



## PACK MELODIE



Le système **MELODIE** reprend le concept de Haut Rendement utilisée par **GKF** pour la reproduction du son dans les studios et les salles de cinéma. Evolutif ce système est proposé en pack 2.1, version stéréo comprenant deux enceintes Mélodie 1 complétées du renfort de grave SVP600. Le système multicanaux 5.1 s'obtient en complétant le pack d'une enceinte Mélodie 1/B (blindée) et deux enceintes arrière SVP 60.

L'enceinte Mélodie 1, de même technologie que la célèbre SVP 205, utilise un Haut Parleur Basses 25 cm, et un moteur à compression de 25 mm (1") d'embouchure, doté d'une membrane en mylar et d'une bobine mobile de 36 mm, couplé à un pavillon à directivité constante (90° H x 60° V).

Les deux enceintes d'ambiance SVP 60 utilisent un Haut Parleur Basses 17 cm, et un tweeter à dôme avec amorce de pavillon.

Le Renfort de Basses SVP600 fait appel à deux Haut Parleur Basses 30 cm montés en push-Pull, alimentés par un amplificateur GKF de 250 Watts.

Le Rendement exceptionnellement élevé des enceintes Mélodie 1, de 95 dB / 2,83 V / 1m permettra de ne pratiquement pas solliciter l'amplificateur associé qui conservera toute sa puissance pour restituer la Dynamique du message sonore le plus complexe.

La bande passante, la puissance admissible des enceintes et l'image particulièrement stable aussi bien en stéréo qu'en écoute multicanal, est idéalement adaptée à la reproduction des bandes sons numériques.

Les enceintes sont construites en médite d'une épaisseur de 19 et 16 mm et laquées en noir. Les faces avant ajourées sont disponibles en finition laquée acajou. Sur délai, le système Mélodie est disponible en finition vernis naturel.

*The MELODIE Screening Room System calls on the same technology than GKF uses for sound reproduction in cinema studios and theaters, based on the High Sensitivity concept. Upgradeable, the 2.1 pack, stereo version of the system, comprises two Melodie 1 enclosures, completed with the SVP600 subwoofer. Multichannel 5.1 system is achieved in completing the system with a Melodie 1/B (armored) and 2 surround cabinets SVP 60.*

*Melodie 1 enclosure, using same technology than the famous SVP 205, uses one 10 inches Low Frequency Loudspeakers, a high frequency compression driver with a 1" (25 mm) throat, a mylar diaphragm and a 1.4" (36 mm) voice coil coupled to a constant directivity horn (90° H x 60° V).*

*The two surround systems SVP 60 use a 6 1/2" (17 cm) Low Frequency Loudspeaker and a dome tweeter with horn beginning.*

*The SVP600 Subwoofer uses two 12" (30 cm) Low Frequency Loudspeakers, mounted in Push Pull arrangement driven by a 250 Watts GKF amplifier.*

*The exceptionally High Sensitivity of the Melodie 1 screen systems of 95 dB / 2.83 V / 1 m will, in practice, allow not to prompt the associated amplifier which will keep all its power capacity to reproduce the overall Dynamic Range of the most complex sound messages.*

*The bandwidths, the Power Handling of the systems and the particularly wide and stable image either in Stereo or multichannel reproduction are totally adapted to the reproduction of the digital soundtracks.*

*The enclosures are constructed of 3/4 or 5/8 inch thick wood for a maximum stiffness and finished with a black lacquer. The front panels with cutouts for visible components are available in Wild cherry Black, Mahogany or Oak finish. On special delivery, Melodie Pack is available in natural varnish finishing.*

**PACK MELODIE GKF système stéréo haute définition, évolutif en système multicanaux .  
GKF MELODIE PACK high definition stereo system, upgradeable into multichannel system.**

