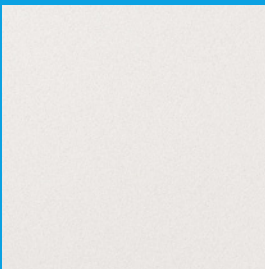


KNAUF

Armstrong PERLA OP 19mm


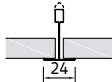
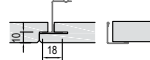





























Les panneaux-bandes Armstrong PERLA OP 19mm revêtus d'un voile de verre offrent une excellente absorption acoustique de Classe A et une bonne atténuation latérale. Ils constituent la solution idéale pour les espaces ouverts ainsi que les couloirs.

- Excellente absorption acoustique ($0.90 \alpha_w$) et bonne atténuation latérale (34dB)
- Bonne réflexion de la lumière (85%)
- ISO 5
- Idéal pour les centres d'appels, bibliothèques, cafétérias ainsi que les couloirs

Build on us.

Armstrong PERLA OP 19mm

Caractéristiques	Informations détaillées						
Détails de bord 	Board 	SL2 					
Épaisseur (mm) 	19	19					
Dimensions (mm) 	1500 x 600 1800 x 600	1500 x 300 1800 x 300					
Système 	Apparent et démontable - Système C	Panneaux-bandes semi-apparents, démontables - Système I.3 Panneaux-bandes semi-apparents - Lisse plate, démontable - Système I.2 Panneaux-bandes semi-apparents - Couloir, démontable - Système F.2					
Poids 	5.2 kg / m²						
Couleur 	 Blanc						
Absorption acoustique 	EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ en accord avec EN ISO 11654 - Classe A						
	Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
	α_b	0.45	0.70	0.80	0.90	1.00	1.00
	NRC = 0.85 en accord avec ASTM C 423						
Atténuation latérale 	EN ISO 10848-2 $D_{n,r,w} = 34$ dB en accord avec EN ISO 717-1 CAC = 35 dB en accord avec ASTM E 413-10						
Réaction au feu 	Euroclasse A2-s1, d0 en accord avec EN 13501-1						
Réflexion de la lumière 	85%						
Conductivité thermique 	$\lambda = 0.060$ W/mK en accord avec EN 12667						
Perméabilité à l'air 	PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) en accord avec DIN 18177						
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 	 38%	 EN 15804	 EC 1272/2008 Annex G	 M1	 cradle to cradle BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132	