

## THERMATEX Silence

THERMATEX Silence est une dalle de plafond revêtue d'un voile acoustique lisse blanc, réalisée à partir de deux dalles minérales collées. Grâce à cette conception spécifique, elle permet d'atteindre les plus hautes exigences aussi bien en terme d'absorption acoustique que d'atténuation acoustique latérale.

### SYSTÈME DE POSE

#### Formats

#### Epaisseur / Poids

#### Coloris

#### Finition de chants

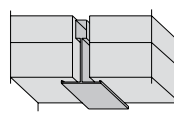
**C** Ossature apparente, dalles démontables

600 x 600 mm, 625 x 625 mm,  
600 x 1200 mm, 625 x 1250 mm

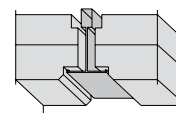
43 mm (env. 10,8 kg/m<sup>2</sup>)

blanc similaire RAL 9010

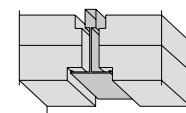
SK, VT 15/24, VT-S 15/24



SK



VT 15/24



VT-S 15/24

### Caractéristiques techniques

#### Réaction au feu

A2-s1,d0 selon NF EN 13501-1

#### Absorption acoustique

EN ISO 354  
 $\alpha_w = 0,85(H)$  selon EN ISO 11654  
 $NRC = 0,90$  selon ASTM C 423

#### Atténuation acoustique latérale

$D_{n,f,w} = 44$  dB selon EN 10848 (43mm épais., selon certificat)

#### Réflexion à la lumière

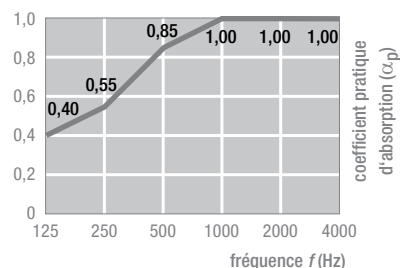
env. 88% pour blanc simil. RAL 9010

#### Conductibilité thermique

$\lambda = 0,052 - 0,057$  W/mK selon DIN 52612

#### Résistance à l'humidité

jusqu'à 95% d'humidité relative



Knauf Plâtres SARL

02, Lot Ben Haddadi Said - 16002 Chéraga - Alger - Algérie

Mobile : +213 (0) 560 093 608

Tél : +213 (0) 21 36 87 00

Fax : +213 (0) 21 36 77 17

Il peut exister des différences de couleur entre le catalogue et les produits originaux. Avant que le choix ne soit définitif, faire préalablement une demande d'échantillon original. Toutes les données et informations techniques dans cette brochure ou autres publications qui se rapportent aux systèmes de plafond AMF se réfèrent à des résultats de contrôle qui ont été réalisés dans des conditions de laboratoire. Le client reste responsable de l'utilisation de ces données et informations.

Toutes les données relevant du système correspondent à la technique actuelle. Il est important de se conformer aux procès verbaux officiels, aux avis techniques et aux consignes de pose. Ils supposent l'utilisation exclusive des produits dont la combinaison des éléments entre eux a été confirmée par des contrôles internes et externes. Toute garantie et responsabilité sont exclues pour des combinaisons avec des produits ou éléments de système autres que ceux spécifiés. De plus il est à noter que des productions provenant de bords différents (date et numéro de production différents) ne doivent pas être posés ensemble. Sous réserve de modifications techniques sans préavis. Nos conditions de paiement, de livraison et de vente sont en vigueur.

Ce catalogue perd sa validité dès l'apparition de la nouvelle édition! Sous toute réserve d'erreur ou de faute d'impression.