

ARALDO



MANUEL DE L'UTILISATEUR

Cher client

Félicitations pour l'excellent choix que vous venez de réaliser par l'acquisition de cet amplificateur, chef d'œuvre exclusif de design et de technologie. Il vous fera entendre les extraordinaires qualités des amplificateurs **Magnetosolid-VHP**®: neutralité tonale, richesse de détails et d'harmoniques, extension des registres, extrême fermeté...sans aucune distorsion d'intermodulation, mais une dynamique surprenante, une cohérence insurpassable, un naturel sonore confondant....

C'est le résultat d'une recherche intensive de Grandinote sur la fusion et l'interaction des semiconducteurs et des appareils basés sur le ferromagnétisme sous le nom de **Magnetosolid-VHP**®

ARALDO est un amplificateur de puissance entièrement double-mono dont les deux canaux sont complètement indépendants mais logés dans un même châssis. À l'instar des appareils Grandin*o*te, **ARALDO** se réclame à la fois des qualités d'extension et de fermeté des appareils à transistors et en préservant la douceur, la musicalité et le naturel des appareils à tubes.

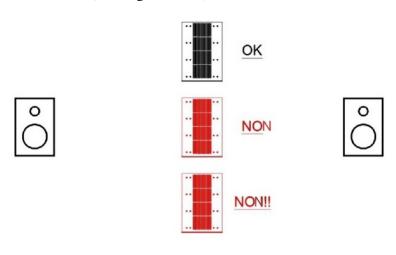
Recommandations d'utilisation :

- ne pas ouvrir l'appareil
- éviter son allumage et son extinction rapprochés
- ne pas obturer les ouïes de ventilation, ne poser aucun objet dessus ni introduire d'objet ou de liquide par ces ouvertures
- pour nettoyer les radiateurs de refroidissement en aluminium, utiliser de l'air comprimé
- manipuler l'appareil avec précaution, à la fois pour l'appareil et pour les personnes, évitez les chutes ou les chocs, les contacts avec les produits acides ou matières dangereuses
- respecter une température de fonctionnement comprise entre 0°C et 35 °C
- pour son nettoyage, utiliser un chiffon sec ou légèrement humidifié d'eau ou de savon naturel
- assurez-vous de la compatibilité de la tension et de la liaison au secteur
- assurez-vous de la compatibilité de la charge avec les caractéristiques de l'appareil, ne connectez que des sources audio adaptées aux entrées et à leurs caractéristiques (entrées ligne)
- en aucun cas, ne court-circuitez directement ou indirectement les borniers de sortie de l'appareil
- respectez son usage unique et exclusif de préamplificateur audio
- tenez-le éloigné des animaux de compagnie, des enfants

Mise en place

Prévoyez une solide étagère pour disposer **ARALDO** et veillez à ce qu'un espace suffisant autour de lui soit préservé pour sa ventilation naturelle.

Nous recommandons un positionnement en retrait de la ligne des deux enceintes comme le montre le schéma suivant, vue de dessus (en rouge à éviter) :



Connexion au préamplificateur

À l'aide d'une paire de câbles de modulation symétriques, à prises XLR, connectez l'entrée des voies droite IN R et gauche IN L respectivement aux sorties droite et gauche du préamplificateur.



Connexion des sorties

À l'aide d'une paire de câbles, reliez chacune des enceintes droite et gauche respectivement aux borniers OUT de sortie des voies droite et gauche. Respectez les mêmes polarités sur les 2 voies. Si aucun son n'est perçu dans le cas d'utilisation de câbles d'enceintes à terminaisons fourches, vérifiez que les fourches sont bien en contact avec les parties dorées conductrices des borniers.

Connexion au secteur

Connectez chacune des deux embases IEC à l'arrière du châssis par un cordon secteur.

Commandes

Pour mettre **ARALDO** en fonctionnement, appuyez sur l'interrupteur central au bas de la façade. Le témoin lumineux au centre s'allume indiquant une mise en tension progressive des circuits. Il est déconseillé d'interrompre prématurément ce cycle en éteignant l'appareil ou en le rallumant.



Caractéristiques :

- Amplificateur stéréo Magnetosolid-VHP® double mono
- Étages en liaison directe, sans condensateur et sans aucune contre-réaction
- Entrée symétrique sur une paire de prises XLR
- Puissance maximale : 2x37 W en classe A sur 8 ou 4 ohms
- Facteur d'amortissement : ≥ 230
- Réponse en fréquence : 1,5 Hz à 350 kHz
- Puissance absorbée sous 230 V: 270 W
- Dimensions (LxHxP) : 318 x 196 x 473 mm
- Poids : 40 kg
- Garantie Grandinote nominative et non transférable étendue à 5 ans