



Unité de grave CG6045 : Puissance et précision en monitoring

Le CG6045 permet de compléter idéalement dans le grave l'enceinte de monitoring B6030. Celui-ci remplit parfaitement le cahier des charges commun à toutes les unités de grave A2t :



- ◆ Réponse en transitoire "propre" et sans traînage grâce à un amortissement contrôlé.
- ◆ Tenue en puissance élevée..
- ◆ Distorsion thermique très faible.
- ◆ Adaptation au local conseillée par égalisation additionnelle analogique ou numérique.

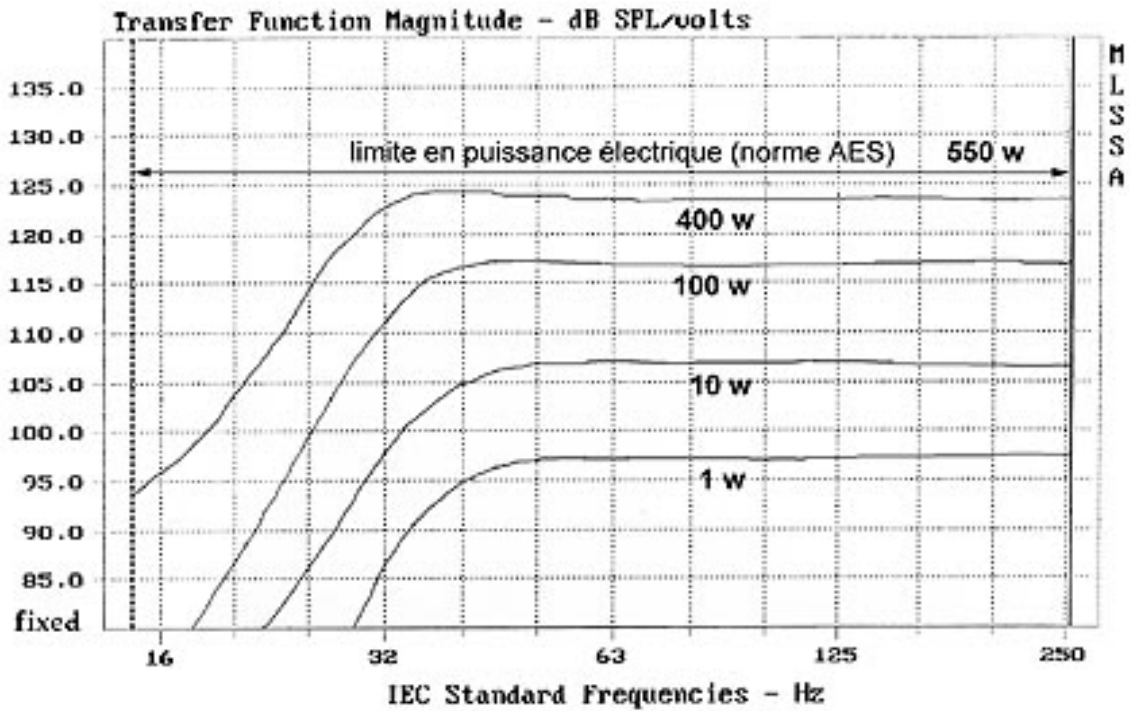
Découlant directement de ces performances, le **CG6045** offre à l'ingénieur du son :

- ◆ Une **absence de fatigue auditive**, à faible comme à fort niveau.
- ◆ Un **timbre constant** et indépendant du niveau d'écoute.
- ◆ Une **excellente fiabilité** électrique et mécanique, sans altération de la dynamique transitoire.
- ◆ Une **possibilité d'adaptation** au local en moyenne écoute ou en écoute de proximité.
- ◆ Utilisation prévue en complément de la **B6030**.

Mesures du CG6045

Les courbes ci-dessous, mesurées en champ libre, montrent une très faible compression thermique jusqu'à une puissance maximum électrique de 550 w.

L'allure de la réponse dans le grave sera modifiée en fonction du couplage local et pourra être égalisée en fonction de celui-ci.



Caractéristiques globales :

A2t	CG6045
Bande passante à - 3 dB (dans l'axe) (grave en half space)	22 Hz à 250 Hz
Niveau maximum permanent à 3 m en studio (bruit rose 20 Hz à 250 Hz)	112 dB
Puissance électrique conseillée	200 w à 500 w
Sensibilité Pour 2,83 v à 1 m	96 dB
Type de filtrage	actif analogique ou numérique à 24 dB / oct ajustable de 100 Hz à 150 Hz in situ
Dimensions (en cm) (H / L / P) Poids	60 / 45 / 38 55 kg
Connexions	Speakon
Finition	noir satin
Particularités	système pouvant être optimisé par égalisation dans le local

Ces caractéristiques peuvent être modifiées sans avis préalable.

A2T PRODUCTION - 32, Quai de la Rive Charmante 93160 Noisy-le-Grand ☎ 06 80 45 26 80 - Fax 01 48 77 49 69.