



EXCLUSIVE

**ENCEINTE 2 VOIES
HAUTE DÉFINITION**

*2-WAY HIGH DEFINITION
LOUDSPEAKER SYSTEM*

L'ENCEINTE EXCLUSIVE REPREND LES MÊMES TECHNOLOGIES QUE CELLES QUE GKF UTILISE POUR LA REPRODUCTION DU SON DANS LES STUDIOS ET LES SALLES DE CINÉMA.

LA SECTION BASSES FAIT APPEL À DEUX HAUT PARLEURS GKF 391 D'UN DIAMÈTRE DE 38 CM, MONTÉS DANS UNE ENCEINTE D'UN VOLUME DE 260 LITRES, OPTIMISÉE SELON LES PARAMÈTRES DE THIELE & SMALL. L'ÉPAISSEUR DES PAROIS EN MÉDILAND DE TRÈS HAUTE DENSITÉ DÉPASSE LES 38 MM AVEC DE NOMBREUX RENFORTS POUR UNE PARFAITE NEUTRALITÉ DE L'ENCEINTE.

LE FILTRE DU TROISIÈME ORDRE OPTIMISÉ, ASSURE LA TRANSITION À 500 HZ VERS LE MOTEUR À COMPRESSION GKF 531 ND DE 36 MM (1,4 ") D'EMBOUCHURE, DOTÉ D'UNE MEMBRANE EN TITANE, D'UNE BOBINE MOBILE DE 75 MM ET D'UN AIMANT NÉODYMIUM, COUPLÉ AU PAVILLON GKF 590 R2 À DIRECTIVITÉ CONSTANTE (90° X 40°).

AVEC UN RENDEMENT DE 100 DB / 2,83 V / 1M, UNE BANDE PASSANTE DE 40 HZ À 19 KHZ ± 2,5 DB ET UNE PUISSANCE ADMISSIBLE DE 500 WATTS RMS, L'EXCLUSIVE REPRODUIT TOUTE LA DYNAMIQUE DU MESSAGE SONORE LE PLUS COMPLEXE.

LES ACCÉLÉRATIONS EXTRÊMEMENT RAPIDES ET LA DIRECTIVITÉ CONSTANTE SE CONCRÉTISENT PAR UNE IMAGE PARTICULIÈREMENT LARGE ET STABLE AUSSI BIEN EN REPRODUCTION STÉRÉO QU'EN SON MULTICANAL AVEC UNE PARFAITE INTELLIGIBILITÉ ET LE RESPECT DES TIMBRES NATURELS.

THE EXCLUSIVE SYSTEM CALLS ON THE SAME TECHNOLOGY THAN GKF USES FOR SOUND REPRODUCTION IN CINEMA STUDIOS AND THEATERS.

THE LOW FREQUENCY SECTION USES TWO GKF 391 LOUDSPEAKERS, WITH A DIAMETER OF 15 IN, MOUNTED IN A 9 285 CU.FT ENCLOSURE, OPTIMALLY TUNED ACCORDING TO THIELE & SMALL PARAMETERS. THE THICKNESS OF HIGH DENSITY WOOD EXCEEDS 1 1/2 INCHES WITH EXTENSIVE BRACING ON ALL FACES, FOR A PERFECT NEUTRALITY OF THE ENCLOSURE.

THE OPTIMIZED THIRD ORDER CROSSOVER NETWORK PROVIDES THE TRANSITION AT 500 HZ TOWARDS THE HIGH FREQUENCY COMPRESSION DRIVER GKF 531 ND, WITH A 1.4 " THROAT, A TITANIUM DIAPHRAGM, A 3" VOICE COIL AND A NEODYMIUM MAGNET COUPLED TO GKF 590R2 CONSTANT DIRECTIVITY HORN (90° H X 40° V).

WITH A SENSITIVITY OF 100 DB / 2.83 V / 1 M, A FREQUENCY RESPONSE FROM 40 HZ TO 19 KHZ ± 2,5 DB, AND AN POWER CAPACITY OF 500 W RMS, THE EXCLUSIVE REPRODUCES ALL THE DYNAMIC RANGE OF THE MOST COMPLEX SOUND MESSAGE.

