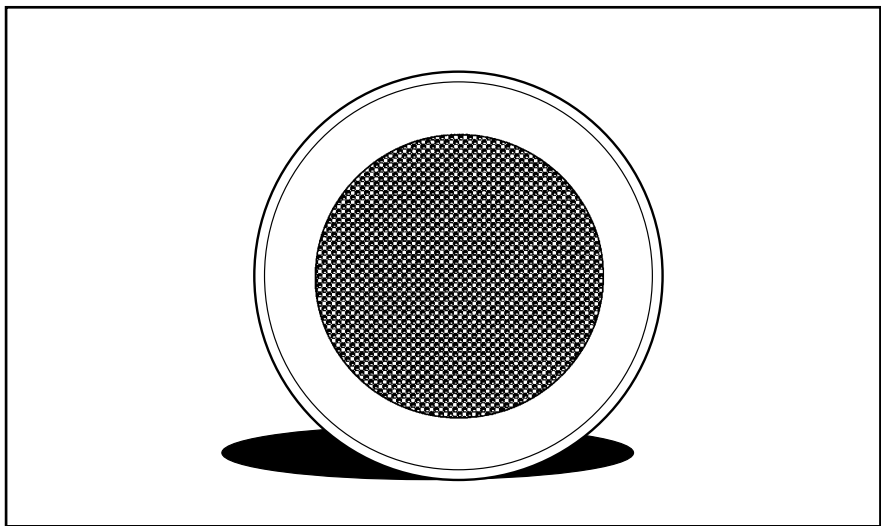




RB 400 RB 401

HAUT-PARLEURS
PLAFOND
CEILING
LOUDSPEAKERS

I - DESCRIPTION

RB 400 et **RB 401** sont des haut-parleurs de plafond de 12,5 cm de diamètre. Ils ont un système de fixation par ressort qui a l'avantage de permettre une pose très rapide sans utiliser des vis qui se voient. La mise en service est rapide aussi.

La grille a subi un traitement à la poudre epoxy blanche. Le haut-parleur est revêtu de latex, ce qui permet une grande résistance à l'humidité. Ces haut-parleurs sont parfaits pour être installés dans des salles de bain.

I - DESCRIPTION

The loudspeakers **RB 400** and **RB 401** are ceiling loudspeakers. External diameter is 12.5 cm. They are equipped with a fitting system which allows a very quick installation without using mounting screws.

The grille is treated with epoxy powder white finish. The loudspeaker membrane is coated with a thin layer of latex, humidity resistant. These loudspeakers will be perfect to be installed in bathrooms.

RB 400 / RB 401

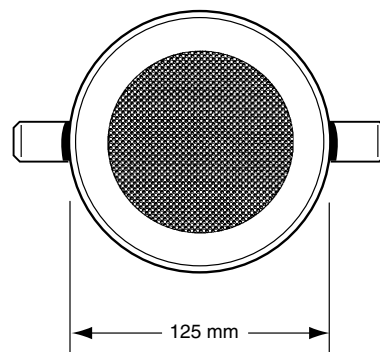


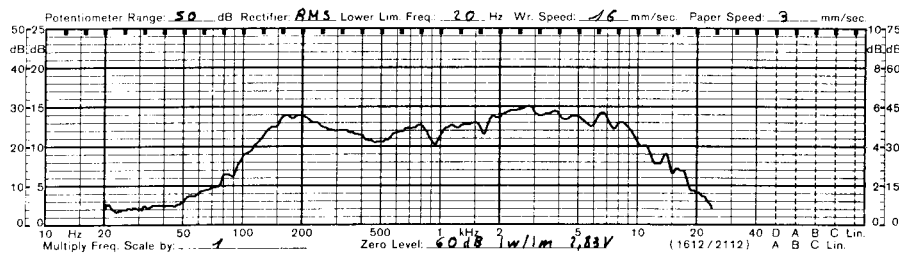
Fig. I

II - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Bande passante 100 - 12 000 Hz
- Sensibilité (1 W 1 m) 87,5 dB(A)
- Niveau sonore maximum (1 m) :
90,5 dB(A)
- Puissance d'utilisation en ligne 100 V :
(**RB 401**) 6-3-1,5-0,8 W
- Impédance sur transformateur :
(**RB 401**) 1670-3300-6670-11000 Ω
- Impédance directe 8 Ω
- Puissance efficace maximale 6 W
- Dimensions (Fig. I et Fig. II) :
RB 400 Ø 125 x 50 mm
RB 401 Ø 125 x 95 mm
- Dimension haut-parleur Ø 8,7 cm
- Poids 0,5 Kg
- Coloris blanc RAL 9010

II - TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Bandwidth 100 - 12 000 Hz
- Sensitivity (1 W at 1 m) 87.5 dB(A)
- Maximum sound level (at 1 m) :
90.5 dB(A)
- Nominal power on 100 V line :
(**RB 401**) 6-3-1,5-0,8 W
- Transformer impedance :
(**RB 401**) 1670-3300-6670-11000 Ω
- Nominal impedance 8 Ω
- Maximum nominal power 6 W
- Dimensions (Fig. I and Fig. II) :
RB 400 Ø 125 x 50 mm
RB 401 Ø 125 x 95 mm
- Loudspeaker dimension Ø 8.7 cm
- Weight 0.5 Kg
- Colour white RAL 9010



Courbe de réponse / Frequency response

RB 400

RB 401

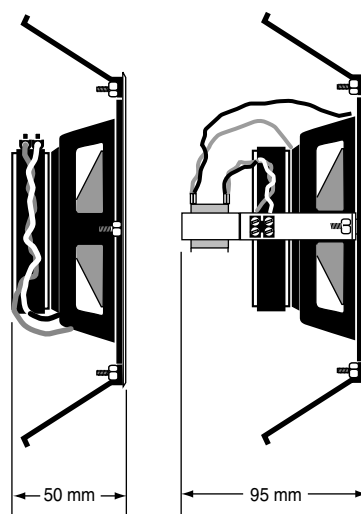


Fig. II

III - PRESENTATION

Le **RB 400** est composé d'une grille supportant le haut-parleur et de 2 ressorts permettant l'encastrement.

Le **RB 401** est composé des mêmes éléments que le RB 400 mais possède un transformateur ligne 100 V.

III - PRESENTATION

The RB 400 is made of a grille, a 8.5 cm loudspeaker and 2 mounting springs.

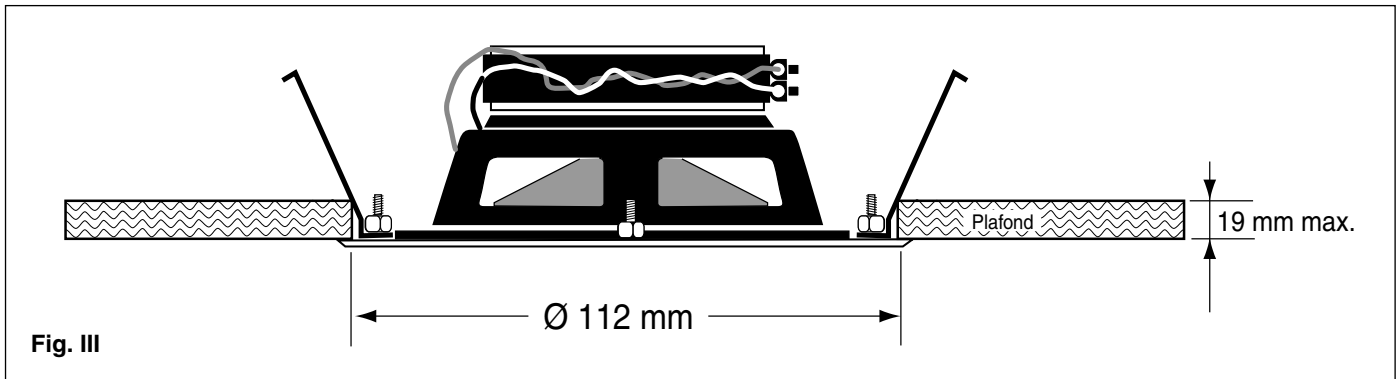
The RB 401 is identical to the RB 400 but receives an additional 100 V line transformer.

IV - INSTALLATION

L'épaisseur du faux plafond dans lequel doit s'encastrer le **RB 400** ou le **RB 401** doit être comprise entre 10 mm et 19 mm et le diamètre d'encastrement doit être de 112 mm (Fig. III)

IV - INSTALLATION

To install RB 400 or RB 401 the ceiling tiles thickness must be between 10mm and 19 mm . The fitting hole internal diameter has to be 112 mm (Fig. III)



V - BRANCHEMENT

Le branchement de la ligne modulation se fait à l'aide d'un domino (Fig. IV).

V - CONNECTION

The loudspeaker line is connected to the loudspeakers with a domino (Fig. IV)

