

2 Pásmové stojanové reproduktory

Publikované: 24.09.2006, Kategória: Audio technika

www.svetelektro.com

Typ: 2 pásmové stojanové repro

Hlbkotónové repro: TVM ARN-188-05/8

Výškové repro: ARV-089-00/8

Uzavretá ozvučnica Rozmery (šxvxh): 220x500x200mm

Objem: 19l

Frekvenčný rozsah 40-16.000Hz

Impedancia: 80hm

Materiál: DTD 18mm

Príkonný výkon: 70W

Približná cena: 1400SK

Úvod:

Pre stavbu týchto reproduktorov som sa rozhodol preto lebo som chcel kvalitný zvuk na počúvanie hudby z PC.

Reproduktory, ozvučnica, výhybka:

Pri stavbe reproduktorov som sa rozhodoval medzi cenou a kvalitou . Nakoniec sa mi ako najlepšie riešenie rozhodol pre reproduktory ARN-188-05/8 a ARV-089-00/8. Dalšie rozhodovanie bolo či tieto reproduktory dať do uzavretej alebo bassreflexovej ozvučnice. Ale nakoniec som sa rozhodol pre uzavretu lebo mi neprisli basreflexove natrubky :). A možem povedať že basreflex tam ani nepotrebujem. Basy mu úplne postačujú. Bednu som akurát vytlmil molitánom hrúbky asi 2cm. Čo sa týka výhybky tú som ešte nepoužil len som dal na výškový reproduktor 2,2uF svitkový kondenzátor. Na povrchovú úpravu som použil tapetu. Na zadnú stranu som umiestnil repro- terminál aby bola s reproduktormi jednoduchšia manipulácia a ľahšie pripojenie ku zosilňovaču.

Výsledný dojem a zvuk:

Zo zvukom som nadmieru spokojný bassy hrajú dosť nízko a výšky su čisté bez zvýrazdenia sykaviek len vzhľadom na výškové repro majú trochu malý počutelný uhol tj. keď otočím bednu aby nesmerovala na mna tak výšky sa úplne stratia. Po čase by som chcel výškový reproduktor nahradiť ARV-104-03/8 a kúpiť výhybku. Myslím že že vzhľadom na cenu som postavil dosť slušnú reprosústavu ktorá sa ani zdaleka neda porovnať oproti nejakým trapným čínskym HiFi vežiam.









