

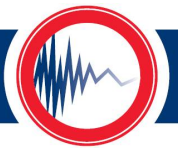


Soundac® Clean

De perfecte combinatie van hygiëne, akoestisch comfort, chemische bestendigheid en esthetica

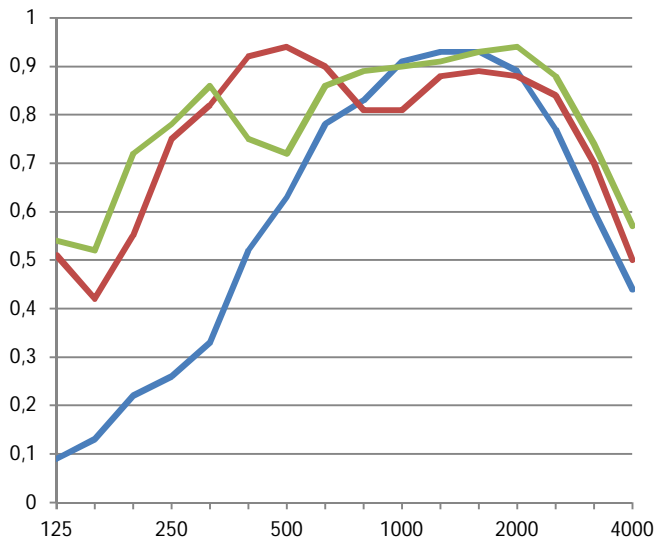
Soundac® Clean is een geluidabsorberend element van topkwaliteit voor geluidsabsorptie in omgevingen met zeer hoge eisen aan hygiëne. Het materiaal is bij uitstek geschikt voor o.a. cleanrooms, IC's, operatiekamers, grootkeukens, de productie van voedingsmiddelen of farmaceutische producten.





Geluidsabsorptie (α) 25 mm element

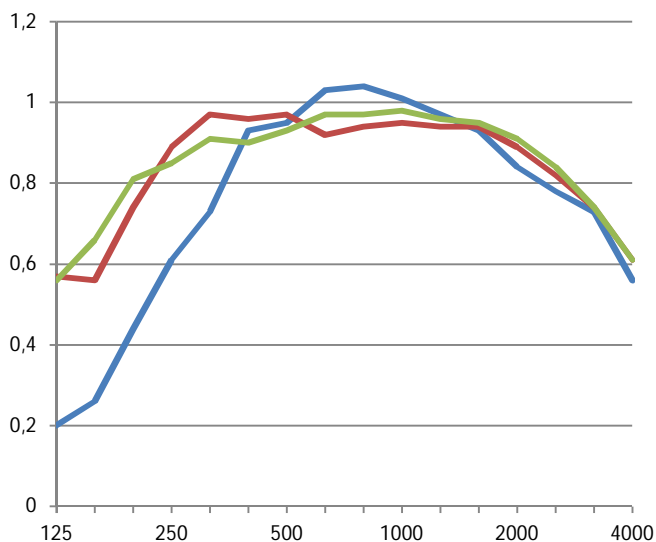
NEN-EN-ISO 354:2003



	Klasse	α_w	NRC	SAA
25 mm vlak op ondergrond	D	0,65	0,65	0,67
25 mm op 200 mm spouw	C	0,70	0,85	0,83
25 mm op 400 mm spouw	C	0,75	0,85	0,85

Geluidsabsorptie (α) 50 mm element

NEN-EN-ISO 354:2003



	Klasse	α_w	NRC	SAA
50 mm vlak op ondergrond	C	0,75	0,85	0,86
50 mm op 200 mm spouw	B	0,80	0,90	0,91
50 mm op 400 mm spouw	B	0,80	0,90	0,92

Eigenschappen

- Akoestisch comfort
- Hygiënisch
- Plafond- of wandtoepassing
- 595 x 595 mm (l x b)
- 1.200 x 600 mm (l x b)
- Overige afmetingen op aanvraag

Brandklasse kernmateriaal

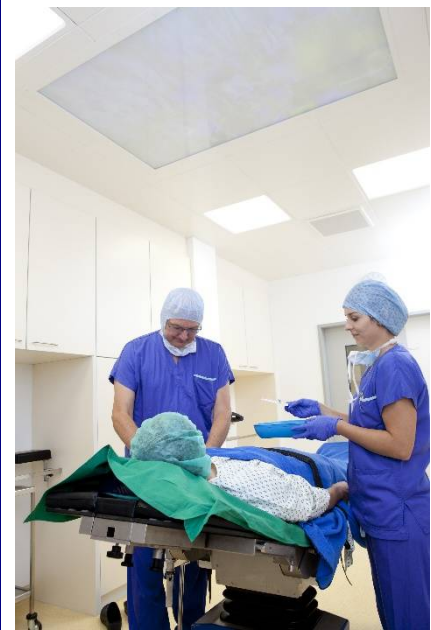
vanaf B-s1,d0 (EN13501-1)

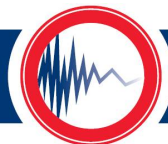
Specificaties

Materiaal	PES plaat in PVF
Kleur	wit (shell white)
Structuur	zijdeglans, glad
Lichtreflectie	72% (Y-waarde)
HACCP	geschikt
Gebruikstemp.	-30°C tot +100°C

Omschrijving

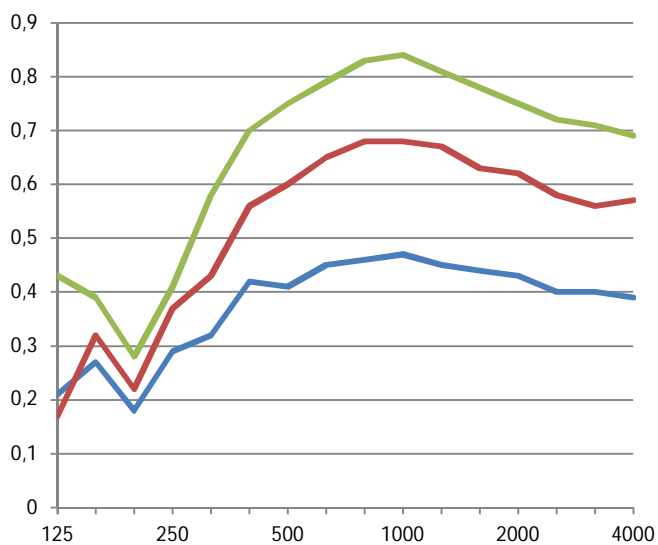
Soundac® Clean bestaat uit een onderling gebonden kern met versterkingen en wordt volledig geseald in een uiterst dunne en witte PVF folie. De opbouw zorgt voor een optimale geluidsabsorptie en bescherming tegen productbesmetting. De elementen kunnen direct tegen het plafond of wand gemonteerd worden of in hoog corrosiebestendige T24 systemen.





Geluidsabsorptie (α) baffles 50 mm

NEN-EN-ISO 354:2003



- 0,5 baffle per m²
- 1,0 baffle per m²
- 2,0 baffle per m²

Klasse	α_w	NRC	SAA
D	0,45	0,40	0,39
C	0,60	0,55	0,56
C	0,70	0,70	0,69

Baffles

De baffles geschikt voor zowel horizontale als verticale montage. Dit maakt de baffles zeer geschikt voor zowel plafond als wand. Bij horizontale montage wordt gebruik gemaakt van snelhangers en bij verticale toepassing wordt een speciale beugel meegeleverd.



Ondanks de zorgvuldige samenstelling van dit productblad kunnen hieraan geen rechten worden ontleend. Wijzigingen zijn voorbehouden.