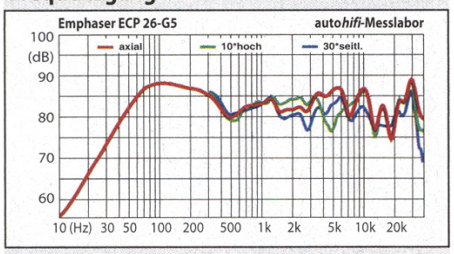
EM·PHASER

PEGELTIPP • Test 16cm Lautsprecher • autohifi 1/2010

... den höchsten Pegel im Test. Highscore!

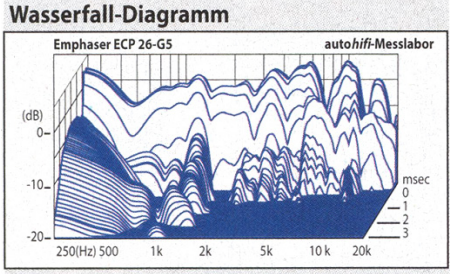
Emphaser ECP 26-G5

Frequenzgang



Unter verschiedenen Winkel sehr unterschiedliche Verläufe, im Hochton extrem sprunghaft.

Wasserfall-Diagramm



Wenige kleine Nachschwinger im sonst recht zügigen Ausklang.

Emphaser ECP26-G5

Der wunderschöne Tieftöner des ECP 26-GS macht mit dem höchsten Basspegel auf sich aufmerksam.

Bereits der Emphaser ECP 25-G5 sorgte in autohifi 1/2009 mit einem neuen Pegelrekord bei den 13ern für Furore. Nun ist sein großer Bruder ECP 26-G5 dran (220 Euro). Geht der genauso ab?

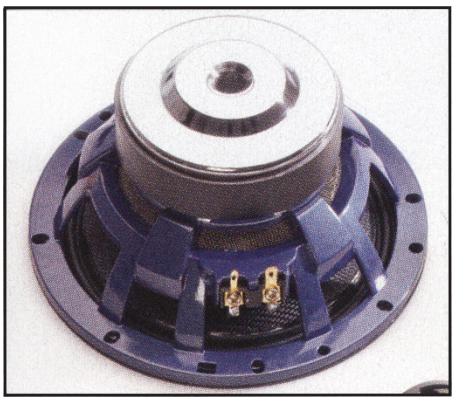
Der Woofer ist jedenfalls wie der kleine 13er ein richtig lecker Kerlchen, und zwar technisch und optisch. Er besitzt einen Gusskorb, großzügige Belüftungsfenster, eine üppige Spule und eine hochwertige schwarzer Kevlar-Membran. Äußerlich überzeugt er mit seinem Designkorb, verchromten Polplatten und doppelwelliger Sicke. Sogar die Steckfahnen sind stabil am Korb verschraubt.

Die Hochtonkalotte überrascht mit einem Metallgehäuse, und sogar der Einbauhalter besteht aus Aluguss. Die 25-mm-Aluminium-Membran des Tweeters wird von einer Gewebesicke zentriert, versteckt sich allerdings hinter einem großflächigen Diffusor.

Die Frequenzweiche hingegen gibt sich äußerst puristisch: Beide Filter trennen jeweils mit nur 6 dB pro Oktave. Die Bauteile sind sehr hochwertig, die Jumper für die vierfache Pegelabsenkung ist ausgesprochen massiv. Für den Hochtonschutz sind gleich zwei Lampen vorhanden.

In den drei Frequenzbändern zwischen 125 und 80 Hz erzeugte der Emphaser-Woofer den höchsten Pegel im Test. Highscore!

Stimmen platzierte das G5-Kompo sehr schön plastisch und präsent in den Vordergrund. Dass der frische Hochton hier und da ein Detail wegließ, störte nicht weiter – und der Bass packte kontrolliert und souverän zu.



Chef: Der Emphaser-Tieftöner ist mit Gusskorb, verchromten Polplatten und Belüftungsfenstern der hochwertigste im Testfeld.

EM·PHASER

ECP 26-G5	220 Euro
Vertrieb: ACR Bohrturmweg 1, CH-5330 Bad Zurzach	acr.ch

Top & Flop

- ⊕ sehr hochwertiger Tieftöner
- ⊕ sehr hoher Maximalschalldruck
- ⊕ kräftige Jumper auf Weiche
- ⊖ störender Hochtondiffusor

Messwerte

Wirkungsgrad gesamt (2V, 1m)	84,0 dB
Max. Schalldruck bei 100/50 Hz	110/93 dB
Empf. Verstärkerleistung	80–200 Watt

Qualität (max. 50)

Klang (31 von 50) | **31**

Technik (Summe, max. 50)

Maximaler Basspegel (17 von 20)
Ausstattung (9 von 20)
Verarbeitung (9 von 10)
35

autohifi TESTURTEIL

Spitzenklasse | **66**

Preis/Leistung ★★★★★