



Verticale Baffle systemen

MINERAL Baffle Line L/N

(THERMATEX® Baffle)

Individueel / Gegroepeerd (alleen MINERAL Baffle Line L)













- MINERAL Baffle Line L en Line N hebben een aluminium frame en een wit gelamineerd oppervlak voor een moderne lineaire uitstraling. De MINERAL Baffle Line L en Line N zijn ook verkrijgbaar in diverse kleuren of met grafische prints op aanvraag.
- Goede geluidsabsorptie (0,60 - 0,65(H) α_w): reduceert het geluidsniveau, verhoogt de verstaanbaarheid, verlaagt de nagalmtijd in een ruimte.
- Worden gebruikt in akoestisch veeleisende omgevingen zoals in kantoren, vrijetijdscentra, vervoersknooppunten, enz.

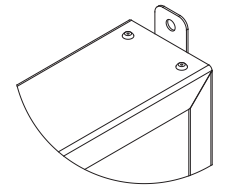
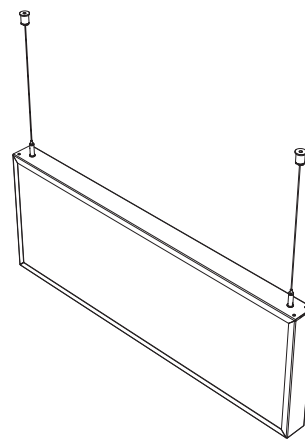
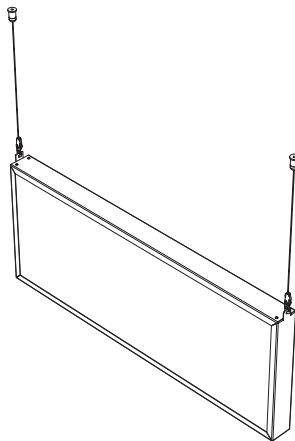
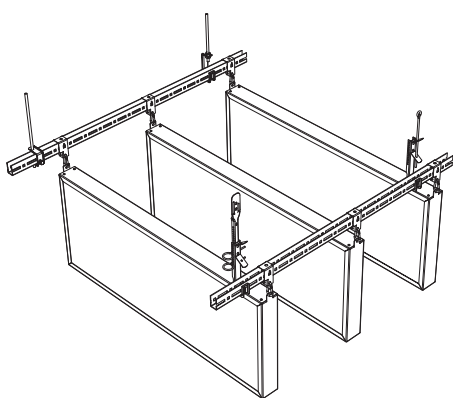


MINERAL Baffle Line L/N

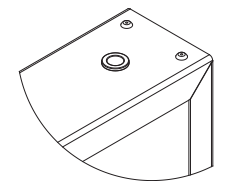
Individueel / Gegroepeerd (only MINERAL Baffle Line L)

Dikte (mm)		50																						
Afmetingen (mm) Andere afmetingen op aanvraag		1200 x 300 1200 x 400	1800 x 300 1800 x 400																					
Ophangstelsysteem		MINERAL Baffle Line N: met schroefmontage bovenop en voor bevestiging rechtstreeks tegen achterconstructie MINERAL Baffle Line L: met haakophanging en voor bevestiging rechtstreeks tegen achterconstructie																						
Gewicht		1200 x 300: 3.2 kg/pc 1200 x 400: 4.1 kg/pc	1800 x 300: 4.7 kg/pc 1800 x 400: 6.0 kg/pc																					
Kleur & design		Frame: Geanodiseerd aluminium, Wit, Kleuren  Wit  Graniet  Staal  Groene marmer  Koper  Eiken  Messing  Zandsteen  Beton Motif: Bedrukking op maat																						
Geluidsabsorptie		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.60(MH)}$ (300mm) conform EN ISO 11654 - Class C <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequentie 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 Rij-afstand 300mm</td> <td>0.35</td> <td>0.40</td> <td>0.55</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.65 conform ASTM C 423		Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	Baffles 1200 x 300mm							α_p Rij-afstand 300mm	0.35	0.40	0.55	0.90	0.90	0.90
Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																		
Baffles 1200 x 300mm																								
α_p Rij-afstand 300mm	0.35	0.40	0.55	0.90	0.90	0.90																		
Brandgedrag		Euroclass A2-s1,d0 conform EN 13501-1																						
Lichtreflectie		88%																						
Vochtbestendigheid		90%																						
Reiniging																								
Duurzaamheid		 BC 1272/2008 Annex G																						

MINERAL Baffle Line L



MINERAL Baffle Line L



MINERAL Baffle Line N