

induct



TOPTRONIC
LE DIALOGUE ELECTRONIQUE
BIEN AJUSTE

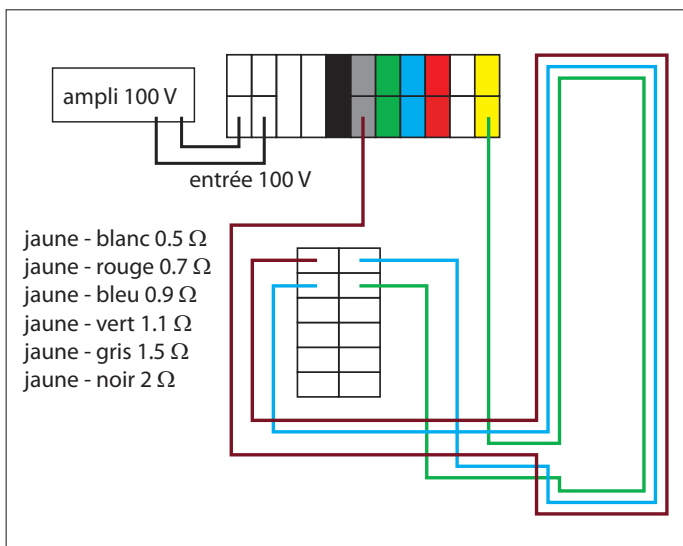
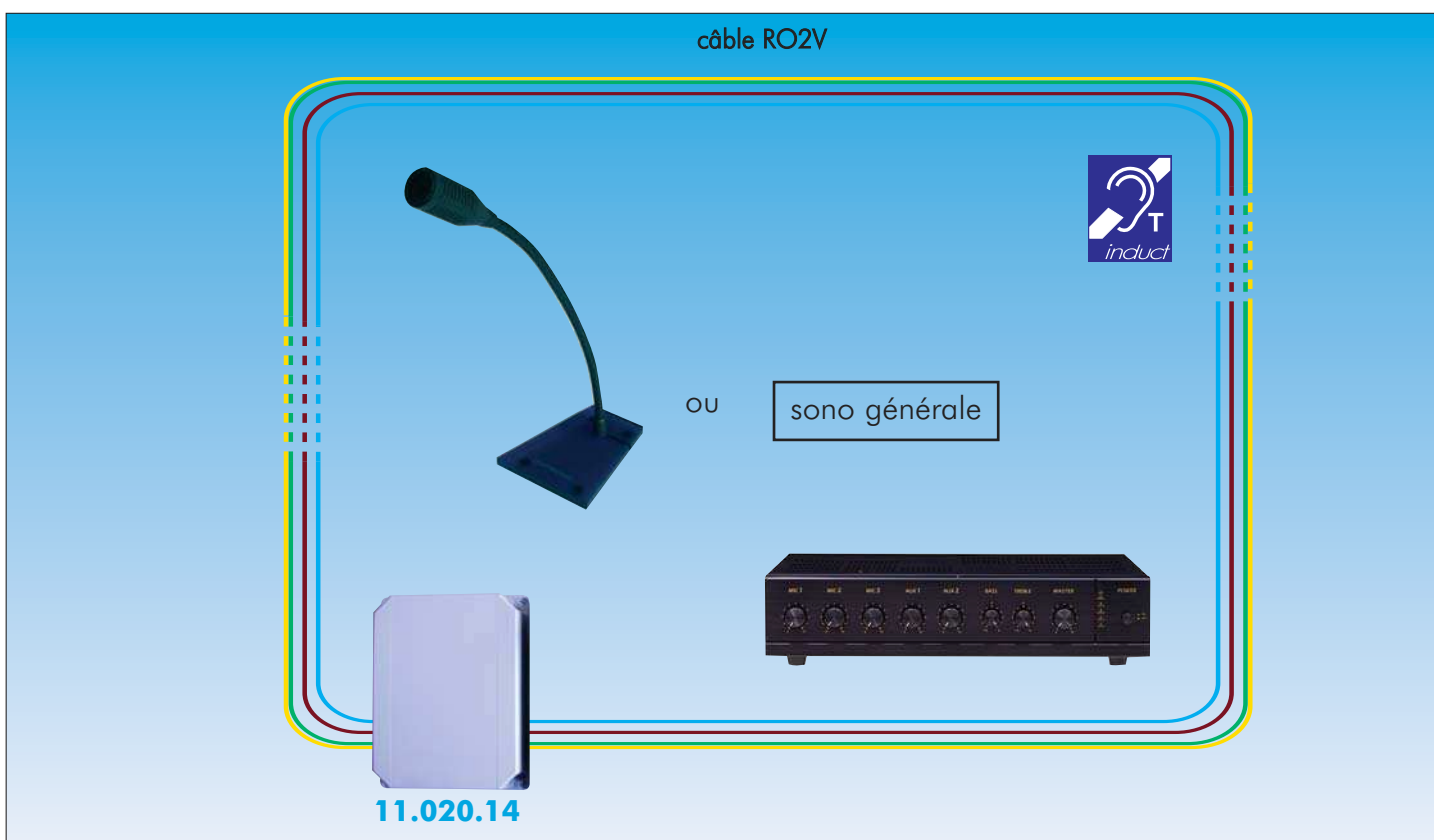
LA BOUCLE A INDUCTION POUR MALENTENDANTS "T"

Les boucles à induction "BIM" de sonorisation de salles permettent la diffusion homogène dans l'espace déterminé d'un son pur et fortement amplifié, permettant une écoute de qualité aux malentendants appareillés contour d'oreille.

Elles complètent la sonorisation générale et sont associées aux sonorisations spécifiques de salles du conseil...

Elles répondent à la norme CEI 118-4 et à la réglementation relative à l'accès des personnes handicapées dans les établissements recevant du public et à la labellisation "Tourisme et handicap".

Leur présence est identifiée par le pictogramme normalisé invitant le malentendant à commuter son appareil.



La boucle à induction est réalisée par un câble RO2V posé en fourreau dans la chape ou dans le plénum du plafond suspendu à moins de 3 m de hauteur.

Un logiciel de calcul détermine le câble, en général 3 x 1,5 ou 3 x 2,5 mm², l'impédance de sortie du transformateur et la puissance de l'ampli 100 V cascadié sur la sonorisation générale.

Le transformateur 11.020.14 est posé sur la boucle.
- dimensions du transfo **induct** : L 200 x H 240 x P 150 mm
- poids : 4,5 Kg

L'amplificateur 100 V, en général 60 W, peut être implanté à distance en régie technique. Il est dédié à la boucle et reste accessible pour les réglages de volume.

Remarque relative à l'installation en locaux contigus ou superposés : la boucle rayonne vers l'intérieur à puissance normale jusqu'à 7 m et vers l'extérieur, le haut et le bas jusqu'à 2 m.