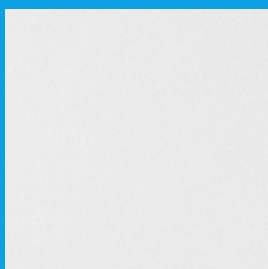


KNAUF

TOPIQ® Alpha 15


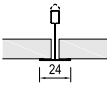
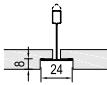
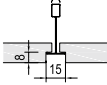

























© Ekwall Photo

TOPIQ® Alpha 15 est une dalle de plafond acoustique en laine minérale soft, légère et simple à installer, offrant une finition lisse et laminée.

- Excellente absorption acoustique : classe A
- Réaction au feu : classe A1
- Résistance à l'humidité : 100 % RH
- Réflexion de la lumière élevée : 86 %
- Choix idéal pour les bureaux, les établissements scolaires et les grands espaces ouverts.

Build on us.

Caractéristiques		Informations détaillées																			
Détails de bord		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 																	
Épaisseur (mm)		15	15	15																	
Dimensions (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625																	
Système		Apparent et démontable - Système C																			
Poids		2.0 kg / m²																			
Couleur		 Blanc																			
Absorption acoustique		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ en accord avec EN ISO 11654 - Classe A <table border="1"> <thead> <tr> <th>Fréquence f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0.40</td> <td>0.90</td> <td>0.95</td> <td>0.90</td> <td>0.95</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.90 en accord avec ASTM C 423						Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.40	0.90	0.95	0.90	0.95	1.00
Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000															
α_p	0.40	0.90	0.95	0.90	0.95	1.00															
Atténuation latérale		EN ISO 10848-2 $D_{n,w} = 24$ dB en accord avec EN ISO 717-1 CAC = 25 dB en accord avec ASTM E 413-10																			
Réduction sonore		EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB en accord avec EN ISO 717-1																			
Réaction au feu		Euroclasse A1 en accord avec EN 13501-1																			
Réflexion de la lumière		86%																			
Résistance à l'humidité		100% RH																			
Salle blanche		Classe ISO 5 en accord avec EN ISO 14644-1																			
Qualité de l'air		 A+	 E1	 IACG																	
Entretien																					
Durabilité		 10.1% (2024)	 M1	 www.blauer-engel.de/ue132																	