

KEL 111 MG

UNE TRANSPARENCE EXCEPTIONNELLE



Kelinaac
Electroacoustique



La KELINAC KEL 111MG restitue la musique avec une transparence remarquable pour sa taille grâce au nouveau haut-parleur de grave-médium 13cm ultra performant et au tweeter 100% Magnésium.

Ebénisterie :

La KEL 111MG est réalisée en médite de 19mm. La finition est en plaquage merisier véritable sur toutes les faces y compris à l'intérieur de l'enceinte afin d'éviter les déformations dans le temps.

L'amortissement interne est assuré par du feutre de 20mm.

Haut-parleurs :

Les nouveaux haut-parleurs de grave-médium [13cm] possèdent une membrane en carbone tressé ultra rigide et une suspension à forte élongation pour des basses puissantes et pures.

Le tweeter à dôme 25mm, 100% magnésium et moteur Néodyme surpuissant permet une lisibilité inédite du registre aigu grâce à sa légèreté permettant une bande passante étendue et une sensibilité de 95dB sans pavillon.

La directivité est presque nulle : -2dB à 20KHz à 30°.

Filtre :

Le filtre Linkwitz-Riley est du 2ème ordre [12dB / octave] avec une coupure à 2500 Hz. Les valeurs des composants sont optimisées pour une mise en phase et une linéarité de réponse parfaite.

Le câblage est réalisé « en l'air » et les liaisons avec du câble OFC de 2x2,5mm².

Les condensateurs sont des modèles polypropylène SCR.

Raccordement :

La KELINAC KEL 111MG utilise les nouvelles bornes WBT Nextgen 0708cu qui apporte la fois une qualité de contact optimum et surtout une absence totale de stress dans le haut-médium/aigu rencontré avec les bornes de raccordement standard qui perturbent le flux électrique.

Rodage :

La restitution sonore sera optimum après environ 50 h de fonctionnement.

| SPECIFICATIONS TECHNIQUES | |
|--------------------------------|--|
| Description | système 2 voies bass-reflex compact |
| Haut-parleurs | 1 x grave-médium 13cm Carbone tressé 1x tweeter 25mm magnésium |
| Réponse en fréquence (+/- 6dB) | 50 Hz - 28000 Hz |
| Efficacité (2,8V/1m) | 89dB |
| Impédance nominale | 8 ohms |
| Fréquences coupures filtre | 2500 Hz |
| Puissance nominale | 80 w |
| Dimensions (H x L x P) cm | 34,0 x 20,0 x 26,0 |
| Poids | 8 Kg |
| Finitions | Bois : Merisier naturel Laqué: noir, blanc sur code RAL |



*Choisissez la couleur de vos enceintes. (250 possibilités)

Plus d'infos sur kelinac.com

Fabrication 100% Française - Garantie 10 ans

(*) les couleurs personnalisées ont un surcoût.