






ELEGANZA®



- ELEGANZA® Seamless Acoustics is een plafondsysteem met een 100% naadloze afwerking en een elegante fijn gestructureerde optiek. Dit plafond is niet alleen duurzaam, maar blijft bovendien langer wit en helder. ELEGANZA® Seamless Acoustics heeft de absorptieklasse A, zodat u het beste van beide heeft: uitstekende akoestische controle en een prachtige monolitische afwerking.
- Uitstekende geluidsabsorptie ($0.95 \alpha_w$)
- Ideaal voor restaurants, kleinhandel, kantoren, gezondheidszorg, onderwijs en woningen



Randafwerkingen		Monolithic 														
Dikte (mm)		25														
Afmetingen (mm)		2400 x 1200 (basisplaat)														
Ophangstelsysteem		Monolithisch - Eleganza®														
Gewicht		6.8 kg/m ² (afwerkplafond)														
Kleur		Wit (Overige RAL kleuren op aanvraag)														
Geluidsabsorptie		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ conform EN ISO 11654 - Klasse A <table border="1" data-bbox="459 819 1453 891"> <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>α_p</td> <td>0.45</td> <td>0.75</td> <td>0.95</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.90 conform ASTM C 423	Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.45	0.75	0.95	0.90	1.00	1.00
Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000										
α_p	0.45	0.75	0.95	0.90	1.00	1.00										
Overlangsgeluidisolatie		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 30$ dB conform EN ISO 717-1														
Geluid demping		EN ISO 10140-2 $R_w = 15$ dB conform EN ISO 717-1														
Brandgedrag		Euroclass A2-s1, d0 conform EN 13501-1														
Lichtreflectie		81% (Wit)														
Warmtegeleiding		$\lambda = 0.040$ W/mk conform EN 12667														
Vochtbestendigheid		95% RH														
Binnenluchtkwaliteit		 A+  IACG														
Reiniging																
Duurzaamheid		21% EN ISO 14021														

De beschikbaarheid van producten kan verschillen. Neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger. Voor meer informatie en juridische gegevens kunt u terecht op onze website.