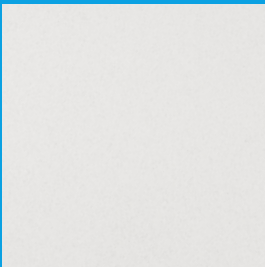


KNAUF


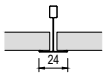
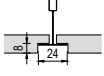
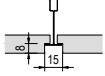

























ANTARIS



ANTARIS est une dalle minérale revêtue d'un voile de verre blanc et offre une absorption acoustique de classe A.

- Forte absorption acoustique ($0.90 \alpha_w$)
- Forte réflexion de la lumière (86%)
- ISO 5
- Idéal pour les commerces, bureaux et salles de réunion, salles d'installation et de zones de production

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 600 675 x 675 1200 x 600	600 x 600 675 x 675 1200 x 600	600 x 600 675 x 675 1200 x 600															
Système		Apparent et démontable - Système C																	
Poids		2.9 kg / m²																	
Couleur		 Blanc																	
Absorption acoustique		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ 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>0.50</td> <td>0.80</td> <td>0.85</td> <td>0.85</td> <td>1.00</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	0.50	0.80	0.85	0.85	1.00	1.00
Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000													
α_p	0.50	0.80	0.85	0.85	1.00	1.00													
Atténuation latérale		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28 \text{ dB}$ en accord avec EN ISO 717-1 CAC = 29 dB en accord avec ASTM E 413-10																	
Réduction sonore		EN ISO 10140-2 $R_w = 13 \text{ dB}$ en accord avec EN ISO 717-1																	
Réaction au feu		Euroclasse A2-s1, d0 en accord avec EN 13501-1 Classe A en accord avec ASTM E 84																	
Réflexion de la lumière		86%																	
Conductivité thermique		$\lambda = 0.040 \text{ W/mk}$ en accord avec EN 12667																	
Résistance à l'humidité		95% RH																	
Salle blanche		ISO 5 en accord avec EN ISO 14644-1																	
Qualité de l'air		 A+	 E1	 IACG															
Entretien																			
Durabilité		 48.1-48.2% (2023)	 R100	 M1	 www.blauer-engel.de/uz132														