein höchstwertiges 25er Langhubchassis mit starkem Antrieb, Aluminium-Druckgusskorb und tiefer Grenzfrequenz. Der musikalisch wichtige Grundton-Bereich wird von einer ***vierfachen LineArray*** mit ultraschnellen dynamischen Treibern resonanzfrei in der offenen Schallwand verarbeitet. Ein dank DSP-Korrektur sehr breitbandig eingesetzter ***AMT-Treiber*** mit Dipol-Charakteristik setzt den oberen Mittelton- und Hochtonbereich verzerrungsfrei und phasenneutral in Schallwellen um, ohne den Klang zu verfärben. Das System wird angesteuert und kontrolliert über ein ***vollaktives 4-Kanal- KlassD-Verstärkersystem*** mit integriertem ***Signalprozessor (DSP)*** und einer Gesamtleistung von immerhin 600 Watt pro Seite! Das Anbau-Modul ist hinten am Bassgehäuse montiert. Sehr steilflankige Frequenzweichen, optimale Frequenzgang-Korrekturen sowie Laufzeit-Korrekturen im System gewähren eine kaum gehörte räumlich offene Klang-Präzision.