



**Enceinte 2 Voies
pour Amplification Standard
Haute Définition dédiée aux
salles de petite capacité**

CL 25 I

**2 – Way Loudspeaker System
for Standard Amplification
High Definition for very small
size theaters**

Profondeur Réduite

27cm

Reduced Depth

Puissance R.M.S. :
150 W

Bande Passante :
55 Hz - 20 kHz

Rendement :
97 dB / 1 m / 2,83 V

Dimensions :
Hauteur : 58 cm
Largeur : 48 cm
Profondeur : 27 cm



R.M.S. Power :
150 W

Bandwidth :
55 Hz – 20 kHz

Sensitivity :
97 dB / 1 m / 2.83 V

Dimensions:
Height : 58 cm
Width: 48 cm
Depth : 27 cm

DESCRIPTION

L'enceinte GKF CL25 I fait partie de la série 'Classique', dédiée aux applications de hautes performances et notamment numériques en vue d'équiper des salles de petite capacité.

Elle est composée d'un ensemble Basses Fréquences utilisant un Haut-Parleur 30 cm à Haut Rendement GKF 311 monté dans une enceinte Bass Reflex optimisée et d'une **profondeur de seulement 27 centimètres.**

Le système Hautes Fréquences est constitué d'un Moteur à Chambre de Compression GKF 103 de 25 mm d'embouchure, doté d'une membrane en mylar et d'une bobine mobile de 44 mm, couplé à au Pavillon GKF 191 à Directivité Constante (90° H x 40° V) qui assure un excellent contrôle de la directivité sur toute la bande de fréquences de 1,4 kHz à 16 kHz. **Le filtre passif assure la séparation entre les section Basses et Médium-Aigu.**

L'enceinte est construite en médium d'une épaisseur de 19 mm renforcée de tasseaux pour assurer une rigidité maximale.

L'enceinte CL25 I reproduit le message sonore dans un prévisible et large angle de 90° pour garantir une régularité maximale de diffusion à toutes fréquences et en tous lieux d'écoute.

L'enceinte CL25 I délivre le signal sonore à haut niveau et large bande, de haute définition, requis pour les systèmes numériques utilisés dans les cinémas, théâtres ou les salles dans lesquels la place est réduite derrière l'écran.

DESCRIPTION

The GKF CL25 I system belongs to the 'Classique' family dedicated to performing applications such as digital equipment for very small size theaters.

*It consists of a Low Frequency System using a 12 inch High Efficiency GKF 311 Woofer in an optimally tuned vented enclosure with a **depth of only 27 centimeters.***

*The High Frequency System consists of a 1 inch throat, 2 inch voice coil, mylar diaphragm, GKF 103 Compression Driver coupled to a GKF 191 Constant Directivity (90° H x 40° V) Horn which gives excellent directivity control over the full frequency range from 1,4 kHz to 16 kHz. **The built-in crossover ensures transition between the Low and the Mid-High Frequency sections.***

The enclosure is constructed of 3/4 inch thick particle board with extensive bracing on all panels for maximum stiffness.

The CL 25 I reproduces sound in a predictable, wide 90° angle pattern for maximum uniformity of tonal quality at all listening positions.

The CL25 I Loudspeaker System will deliver the high output, high resolution full range sound required for digital systems in cinemas, theaters, or in any room where space is limited behind the screen.



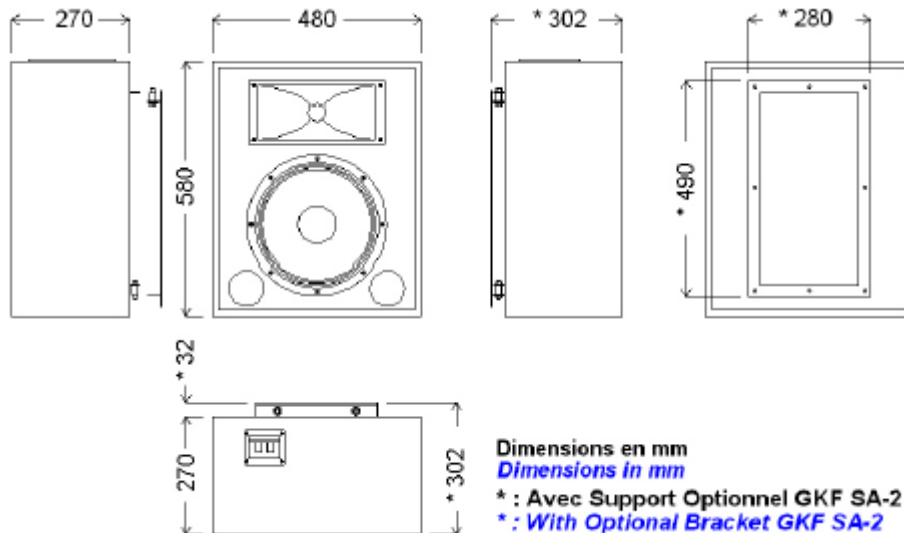
Tel : 33 2 98 26 36 30

Fax : 33 2 98 26 33 06

Mail : contact@g-k-f.com

Web : www.g-k-f.com

DESCRIPTION		DESCRIPTION	
Type	2 Voies, Large Bande	Type	<i>Two-way, Wide Range</i>
Section B.F.		L. F. Section	
Haut-Parleurs	1 x 30 cm, GKF 311	Loudspeakers	<i>1 x 12 in. GKF 311</i>
Puissance admissible	150 W R.M.S.	Power Rating	<i>150 W R.M.S.</i>
Impédance	8 Ω	Impedance	<i>8 Ω</i>
Section H.F.		H. F. Section	
Moteur à Compression	GKF 103	Compression Driver	<i>GKF 103</i>
Puissance Admissible	25 W R.M.S.	Power Rating	<i>25 W R.M.S.</i>
Impédance	8 Ω	Impedance	<i>8 Ω</i>
Diaphragme	44 mm mylar	Diaphragm	<i>2 in. mylar</i>
Embouchure	25 mm	Throat diameter	<i>1 in.</i>
Pavillon	GKF 191	Horn	<i>GKF 191</i>
Type	Directivité Constante	Type	<i>Constant Directivity</i>
Dispersion	90° (H) x 40° (V)	Distribution Pattern	<i>90° (H) x 40° (V)</i>
Type de filtrage	Passif 2 Voies.	Crossover Type	<i>2-way Passive</i>
Fréquence de coupure	1,4 kHz nominal	Crossover Frequency	<i>1,4 kHz nominal</i>
Système Complet		Complete System	
Bande Passante	55 Hz – 17 kHz	Frequency Response	<i>55 Hz – 17 kHz</i>
Rendement	97 dB / 1 m / 2,83 V	Sensitivity	<i>97 dB / 1 m / 2.83 V</i>
Dimensions	58 x 48 x 27 cm	Dimensions	<i>58 x 48 x 27 cm</i>
Poids Net	20 kg	Net Weight	<i>20 kg</i>
Construction	Médium 19 mm Haute Densité avec Renforts sur tous les panneaux	Construction	<i>High Density 3/4 in particle board with extensive Bracing on all panels</i>



Garantie : voir nos conditions générales de vente. *Warranty : refer to our terms for sales.*
 Spécifications et caractéristiques sujettes à modification sans avertissement préalable.
Specifications and components are subject to change without prior notice.