

Rockford Fosgate P3L-1X12

P3L bedeutet bei Rockford Fosgate, dass wir einen Woofer der recht noblen Punch-P3-Serie verbaut haben. 1 x 12 deutet die Bestückung an, denn es gibt noch die 10"-Varianten sowie die 2X-Doppelwoofergehäuse. Der Bass-reflexwoofer aus 16-mm-MDF ist eine recht straighte Konstruktion: eine Reflexbox mit Holztunnel, der gleichzeitig als Versteifung wirkt. Der Tunnel zieht sich noch über die Rückwand, um auf enorme 50 cm Länge zu kommen. An der Fläche von 120 cm² (entspricht einem 12er-Rohr) gibt es überhaupt nichts auszusetzen, aber man muss nicht verstehen, warum die Rockfords dieses scharfkantige Gitter, das auch noch rundum 2 mm enger ist als der Holztunnel davorgeschaubt haben. Bei sehr tiefbassbetonter Musik kann es pfeifen. Der P3-Woofer ist ein richtiges



Schmuckstück. Der dicke Aluring sieht toll aus und auch dahinter muss sich der Woofer nicht verstecken. Die Schaumsicke mit modernem Hochprofil ist in den Druckgussrand eingepasst, genauso sauber schließt sich die Membran an. Wer genau hinsieht, bemerkt die mehrschichtige Konstruktion der Schüssel: obendrauf sitzt eine Art Plexiglasschicht – hübsch und stabil. Auf der Schwingspule sitzt ein Membrankonus aus kevlarverstärktem Papier, in dem sich Lüftungslöcher befinden. Überhaupt widmet Rockford der Kühlung besondere Aufmerksamkeit. Eine Hinterlüftung der Zentrierung gibt es genauso wie eine Polkernbohrung. Hier gibt es wieder Details

Der Woofer aus der P3-Serie verzichtet in der Gehäuseversion auf die Magnetabdeckkappe

zu entdecken: Die Bohrung geht nicht geradeaus durch, also muss eine Art Zwangsbelüftungssystem für die Schwingspule eingebaut sein.

Sound

Recht tief geht es mit dem P3 zur Sache, so dass auch Dunkelbass für den Woofer kein Problem darstellt. Das wird aber nicht damit erkaufte, dass obenrum gar nichts mehr geht. Gerade bei Rock und Charts passt alles goldrichtig und härtere Töne wie „Disturbed“ machen richtig Punch – aber das steht ja auch drauf. Der Sound gerät immer saftig, kraftvoll und kein bisschen dünn, genau so, wie es sein soll.



Bewertung

Preis	um 400 Euro	
Klang	50 %	1,3 ■■■■
Labor	30 %	1,7 ■■■■
Verarbeitung	20 %	1,0 ■■■■

Rockford Fosgate P3L-1X12

Spitzenklasse

Preis/Leistung:
sehr gut

1,4

CAR & HIFI

Ausgabe 1/2011

„Tief, sauber, laut – der P3 von Rockford kann es den unterschiedlichsten Hörern recht machen“