

VR-70 AMPLIFICATEUR INTEGRE STEREO*

RECOMMANDATIONS - PRECAUTIONS D'UTILISATION

A lire avant toute utilisation

- * Le branchement de cet appareil doit être effectué uniquement une personne qualifiée et strictement selon le mode d'installation ci-dessous.
 - * Ne jamais fonctionner l'appareil sans avoir brancher les enceintes au bornier de l'amplificateur. Risque de destructions de l'amplificateur !
 - * Ne pas démonter le capot de protection des tubes : Risques de brûlures !
 - * Ne jamais régler les ajustements bias des tubes, faites appel à un technicien qualifié.
 - * Ne jamais laisser l'appareil à la portée des enfants.
 - * Ne placer aucun objet au dessus de l'appareil ou à proximité immédiate; risque d'échauffement et d'incendie.
 - * Toucher l'appareil uniquement avec des mains sèches non humides.
 - * Ne jamais ouvrir l'appareil : risque d'électrocution.
 - * Confiez toutes réparations à un technicien qualifié.
 - * Ne pas exposer l'appareil à l'eau ou à l'humidité ou à une source de chaleur (soleil, chauffage,...)
 - * Débrancher l'appareil dans les cas suivants: - Lorsque le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagée : - Si un liquide a été déversé sur l'appareil, si l'appareil ne fonctionne pas correctement, pour le nettoyage.
 - * Assurez-vous que la tension secteur correspond bien à celle indiquée sur l'appareil 230VAC/50Hz (10/16A).
 - * L'appareil doit pouvoir être coupé du secteur d'alimentation à tout moment et brancher à une prise de terre.
 - * Déballer délicatement le produit de son emballage et vérifier son état.
 - * Avant la première utilisation, attendez que l'ampli soit à la température de la pièce pour éviter d'endommager l'électronique et les tubes.
 - * Ne pas laisser l'appareil en fonctionnement sans surveillance.
 - * Utilisation uniquement à l'intérieur sur un support stable et un endroit bien aéré.
- Cette appareil n'a pas été conçu pour une utilisation professionnelle en mode de fonctionnement continu. Le non-respect des consignes de sécurité et des recommandations entraîne la nullité de garantie avec déclinaison de toute responsabilité pour les dommages résultants.

BRANCHEMENT / INSTALLATION

Il est impératif avant d'installer l'amplificateur d'enlever délicatement, en démontant le capot de protection des tubes (4 vis à démonter), les protections en plastiques recouvrant les tubes et d'éteindre l'amplificateur et autres appareil de l'alimentation secteur.

BRANCHEMENT

- 1-Vérifier que votre prise secteur est reliée à la terre et que l'ampérage est suffisant (10/16A).
- 2-Brancher à l'aide d'un câble blindé à fiche RCA (non fournie) l'entrée INPUT(12) à l'arrière de l'appareil sur la sortie LINE OUT à fiche RCA de votre lecteur source (lecteur CD, Tuner radio, lecteur cassette). Vérifier lors branchement sur câble RCA que les couleurs repérées ((R)Rouge/(L)Blanc) correspondent bien de part et d'autres entre votre lecteur source et l'entrée INPUT de l'amplificateur.

- A) Vérifier la valeur de l'impédance de vos enceintes (4 ou 8 Ohm)
- B) Dénuder la gaine isolante au bout du câble d'enceinte sur 15mm puis tordez le noyau de fils. Veiller que le noyau de fils ne dépasse pas le bornier et n'entre en aucun cas en contact avec une autre borne ! cela provoquerai un court-circuit endommageant de façon irrémédiable l'amplificateur et les enceintes.
- C) Brancher les câbles de part et d'autres des sorties haut-parleurs (13) (14) (R : sortie haut-parleur droit/L : sortie haut-parleur gauche) les câbles enceintes haut-parleurs sur les borniers à vis correspondant à l'impédance à l'arrière de l'amplificateur (soit bornier 4 Ohm ou 8 Ohm) ; Veiller que le fil (-) négatif soit branché sur le bornier à vis repéré avec le chiffre 0 et le fil (+) plus de l'enceinte sur bornier 4 ou 8 Ohm.
- D) Brancher le cordon secteur (fourni) à l'arrière de l'amplificateur (15) puis la fiche à l'alimentation secteur.
- E) Mettre en fonction votre lecteur source (lecteur CD, cassette, etc...)
- F) Mettre en marche l'amplificateur avec l'interrupteur POWER Marche (témoin lumineux s'allume)/ Arrêt. Veiller que le bouton de volume soit au minimum (position repère trait blanc du bouton sur la gauche) puis augmenter progressivement le volume à votre convenance. Les tubes nécessitant naturellement un temps de chauffe, nous recommandons de préchauffer cet ampli pendant environ 30 minutes et ne pas augmenter le volume sonore au maximum pendant ce temps afin d'éviter d'endommager les tubes. Une restitution pleine des sonorités « ronde » caractéristique de l'amplification à tubes sera rendu après fonctionnement environ 2 heures. L'appareil est susceptible émettre un bruit audible de transfo, bruit normal dû à l'amplification tubes.

