

**Description:**

L'élément **phonotech®** DK-125 est basé sur le principe de toit flottant et permet de réaliser une insonorisation professionnelle des toits. La base de l'élément **phonotech®** DK-125 est la règle de jointoiement. Grâce à l'assemblage préfabriqué de cette règle, de la laine minérale et d'une plaque agglomérée résistante à l'eau, la fixation du panneau est très simple et très rapide.

Application:

L'élément **phonotech®** DK-125 peut être utilisé comme élément de doublage pour les toits plats et inclinés.

Composition:**Le système**

- règle **phonotech®** DK-125 élément de 120 mm qui consiste en 20 mm de mousse acoustique, 10 mm de coco et 90 mm de bois.
- laine de roche à densité spécifique 120 mm
- plaque agglomérée résistante à l'eau de 22 mm

Accessoires:

Tous les matériaux pour le montage (tels que les profils d'arrêts, la bande de désolidarisation et mastic acrylique, ...) sont fournis avec le système **phonotech®** DK-125.

Mise en oeuvre:

Les éléments peuvent être mis en place par une seule personne et sont simplement fixés par des vis. Voir montage éléments de toiture. Ceci garantit un montage simple et rapide.

Finitions

Après le montage des éléments **phonotech®** DK-125, on peut appliquer la finition du toit.

FICHE DE PRODUIT DK-125**Dimensions (mm):**

longueur:	1200
largeur:	660
largeur finie:	600
épaisseur:	142

Poids (kg):

élément:	17,8
élément par m ²	24,8

Performances acoustiques:

Les éléments de toits **phonotech®** permettent de réaliser et de garantir une isolation acoustique de haut niveau s'appuyant sur de très nombreux essais en laboratoires confirmés par la suite des mesures in-situ. Les performances acoustiques selon les mises en oeuvre sur différents supports (béton, bois, ..) sont données sur les fiches applications.

Performances thermiques:**Résistance thermique:**

R élément = 3,57 m². K/W

