

Dual Regulated Power Supply for Control B pre-amplifier



Notre nouvel amplificateur « Control B » est d'une qualité surprenante, son prix peu élevé et sa petite dimension pourraient laisser imaginer que c'est un appareil ordinaire, nous pensions qu'il était nécessaire de lui donner des apparences plus prestigieuses en renforçant son alimentation.

Il est maintenant disponible avec une alimentation régulée surdimensionnée : Dual Régulated Supply Power".

Cette alimentation de puissance, régulée entièrement de manière électronique, utilise 3 tubes, 1 redresseur 5Y3 qui fournit le courant continu à la régulation de l'appareil qui est constituée d'une tétrode 6Y6 qui a une impédance interne très basse et est commandé par la pentode à forte pente EF 184 qui amplifie le signal d'erreur.

Le montage permet de maintenir l'alimentation du préamplificateur parfaitement constante même si la tension d'alimentation varie entre 170 V et 260 V.

L'alimentation est réalisée dans un boîtier en acier de 2 mm contenant des aérations largement dimensionnées pour une bonne efficacité.

La face avant rappelant le look du « control B » est constituée d'une plaque d'aluminium de 10 mm d'épaisseur couleur Champagne polie et finement brossée.

Alimentation requise	230V/50Hz – 117V/60Hz
Consommation	30 Watts
Sortie Haute Tension	320V – 30 mA
Sortie Basse Tension	18V – 0A6

LABORATOIRE

J.C. Verdier

5/7 rue d'Ormesson
93800 Epinay sur Seine - FRANCE
Phone : (33) 1 48 41 89 74
Fax : (33) 1 48 41 69 28
Web : <http://www.jcverdier.com>
Email : jcverdier@jcverdier.com

**High-End Turntables
& Vacuum Tubes
Amplifiers**