Remarques : Il est conseillé de brancher des enceintes dont la puissance est supérieure à celle de l'amplificateur afin d'éviter tous risques des dommages d'enceintes.

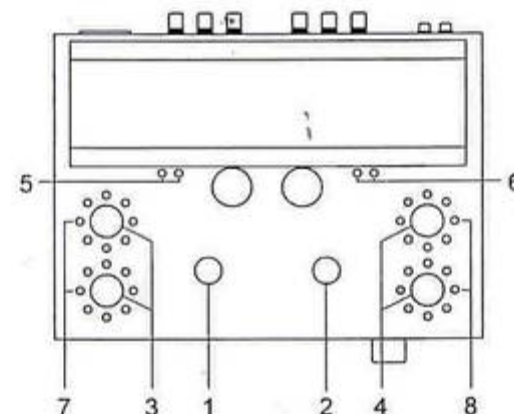
Ne jamais faire fonctionner l'appareil sans avoir brancher les enceintes au bornier de l'amplificateur. Risque de destructions de l'amplificateur !

Ne jamais régler les potentiomètres d'ajustement bias des tubes, l'ajustement optimum étant réalisé d'usine ! faites appel à un technicien qualifié en cas de révision.

HEMA

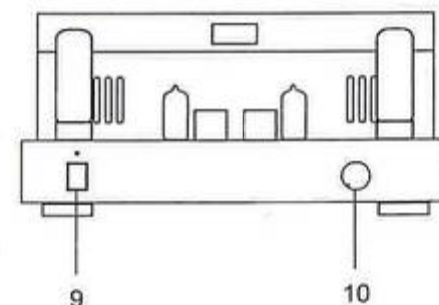
Face haut

1. 2 : Tubes 6F2 de préamplification
3. 4 : Tubes EL 34 d'amplification
5. 6 : Point d'ajustement Bias
7. 8 : Point de test Bias



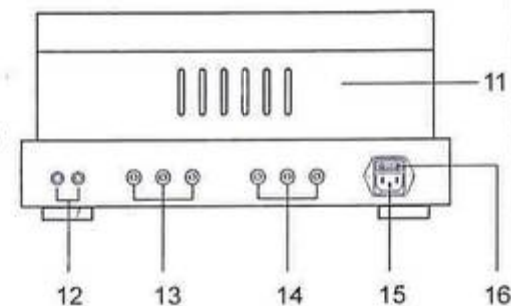
Face avant

- 9 : Interrupteur Marche/Arrêt
- 10 : Bouton de réglage volume sonore
- 11 : Capot de transformateur



Face arrière

- 12 : Entrée source type RCA
- 13 : Sortie (R) droite haut-parleur (0-4-8 Ohm)
- 14 : Sortie (L) gauche haut-parleur (0-4-8 Ohm)
- 15 : Fiche entrée alimentation 230 V/50Hz
- 16 : Porte fusible (3,15A)



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES*

Modèle	VR-70*
PUISSANCE	2x35W RMS
IMPEDANCE D'ENTRÉE	100 K Ohm
T.H.D. (1W)	< 1%
RAPPORT S/B	> 90dB
BANDE PASSANTE	20Hz-40KHz
ALIMENTATION	230AC/50-60 Hz.
TUBES DE PRE-AMPLIFICATION	Type 2 x 6F2
TUBES D'AMPLIFICATION	Type 4x EL34
IMPEDANCE DE SORTIE	4 ou 8 Ohm

* Sous réserve de modifications techniques sans préavis

VR-70 AMPLIFICATEUR INTEGRE STEREO



NOTICE D'EMPLOI