

EAT

Préamplificateur phono E-Glo S



E-Glo S est un déclinaison d'E-Glo : un préamplificateur phono hybride pour cellule à aimants mobiles ou à bobines mobiles.

Une double triode ECC83 est utilisée dans chacun des deux étages de gain afin d'obtenir un gain très élevé et un faible bruit ; le premier étage est un montage cascode de tube et d'une paire de transistors J-FET montée en parallèle.

L'égalisation RIAA est entièrement passive et divisée en deux étapes permettant une adaptation d'impédance parfaite entre l'étage de gain et la section d'égalisation. E-Glo S est dépourvue de toute contre-réaction globale.

L'alimentation de l'appareil a été particulièrement étudiée, elle emploie une régulation par tension d'anode suivie d'un filtrage efficace en trois étapes participant grandement au parfait rapport signal/bruit et garantissant une reproduction dénuée de distorsion.

Le châssis en aluminium massif, enjolivé de joues en bois, laisse place à un réglage aisé de l'impédance ou de la capacité de charge et du gain. Un filtre subsonique débrayable d'efficacité modérée qui n'aura donc aucune influence désagréable sur l'écoute, est disponible.





Caractéristiques techniques :

- Impédance de charge (MC) : 10, 25, 50, 75, 100, 1000 ohms
- Capacité de charge : 50, 100, 150, 200, 270, 320, 420 pF
- Impédance de sortie : < 100ohms
- Gain MM : 45 dB
- Gain MC : 45, 50, 55, 65, 70 dB
- Précision de la correction RIAA : < 0,5 dB de 20 Hz à 20 kHz
- Filtre subsonique : 18 dB/octave
- Entrée/Sortie : sur prises RCA
- Alimentation continue par adaptateur : 18 V / 1A
- Dimensions (LxHxP) : 435 x 90 x 270 mm
- Poids :

