

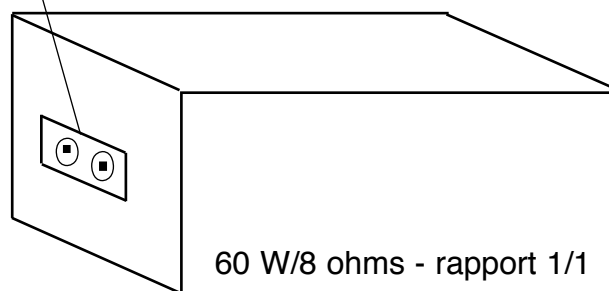
TRANSFORMATEUR DE SECURITE



TRANSFORMATEUR DE SECURITE CONFORME A LA NORME NF EN 60-742

L'installation du transformateur de sécurité garantit un branchement conforme à la norme NF C 15-100.

Bornier de raccordement
au haut-parleur subaquatique



Cable H07 RNF section 2 X 1,5 mm

VERS L'AMPLIFICATEUR >>>>

TRANSFORMATEUR DE SEPARATION DE CIRCUITS 60 W 8 ohms / 8 ohms

EXTRAIT DE LA NORME NF EN 60 - 742

"Transformateur dont les enroulements primaires et secondaires sont électriquement séparés par une isolation double ou renforcée, en vue de limiter, dans le circuit alimenté par l'enroulement secondaire, les risques en cas de contact simultané accidentel entre la terre et les parties actives ou les masses portées au même potentiel en cas de défaut d'isolement."

De rapport 1/1, il ne modifie ni la bande passante ni la puissance sonore délivrée par le transducteur. L'installation du transformateur d'isolement participe à la mise en conformité de votre installation avec les directives européennes sur les installations électriques en milieu humide (NF C 15-100).

Le transformateur de séparation de circuits diffusé par AQUA-MUSIQUE répond aux exigences précisées ci-dessus; Il est également appelé TRANSFORMATEUR DE SÉCURITÉ, puisqu'il est destiné à alimenter des circuits à très basse tension de sécurité (< 50 V alternatif efficaces). De rapport 1/1, il ne modifie ni la bande passante, ni la puissance sonore délivrée par le haut-parleur subaquatique.

Le câble utilisé pour tous nos haut-parleurs subaquatiques est homologué (H07 RNF) pour véhiculer l'électricité en immersion totale. Il est également très résistant sur le plan mécanique, ce qui est très important dans le cas d'installations mobiles.

Tout appareil de diffusion et son amplification alimenté en 220 V doit être situé à une distance minimale de 5 mètres des bassins, à l'abri de toute projection d'eau. La prise de courant l'alimentant doit être reliée à un disjoncteur différentiel haute sensibilité (30mA).