

## Visona

Plafond acoustique démontable à format longitudinal

Fiche technique

03/2026



### Description du système

Plafond démontable à trame rectangulaire. Les dalles sont démontables, esthétiques et acoustiques. Elle sont soutenues dans la longueur par les profilés T24 et se placent bord à bord dans la largeur. Visona est idéal pour souligner la longueur d'un espace grâce à une ossature très effacée et un calepinage des dalles à joints alternés.

#### Dimensions

1200 x 400 x 12,5 mm

### Propriétés

- Réaction au feu : A2-s1, d0
- Surface peinte en blanc standard, équivalence RAL : proche RAL 9003 mat, brillance 5
- Autres couleurs sur demande
- Poids indicatif : 7,6 – 9,8 kg/m<sup>2</sup> en fonction du type de décor
- Danish Indoor Climate Labelling (DIM)
- Déclaration de conformité (marquage CE - certificat N°2006-0001)
- Dégazage : 10 jours
- Émissions de particules : basse - inférieure à 0,75 mg

#### Robustesse

Le produit est fabriqué à base d'un matériau robuste d'excellente résistance à la pression. En conditions normales d'utilisation, les propriétés et caractéristiques du produit sont préservées sans aucun dommage ou décomposition dans le temps.

#### Conditions d'utilisation

Le produit est conçu pour une utilisation en conditions normales. Testé à 70 % HR et 25°C. Supporte des températures ambiantes jusqu'à une température de 50°C.

#### Réflexion à la lumière

Tangent	70,9 %
Regula	82,6 %

## Données techniques

### BORD



#### Bord E

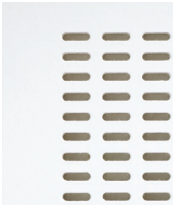
E longitudinal  
Ossature semi-encastée sens long et bords à bords sens large.  
Ossature semi-encastée S24 (T24)



#### Bord B

B transversal  
Ossature semi-encastée sens long et bords à bords sens large.  
Ossature semi-encastée S24 (T24)

### PERFORATIONS



#### TANGENT

Entraxe 10/20 mm  
Perforation :  
4 x 14 mm (21,3 %)

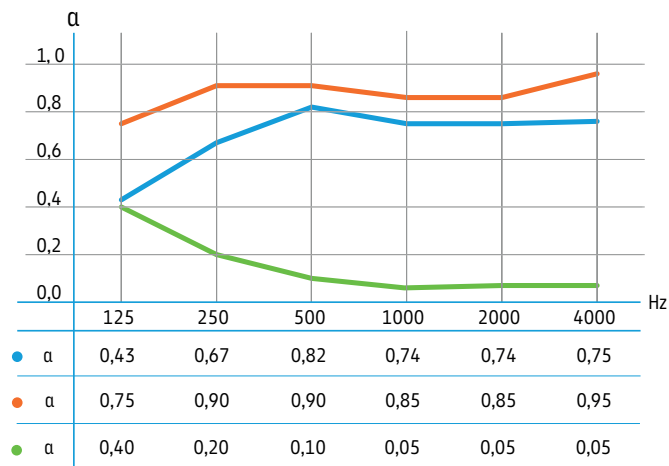


#### REGULA

Sans perforation

## Données acoustiques

### COURBES ET VALEURS D'ABSORPTION



- Tangent (T1), plénum 200 mm, sans laine minérale
- Tangent (T1), plénum 200 mm, et laine minérale de 50 mm
- Regula (R), plénum 200 mm, sans laine minérale

αw: 0,80, NF  
αw: 0,90, NR  
αw: 0,10, NF

### Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,  
B-4480 Engis

### Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

[www.knauf.com](http://www.knauf.com)

Visona\_TECHPROD\_FR

#### ATTENTION:

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.