## MELODIE 1



SPECIFICATIONS	Melodie 1	SPECIFICATIONS	Melodie 1
Type :	Enceinte écran 2 voies, Large Bande	Type :	Screen System Two-way, Wide Range
Section Basses Fréquences :	1 x Haut-Parleurs 25 cm	Low Frequency Section :	1 x 10" Loudspeakers
Section Médium Aiguë :	Moteur 1" avec pavillon à directivité constante (90°x 60°)	Mid - High Frequency Section :	1" driver with constant directivity horn (90°x 60°)
Puissance Admissible :	100 W R.M.S.	Power Handling :	100 W R.M.S.
Rendement :	95 dB / 1 W / 2,83 V	Sensitivity :	95 dB / 1 W / 2,83 V
Impédance :	8 Ω	Impedance :	8 Ω
Type de Filtrage :	Passif 2 voies.	Crossover Type :	2-way passive
Fréquence de Coupure :	1400 Hz	Crossover Frequency :	1400 Hz
Bande Passante :	65 Hz – 19 kHz	Frequency Response :	65 Hz – 19 kHz
Dimensions :	H 55 x L 35 x P 24 cm	Dimensions :	H 21 <sup>5/8</sup> " x W 13 <sup>5/8</sup> " x D 9 <sup>1/2</sup> "
Poids Net :	17,5 kg	Net Weight :	42 lbs

## SVP 60



SPECIFICATIONS	SVP 60	SPECIFICATIONS	SVP 60
Type :	Enceinte d'Ambiance 2 voies, Large Bande	Type :	Surround System Two-way, Wide Range
Section Basses Fréquences :	1 x Haut-Parleur 17 cm	Low Frequency Section :	1 x 6 <sup>1/2</sup> " Loudspeaker
Section Médium Aiguë :	tweeter à dôme avec amorce de pavillon.	Mid - High Frequency Section :	dome tweeter with horn beginning.
Puissance Admissible :	80 W R.M.S.	Power Handling :	80 W R.M.S.
Rendement :	93 dB / 1 W / 2,83 V	Sensitivity :	93 dB / 1 W / 2,83 V
Impédance :	8 Ω	Impedance :	8 Ω
Type de Filtrage :	Passif 2 voies.	Crossover Type :	2-way passive
Fréquence de Coupure :	3 000 Hz	Crossover Frequency :	3 000 Hz
Bande Passante :	80 Hz – 16 kHz	Frequency Response :	80 Hz – 16 kHz
Dimensions :	H 34 x L 26 x P 19 cm	Dimensions :	H 13 <sup>3/8</sup> " x W 10 " x D 7 <sup>9/16</sup> "
Poids Net :	7,2 kg	Net Weight :	15,9 lbs

## SVP600



SPECIFICATIONS	Evasub	SPECIFICATIONS	SVP600
Type :	Caisson de Basses Amplifié	Type :	Amplified Subwoofer
Section Basses Fréquences :	2 x Haut-Parleurs 30 cm montés en Push-Pull	Low Frequency Section :	2 x 12" Loudspeaker in Push-Pull arrangement
Puissance Maximale :	300 W R.M.S.	Maximum Power :	300 W R.M.S.
Pression Acoustique Maximale :	120 dB SPL	Maximum Sound Pressure Level :	120 dB SPL
Sensibilité Maximale:	140 mV (ajustable)	Maximum Sensitivity :	140 mV (adjustable)
Impédance :	29 k Ω	Impedance :	29 kΩ
Type de Filtrage :	Actif	Crossover Type :	Active
Fréquence de Coupure :	Ajustable de 56 à 162 Hz	Crossover Frequency :	Adjustable from 56 to 162 Hz
Fréquence de Coupure Basse :	40Hz	Low Frequency Cut-Off :	40 Hz
Dimensions :	H 46 x L 40 x P 52 cm	Dimensions :	H 14 <sup>2/16</sup> " x W 15 <sup>3/4</sup> " x D 20 <sup>1/4</sup> "
Poids Net :	31,5 kg	Net Weight :	70 lbs

Finition Enceintes :	Noire / Acajou – finition naturelle vernis sur option.	Enclosure Color :	Black / Mahogany– natural varnish on option
----------------------	--	-------------------	---