

# KEL 314 G

TENUE ET PUISSANCE



**Kelinaac**  
Electroacoustique



*Dotée d'un filtrage haut de gamme et de haut-parleurs grave medium en **carbone tressé ultra performant**, la 314G, élégante et fine, révèle une grande qualité de grave et de timbre pour tout style de musique avec une tenue en puissance exceptionnelle.*

#### Ebénisterie :

La KEL 314G est réalisée en médite de 20mm d'épaisseur avec un renfort interne entre les haut-parleurs de grave et l'évent. Un socle en médium massif de 25mm améliore la stabilité de l'enceinte et parfait l'esthétique de l'ensemble.

La KELINAC KEL 314G est disponible en merisier naturel, noyer ou laquée (noir/blanc).

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

L'enceinte est livrée avec des pointes de découplage.

#### Haut-parleurs :

Les nouveaux haut-parleurs de grave-médium [2x13cm] possèdent une membrane en carbone tressé ultra rigide ainsi qu'une suspension à forte élongation pour une qualité de basse supérieure et limpide. Ces haut-parleurs offrent une restitution claire et dynamique avec un minimum de distorsion.

#### Filtre :

Le filtre 3 voies Linkwitz-Riley est du 2ème ordre [12dB/octave] avec des coupures à 400 Hz et 3500 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 2x2,5mm<sup>2</sup>. Les condensateurs sont des modèles polypropylène SCR

#### Raccordement :

Le bornier permet le bi-câblage du grave et du medium-aigu.

#### Rodage :

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

| SPECIFICATIONS TECHNIQUES      |  |
|--------------------------------|--|
| Description                    | système 3 voies bass-reflex  |
| Haut-parleurs                  | 1x tweeter 25mm titane<br>1 x grave-médium 13cm<br>Carbone tressé<br>1 x grave 13cm Carbone tressé |
| Réponse en fréquence (+/- 3dB) | 40 Hz-28000 Hz   |
| Efficacité (2,8V/1m)           | 91dB   |
| Impédance nominale             | 8 ohms   |
| Fréquences coupures filtre     | 400/3500 Hz  |
| Puissance nominale             | 100 w  |
| Dimensions (H x L x P) cm      | 92,4 x 18,0 x 24,0   |
| Poids                          | 18 Kg  |
| Finitions                      | Bois : Merisier Naturel / Noyer<br>Laqué: blanc, noir et tout code<br>RAL                          |



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

Plus d'infos sur [kelinac.com](http://kelinac.com)

Fabrication 100% Française - Garantie 10 ans

[\*] les couleurs personnalisées ont un surcoût.