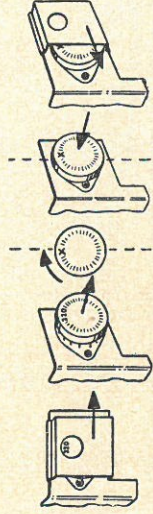


Si, en cas de raccordement sur 110 V, la réception paraît faible, l'appareil étant en bon état, il y a lieu de faire vérifier la tension de réseau sur place.

Si cette tension paraît être constamment environ 90 V ou basse, et si, aux heures où peu d'utilisateurs font emploi du réseau, la tension ne dépasse pas 100 V, régler l'appareil sur 90 V. La consommation de l'appareil est d'environ 220 W (magnétophone 53 W, changeur de disques 10 W) à 220 V.



### Antennes

Le Ferrocapteur, pour la réception en petites et en grandes ondes (PO et GO) est incorporé dans l'appareil. Il est insensible aux perturbations du secteur, assure une très puissante réception et peut être orienté pour supprimer les interférences entre émetteurs.

L'antenne pour la réception FM et ondes courtes (OC) est également montée dans l'appareil et assure une bonne réception des émetteurs voisins.

En général, ces antennes incorporées assurent une réception excellente, qu'on ne pourrait jamais obtenir avec une antenne intérieure. C'est uniquement pour la réception d'émetteurs faibles ou très éloignés qu'on utilisera de préférence une antenne extérieure. Pour la réception FM on doit se servir d'une antenne dipôle extérieure, qui peut également être utilisée pour la réception AM (OC, PO, GO) pourvu que le câble d'entrée ne soit pas blindé. Si l'on ne dispose pas d'une antenne extérieure, il faut raccorder l'antenne FM incorporée dans l'appareil et monter la barrette selon la fig. 1.

Pour brancher une antenne FM extérieure, consulter la fig. 2. Le branchement d'une antenne AM extérieure se fait de la manière montrée sur la fig. 3 ou 4 (essayer si la meilleure réception FM est obtenue à l'aide de l'antenne AM extérieure ou de l'antenne FM incorporée). La connexion d'une antenne extérieure FM comme d'une antenne extérieure AM se fait selon la fig. 5. Pour améliorer la réception AM on doit raccorder un fil de terre ( $\oplus$ ).

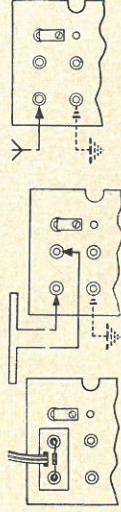


fig. 1

fig. 2

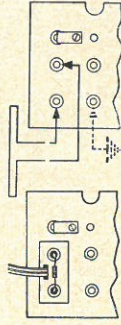


fig. 3

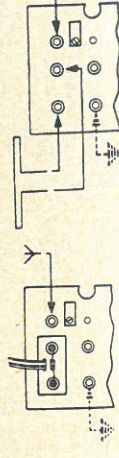
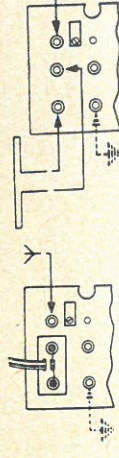


fig. 4

fig. 5



### Terre

Pour diminuer les parasites, spécialement en cas d'emploi d'une antenne extérieure, connecter à la prise " $\oplus$ " un fil de terre court et de forte section. Comme terre on utilisera de préférence une plaque ou un tuyau enfouis dans le sol, ou une conduite principale de canalisation d'eau.

### Haut-parleurs supplémentaires

Les deux projecteurs de médium et d'aiguës livrés avec l'appareil doivent être branchés sur les prises marquées "H".

Pour la reproduction stéréophonique, les projecteurs doivent être montés à une hauteur d'environ 1,5 m à gauche et à droite de l'appareil et alignés sur celui-ci; la distance entre les projecteurs doit être d'environ 3—4 m.

Brancher le projecteur disposé à gauche du récepteur sur la prise de gauche, et celui disposé à droite sur la prise de droite.

Le cas échéant, on peut s'écarter pour la reproduction monauriculaire de la disposition susmentionnée.

Consulter éventuellement votre fournisseur.

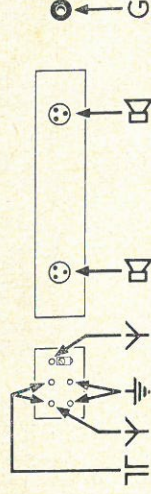
En reproduction stéréophonique il faut se placer en face de l'appareil et à une distance d'au moins 2 m.

En cas d'une fusion éventuelle d'un des deux fusibles, le remplacer par un nouveau de 100 mA.

**N'utilisez jamais une tête de lecteur normale pour le passage d'un disque stéréophonique; une tête de lecteur normale abîme vos disques stéréophoniques.**

Il est recommandé de conserver tout le matériel d'emballage en vue d'un transport éventuel, ce matériel présentant la meilleure protection contre les dégâts susceptibles de survenir lors d'un transport.

Votre fournisseur se fera un plaisir de vous donner tous renseignements sur les nombreuses possibilités de cet appareil.



Tubes: ECC85, ECH81, EF89, EF85, EABC80, 3 x ECC83, 2 x EF86, 4 x EL86, 2 x EZ81, EM80, Z8  
 4 x 8024N-07, 2 x 8024N-678, 8024N-973, 8024N-976, 4 x 8006N-00, 2 x 8073D-00.