



Hifonics Atlas ASX 15

Mit dem ASX 15 von Hifonics tritt der kleine Bruder des High-End-Überfliegers aus der Maximus-Serie an.

Hifonics hat die Bass-Gemeinde in *autohifi* 4/2009 mit dem Maximus MXS-12 aufhorchen lassen: Mit 41 Klangpunkten setzte der 12-Zöller damals eine echte Marke. Hier schauen wir uns den im Durchmesser 8 cm größeren und 100 Euro günstigeren ASX 15 aus der Atlas-Serie an (400 Euro).

Der Antrieb besteht aus zwei Ferritringen, von denen ein einzelner satte 3,2 Kilogramm auf die Waage bringt. In diesem Magnetfeld arbeitet eine 76-mm-Schwingspule, die dem Subwoofer zu einem maximalen Hub von 35 mm pro Richtung verhilft.

Die Streben des schicken Aluminium-Druckgusskorbs sind rundum mit einem silbern schimmernden Diamond-Cut-Schliff versehen. Die zwei ovalen Öffnungen pro Strebe dienen nicht nur der Gewichtsreduktion, sondern auch ganz profan der Optik.

Zum Labortest trat der ASX 15 in einem 96-Liter-Bassreflexgehäuse an, das auf rund 35 Hz getunt war. Darin legte der ASX 15 bei 50 Hz mit 129,1 dB los, darüber wa-

ren es 126,6 dB bei 63 Hz. Im Basskeller bei 40, 32 und 25 Hz produzierte der Hifonics-Tieftöner immer noch satte 123,3, 118,2 und 113 dB. Diese Werte sind top – damit braucht sich unser 38er vor keinem 30er zu verstecken.

In einem etwas größeren Gehäuse (rund 120 Liter) und einer daraus resultierenden niedrigeren Tuning-Frequenz von 28 Hz würde der Subwoofer in den unteren Lagen laut Simulation sogar noch zulegen. Im Hörcheck spielte der Atlas-Subwoofer schließlich schön rund und harmonisch.



Atlas ASX 15 **400 Euro**

Vertrieb: Audio Design audiodesign.de
Am Breilingsweg 3, 76709 Kronau

Top & Flop

- + gute Verarbeitung
- + runde Klangperformance
- –

Messwerte

Testgehäuse	96 Liter Bassreflex
Schalldruckpegel (2 V, 1 m)	91,3 dB um 70 Hz
Max. Schalldruck (80/63/50/40/32/25 Hz)	124 / 126,6 / 129,1 / 123,3 / 118,2 / 113 dB

Qualität (max. 50)

Klang (38 von 50) **38**

Technik (Summe, max. 50)

Maximaler Schalldruck (32 von 40) **42**
Verarbeitung (8 von 10)

autohifi TESTURTEIL

Referenzklasse **80**

Preis/Leistung ★★★★★



Diamond Life: Die Kontur des hervorragend verarbeiteten Aludruckgusskorbs wurde mit einem schicken Schliff versehen.