

*Systèmes de baffles
verticaux*

MINERAL **Baffle Element** *Individuel / Groupé*



LUCRON Seinerka Business Centre, Slovakia (© BoysPlayNice)

MINERAL Baffle Element est une gamme de baffles de haute performance acoustique avec une surface laminée lui donnant un aspect moderne.

- Bonne absorption acoustique : réduit les niveaux de bruit, augmente l'intelligibilité et réduit le temps de réverbération dans un espace.
- Idéalement utilisé pour fournir un niveau élevé d'absorption acoustique dans les bureaux, les centres de loisirs, les gares, les aéroports.

Build on us.

MINERAL Baffle Element

Individuel / Groupé

Caractéristiques	Informations détaillées																						
Épaisseur (mm)	39																						
Dimensions (mm)	1200 x 300 1200 x 400	1800 x 300 1800 x 400																					
Système	Kit de suspension Option groupée Profil-U Option groupée Profil-T																						
Poids	1200 x 300 : 3.8 kg / pc 1200 x 400 : 5.0 kg / pc	1800 x 300 : 5.6 kg / pc 1800 x 400 : 7.5 kg / pc																					
Couleur & design	 																						
Absorption acoustique	EN ISO 354 $\alpha_w = 0.50(\text{MH})$ (300mm) en accord avec EN ISO 11654 <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>Baffles 1200 x 300mm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>α_p Rangées de Baffles espacées 300mm</td> <td>0.15</td> <td>0.25</td> <td>0.45</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>0.95</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.65 (300mm) en accord avec ASTM C 423		Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	Baffles 1200 x 300mm							α_p Rangées de Baffles espacées 300mm	0.15	0.25	0.45	0.90	0.90	0.95
Fréquence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																	
Baffles 1200 x 300mm																							
α_p Rangées de Baffles espacées 300mm	0.15	0.25	0.45	0.90	0.90	0.95																	
Réaction au feu	Euroclasse A2-s1,d0 en accord avec EN 13501-1																						
Résistance à l'humidité	90%																						
Qualité de l'air	 A+ E1 IACG																						
Entretien																							
Durabilité	 EC 1272/2008 Annex G																						

Dimensions additionnelles sur demande

