

ECOUTE CRITIQUE

Le préamplificateur et le bloc de puissance

Pass Labs X 2.5 et X 150.5

Conçus par Nelson Pass, ces éléments frappent par leur grande qualité de fabrication et de finition. La série X se distingue par une technologie brevetée en 1994, la « super symétrie » qui permet d'abaisser sensiblement le bruit résiduel des deux canaux. Le constructeur fait mention d'une réduction d'un facteur de 10 par rapport à la symétrie normale, et de 100 par rapport aux topologies conventionnelles. Un minimum de composants est employé, moins qu'à l'accoutumée, et l'on n'a recours, pour le X 150.5, qu'à deux étages de sorties. Le préamplificateur obéit au même principe ; l'ensemble des entrées et des sorties permet l'accès au mode asymétrique ou symétrique, par le biais des connexions XLR

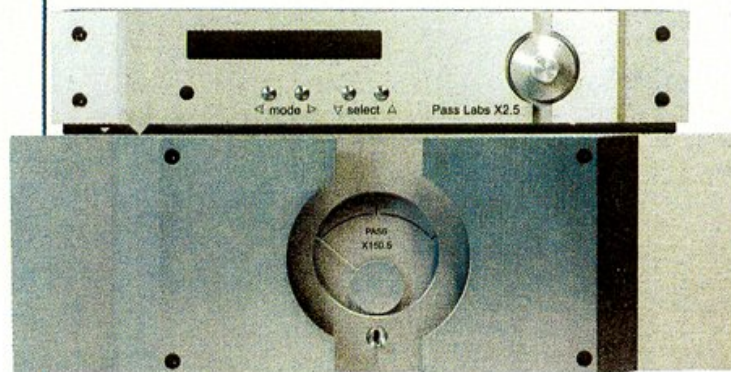
et RCA. L'écoute, racée, rappelle étrangement celle du très bel ensemble Classé que nous avons publiée il y a deux mois : mêmes délié et raffinement, mêmes souplesse et absence de dureté. Cela dit, la puissance disponible est inférieure, la dynamique peut-être moins fulgurante, moins absolument aisée, pour un ensemble, il est vrai, plus accessible. Reste une esthétique sonore assez comparable qui associe à merveille un son mat à une excellente définition. Pour obtenir le meilleur de ces produits, il est important de les faire chauffer plusieurs heures ; sans cette précaution, l'image sonore sera terne et contractée. L'équilibre spectral est parfaitement homogène, sans défauts apparents. Les timbres sont denses, d'une classe évidente. L'image stéréo est à la fois ouverte et précise. Enfin, la subtilité des gradations dynamiques est très bien restituée. Du haut de gamme aux qualités musicales remarquables.

Points forts

Energie et douceur.
Belle restitution des harmoniques.
Image sonore mate mais définie.

Points faibles

Le prix, assez élevé.



QUALITÉ MUSICALE ★★★★★

Equilibre spectral	★★★★★
Cohérence générale	★★★★★
Timbres	★★★★★
Définition	★★★★★
Transparence	★★★★☆
Dynamique	★★★★☆
Relief	★★★★★

QUALITÉ DE FABRICATION ★★★★★

Caractéristiques

- **Type** : préamplificateur et amplificateur séparés.
- **Puissance** : 2 x 150 watts.
- **Télécommande** : oui.
- **Entrée phono** : non.
- **Prise casque** : non.
- **Origine** : Etats-Unis.
- **Distribution** : Zed Electronique.
- **Tél.** : 05 56 66 79 01.
- **Prix indicatif** : X 2.5 : 4 500 €. X 150.5 : 4 200 €.