



QUADRAL PLATINUM M5

text > Martin Česar

Standardně konstruovaných reprosoustav je na trhu poměrně velké množství. Proto jsem byl mile překvapen sloupovým modelem Platinum M5 od německého výrobce Quadral, který se v některých vlastnostech od většiny současné konkurence liší.

Sloupová reprosoustava Platinum M5 je největším modelem prestižní řady Platinum a nutno dodat, že se jedná o pořádný kus nábytku. Rozměrná ozvučnice je zhotovena ze silných dřevotřískových desek MDF, které jsou navíc pro zvýšení tuhosti uvnitř opatřeny příčkami. Ke zmíněným odlišnostem od konkurence patří například povrchové provedení v bílém klavírním laku, který dodává modelu M5 punc výjimečnosti a luxusu. Jako alternativní povrchovou úpravu můžete zvolit černý vysoce lesklý lak, ale ten podle mého názoru nevypadá zdaleka tak dobře. Reprosoustava je osazena celkem pěti reproduktory, z nichž basové pásmo zpracovává dvojice totožných měničů s hliníkovou membránou o průměru 150 mm, mírně zapuštěných do konstrukce skříně; kryje je výrazné svíslé žebrování. Mocnému basovému výkonu napomáhá vzadu umístěný basreflexový vývod o průměru 100 mm se značně zaobleným ústím. Další pár totožných reproduktorů, tentokrát se 115 mm hliníkovou membránou, přenáší střední frekvence a o nejvyšší kmitočty se stará netradiční výškový reproduktor firemně označovaný RiCom-M s prstencovou hliníkovou membránou, v jejímž středu se nachází pevný trn. Vyznavače zvuku s vysokým rozlišením jistě potěší schopnost tohoto reproduktoru zahrát kmitočty až do 50 kHz. Všechny reproduktory kryje rámeček potažený průzvučnou tkaninou, který se k soustavě upevňuje pomocí integrovaných magnetů. Soustava je vzadu osazena velmi kvalitními bi-wiringovými šroubovacími svorkami s možností zasunutí banánek. Na spodní straně jsou v rozích zapuštěny matice se závitem, do kterých se pro zvýšení stability a omezení přenosu vibrací montují kovové hroty.

Už na první poslech je reprodukce velmi hutná a neobyčejně dynamická, což jistě potěší milovníky tvrdších hudebních žánrů. Inu, při velikosti ozvučnice a reproduktorového osazení se není ani čemu divit. Potěšitelné však je, že basové kmitočty mají jasně definované kontury, jsou naprosto stabilní, neduní a tudíž mají na poslech velmi příjemný charakter. Na basové pásmo plynule a bez slyšitelného švu navazují střední kmitočty reprodukované dvojicí menších reproduktorů. Ty se prezentují nadprůměrným prokreslením a detailností a to v tak vysoké míře, že i některé dražší soustavy by mohly M5 závidět. Výšky jsou podle očekávání velice jasné, široce otevřené a jednoduše skvěle doplňují zbytek frekvenčního pásma. Jako celek se reprodukce vyznačuje vyrovnanou kmitočtovou charakteristikou

bez dílčího zdůraznění nebo potlačení, kříštalovou čistotou, výbušnou dynamikou a především ohromnou výkonovou rezervou. Tato vlastnost se naplno projeví při větším vytočení regulátoru hlasitosti, kde jednotlivé části zvukového spektra i při reprodukci náročnějších hudebních pasáží zůstávají plně pod kontrolou. Podobně kladně musím hodnotit i prostorové schopnosti, které rozměrově nejsou omezeny roztečí soustav. Model Quadral Platinum M5 je ideální umístit do větších (tak 20-30 m²). Teprve v takovém prostředí se naplno projeví všechny jeho kladné vlastnosti.

KONKURENTI



Konkurencí by mohly být například sloupové reprosoustavy **Canton Vento 890 DC** nebo **Canton Karat 790 DC**, které jsou nejvyššími modely svých modelových řad. V obou případech se jedná o mohutné třípásmové modely, které také hrají optimálně v hodně větších poslechových prostorách.

QUADRAL PLATINUM M5

KONTAKT	www.floydcom.sk
TYP OZVUČNICE/REPRODUKTOR	3/basreflex
KMITOČTOVÝ ROZSAH	23 Hz - 50 kHz/4 - 8 ohmů
DOPORUČENÝ VÝKON ZESILOVAČE	30 - 250 W
ROZMĚRY/HMOTNOST	230 x 1125 x 300 mm/ 28,3 kg
CENA (PÁR)	3 200€

HODNOCENÍ

ZVUK	●●●●●●●● 95%
VYVÁŽENOST	●●●●●●●● 95%
PROSTOROVOST	●●●●●●●● 90%
PROVEDENÍ	●●●●●●●● 100%
PLUS	Špičková reprodukce i pro velmi náročné, pečlivé provedení a konstrukce, libivý design, bílý klavírní lak.
MÍNUS	Rozměry ozvučnice. Menší a akusticky problematické prostory nejsou pro tyto reprosoustavy tím pádem vhodné.
KATEGORIE	50.000 až 100.000 Kč
VERDIKT	▲▲▲▲▲▲▲▲▲▲ 95%