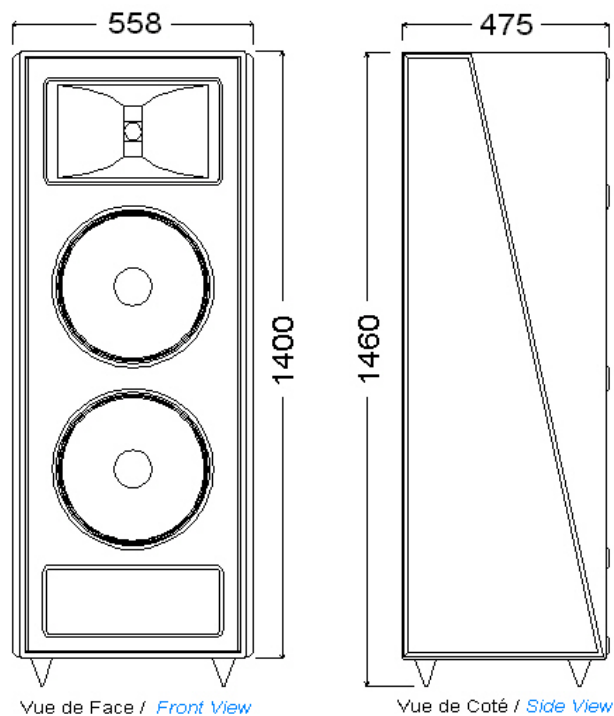
THE EXTREMELY QUICK ACCELERATIONS AND THE CONSTANT DIRECTIVITY ARE MATERIALIZED BY A PARTICULARLY WIDE AND STABLE IMAGE EITHER IN STEREO OR MULTICHANNEL REPRODUCTION WITH A PERFECT INTELLIGIBILITY AND THE RESPECT OF NATURAL TONES.

E-MAIL : CONTACT@G-K-F.COM - WEB : WWW.G-K-F.COM

TÉL 33 0 2 98 26 36 30 - FAX : 33 0 2 98 26 33 06

DESCRIPTION		DESCRIPTION	
TYPE :	2 VOIES, LARGE BANDE	TYPE :	TWO-WAY, WIDE RANGE
SECTION 'GRAVES' :		LOW FREQUENCY SECTION :	
HAUT-PARLEUR	2 x 38 CM GKF 391	LOUDSPEAKER :	2 x 15 IN. GKF 391
SECTION 'AIGUES' :		HIGH FREQUENCY SECTION:	
MOTEUR À COMPRESSION.	GKF 531 ND	COMPRESSION DRIVER :	GKF 531 ND
DIAPHRAGME :	76 MM (3") TITANE	DIAPHRAGM :	3 IN. TITANIUM
EMBOUCHURE :	36 MM (1,4 ")	THROAT DIAMETER :	1.4 IN.
PAVILLON :	GKF 590R2	HORN :	GKF 590R2
TYPE :	DIRECTIVITÉ CONSTANTE	TYPE :	CONSTANT DIRECTIVITY
DISPERSION :	90° (H) x 40° (V)	DISTRIBUTION PATTERN :	90° (H) x 40° (V)
TYPE DE FILTRAGE :	PASSIF 2 VOIES 3° ORDRE	CROSSOVER TYPE :	2-WAY PASSIVE 3RD ORDER
FRÉQUENCE DE COUPURE :	500 HZ	CROSSOVER FREQUENCY :	500 HZ
SYSTÈME COMPLET :		COMPLETE SYSTEM:	
RENDEMENT :	100 DB / 2,83 V / 1M	SENSITIVITY :	100 DB / 2,83 V / 1M
PUISSANCE ADMISSIBLE :	500 W R.M.S.	POWER HANDLING :	500 W R.M.S.
IMPÉDANCE :	4 OHMS	IMPEDANCE :	4 OHMS
BANDE PASSANTE :	40 Hz - 19 KHz ± 2,5 DB	FREQUENCY RESPONSE :	40 Hz - 19 KHz ± 2,5 DB
DIMENSIONS (H x L x P) :	146 x 56 x 48 CM AVEC PIEDS ANTI VIBRATOIRES	DIMENSIONS (H x W x D) :	57 x 22 IN x 20^{1/2} IN WITH DAMPING FEET
POIDS NET :	105 KG	NET WEIGHT :	230 LBS
RÉFÉRENCES (FINITION)		REFERENCES (FINISHING)	
ENCEINTE ET CACHE AJOURÉ EN FINITION :		ENCLOSURE AND OPENWORK FRONT FINISHING :	
EXCLUSIVE LA	ACAJOU	EXCLUSIVE LA	MAHOGANY
EXCLUSIVE LM	MERISIER	EXCLUSIVE LM	WILD CHERRY
EXCLUSIVE LN	NOIR	EXCLUSIVE LN	BLACK

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.



EXCLUSIVE

Toutes Dimensions en mm / All Dimensions in mm
 Fabriqué en France / Made in France