



R.S.M. = Radicalement Simple Monobloc

Pour ceux qui ont besoin de plus de puissance, sans renoncer à la signature radicalement fidèle des amplificateurs à tubes Swissonor, nous avons développé ce modèle en même temps classique et novateur. La construction strictement mono, utilisant un transformateur toroïdal de grande taille, met en valeur un schéma ultra sobre avec un seul amplificateur opérationnel de puissance, sans aucun étage intermédiaire.

Le R.S.M. complète d'une façon idéale la série Mini, pas seulement sur le plan esthétique, mais aussi technique et sonore. Il s'associe idéalement avec notre préamplificateur passif P.

Cette réalisation fidèle aux principes de notre ligne AM, montée découplée sur châssis ultra-rigide en fonte, transpose la philosophie Swissonor dans l'univers du semi-conducteur:

- Design ultra compact
- Étagement optimisé des niveaux de tensions et impédances.
- Optimisation générale de la disposition des composants, du routage et des pistes de masses.
- Transformateur toroïdal coulé en résine dans un boîtier en aluminium anodisé noir.
- Circuit OPA TI 3886 single chip
- Utilisation de composants haut de gamme comme condensateurs très longue durée à faible impédance interne, et platine double face à pistes dorées etc.

Spécifications :

Amplificateur intégré :

- Puissance de sortie50 W/canal (8 Ohms),
..... 60 W/canal (4 Ohms)
- Impédance d'entrée330 k Ω
- Sensibilité d'entrée.....800 mV
- Bande passante5 Hz à 50 kHz +/- 2 dB
- Dimensions L x l x h160 x 125 x 140 mm



swissonor.ch Frei, CH-1256 Troinex, Tel/Fax 0041/ 22 784 63 69
<http://www.swissonor.ch>, info@swissonor.ch