

ARNO X

Amplificateur intégré stéréo hybride

Tube ECC88 · Texas Instruments LM1875T · 2 × 18 W / 8 Ω · Télécommande



EN IMAGES



ARNO X Amplificateur intégré hybride



Architecture

- Amplificateur intégré stéréo hybride, $2 \times 18\text{ W}$
- Tube ECC88 (double triode)
- Transistor Texas Instruments LM1875T



Connectique

- 3 entrées ligne RCA, plaquées argent
- 1 sortie enceintes (borniers à vis / fiches banane)



Alimentation & circuit

- Alimentation intégralement double mono, masse commune en Y
- Alimentation symétrique régulée et filtrée pour le tube
- Relais de commutation et télécommande, masse séparée de celle du signal
- Circuit imprimé suspendu, amorti par silentblocks



Construction

- Châssis en fonte d'aluminium
- Blindage EMI/RFI
- Potentiomètre motorisé ALPS RK27 « Blue Velvet », télécommandé
- Double transformateur torique audio sur mesure, à très faible bruit d'induction, capots inox
- Prise IEC Furutech et fusible Schurter



Dimensions & finitions

- $25 \times 25 \times 18\text{ cm}$ (hors connectique)
- Noir ou blanc
- Autres finitions au choix : peinture, thermolaquage



Mesures

 $2 \times 18\text{ W}$

Puissance
sous $8\ \Omega$

 $2 \times 20\text{ W}$

Puissance
sous $4\ \Omega$

 $20\text{ Hz} - 50\text{ kHz}$

Bande passante
-1 dB, à puissance max.

 $100\text{ k}\Omega$

Impédance d'entrée



Face arrière



Intégralement manufacturé en France

Usinage, soudure des composants discrets et câblages internes.

aethernel-audio.com