



SN 1000.1^{AMT}



Les 1000.1AMT sont la version des 1000 qui intègrent le nouveau transducteur AMT réalisé par Mundorf pour Fischer & Fischer. Ce transducteur remplace le tweeter sur le coffret médium et reste encadré par deux haut-parleurs de 18 cm, mais a nécessité une révision du filtrage de l'enceinte.

Un coffret subwoofer embarque deux haut-parleurs de 26 cm.

Le registre grave étant complété par un troisième coffret bass reflex surmontant les autres équipé d'un seul haut-parleur de 22 cm épaulé par un second haut-parleur de 22 cm placé au bas du coffret médium.

L'enceinte demeure donc une 4 voies dont le bornier permet la triamplification. Des straps MudrAkustik en argent pur d'une capacité de 63 A, permettent une amplification traditionnelle de l'enceinte.

Tous les haut-parleurs autres que l'AMT ont des membranes à base de papier et de carbone.

Tous les coffrets sont réalisés en plaques d'ardoise de 20 à 23 mm d'épaisseur assemblées disponibles soit en finition naturelle (SN) soit en finition polie et laquée en toute couleur du nuancier RAL (SL).

L'interface au sol est réalisé par un socle sur lequel est fixé un jeu de traverses métalliques équipées de cônes de couplage en aluminium réglables en hauteur.

Caractéristiques :

Principe de fonctionnement	Enceinte 4 voies à 7 hp dans 4 coffrets indépendants
Réponse en fréquence (+/- 3 dB)	22 Hz à 25 000 Hz ±3 dB
Impédance	4 ohms
Sensibilité	92 dB (1 W / 1 m)
Pression acoustique maximale	118 dB
Type de filtrage	Du 1er ou 2nd ordre à correction de phase et d'impédance
Subwoofer	2 x 260 mm F & F coniques membrane papier / carbone
Basse	2 x 220 mm F & F conique, membrane papier / carbone
Médium	2 x 180 mm F & F membrane papier carboné / feuille de carbone aimant néodyme et cône aluminium
Tweeter	1 x F & F-Air Motion Transformer (AMT) fait par Mundorf
Connectique	Triple bornier plaqué rhodium avec straps en Argent de 63 A
Matériau des coffrets	Ardoise naturelle de faible résonance de 20 à 23 mm d'épaisseur
Interface au sol	En aluminium ajustable en hauteur
Dimensions (H x L x P)	1560 x 275/320 x 4715 mm
Dimensions hors tout (H x L x P)	1620 x 420 x 830 mm
Poids	283 kg

