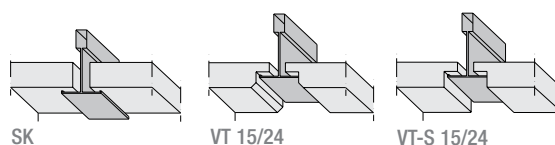


THERMATEX Alpha ONE

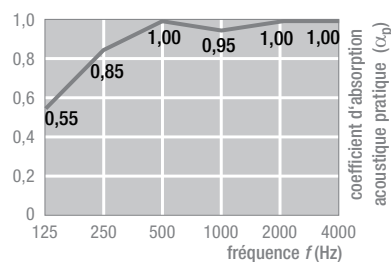
THERMATEX Alpha ONE est une dalle élaborée selon le procédé de fabrication par voie humide (Wet-Felt) qui permet d'atteindre de hautes valeurs d'absorption acoustique. La dalle recouverte d'un voile acoustique blanc présente une surface lisse et homogène. L'incorporation d'ingrédients naturels tels que la laine minérale, la perlite, l'argile ou l'amidon permet d'obtenir des caractéristiques physiques de premier ordre.

SYSTEME	■ Osature apparente, dalles démontables
Formats	■ 600 x 600 mm, 625 x 625 mm Autres formats sur demande
Epaisseur / Poids	■ 24 mm (env. 3,8 kg/m ²)
Couleur	■ Blanc similaire RAL 9010
Chants	■ SK, VT 15/24, VT-S 15/24



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Classe de matériaux	■ A2-s1,d0 selon NF EN 13501-1
Absorption acoustique	■ EN ISO 354 $\alpha_{w} = 1,00$ selon EN ISO 11654 $NRC = 1,00$ selon ASTM C 423
Atténuation acoustique latérale	■ $D_{n,t,w} = 29$ dB selon EN 10848 (épaisseur 19 mm, selon certificat)
Réflexion à la lumière	■ Env. 88% avec coloris blanc similaire RAL 9010
Conductibilité thermique	■ $\lambda = 0,040$ W/mK selon EN 12667
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.