

ABSORPTIE

SonoBaffle - geluidsabsorberend verticaal plafondelement



Kader	Bekleding	Kleur	Afmetingen mm
verzinkt	glasvlies	wit / zwart	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
verzinkt	weefsel	wit / zwart	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
RAL 9010	glasvlies	wit / zwart	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
RAL 9010	weefsel	wit / zwart	1200 x 800 x 50 1200 x 600 x 50
zonder kader	PE-folie	wit	1200 x 600 x 50
driezijdige kaders op aanvraag			

Productomschrijving SonoBaffle is een geluidsabsorberend verticaal hangend plafondelement opgebouwd uit een stevige minerale wol plaat voorzien van glasvlies of glasweefsel en omlijst met een vierzijdig verzinkt, gecoat RAL 9010 kader of en uitgerust met hoogwaardig (verstelbaar) bevestigingsmateriaal. Voor de ingesealde kaderloze baffle wordt de minerale wol plaat ingeseald in een witte PE-folie en is daardoor geschikt in een omgeving waar sprake is van vuil, vocht en oliedampen etc.

Eigenschappen

- Zeer goede geluidsabsorberende eigenschappen
- De stevige onbrandbare minerale wol heeft de eigenschappen:
 - geen voedingsbodem voor schimmelgroei, rotvrij
 - waterafstotend, niet hygroscoopisch, niet capillair
 - waterdampdiffusie $\mu \approx 1,2$; klasse MU1 (DIN EN 12086)
- Brandveiligheid:
 - klasse 6q.3/A1 (DIN EN 13501-1)
- Rapporten:
 - TNO rapport B-92-0170, NEN 6064

Montage

In de SonoBaffles zijn montageopeningen uitgespaard, waardoor de met in hoogte verstelbare snelhangers of speciale ophanghaken snel aan iedere onderconstructie kunnen worden opgehangen.

Dit systeem biedt de mogelijkheid om de baffles te koppelen zodat de baffles keurig op gewenste onderlinge afstand onder elkaar gehangen kunnen worden.

Atis International heeft ook een multclip bevestigingssysteem die aan de bovenzijde van het kader wordt aangebracht, hierdoor kunnen de baffles op twee manieren aan een plafondprofiel worden bevestigd.

Voor de ingesealde kaderloze baffle is aan de bovenzijde een drager aangebracht, waaraan de baffle op een snel en eenvoudige wijze door middel van RVS klemveren is te monteren.

Toepassing

Productieomgevingen, warehouses, expeditie-ruimten, kantoren, scholen, verzorgingscentrums, openbare gebouwen etc.

Afmetingen

Andere afmetingen / bekledingen op aanvraag

ABSORPTIEWAARDE

Absorptiemateriaal : SonoBaffle

