

Technisch specificatieblad

No-noise Basic akoestisch plafondeiland

OMSCHRIJVING

De BASIC is het akoestisch instappaneel van No-noise. Scherp geprijsd, hoge akoestische waarde en uit voorraad leverbaar. Het eiland is rondom voorzien van een aluminium kader gevuld met hoogwaardig absorptiemateriaal en aan de zichtzijde afgewerkt met een glasvlies. Het kader omklemt aan de zichtzijde de akoestische vulling en afwerking.



SAMENSTELLING

De No-noise Basic Rechthoekige eilanden zijn opgebouwd uit een stevig aluminium kader, gevuld met een hoogwaardige geluidsabsorberende mineraalwol en aan de zichtzijde afgewerkt met een glasvlies.



EIGENSCHAPPEN

- Onbrandbare vulling en afwerking
- Akoestische waarde tot NRC 0,90
- Panelen worden prefab geleverd inclusief montage materialen



TOEPASSINGEN

De BASIC is uitstekend toepasbaar in ruimtes met de meest uitlopende geluidsproblemen zoals:

- Kantoren
- Scholen
- Kinderdagverblijven
- Zorginstellingen
- Woningen
- etc.



PLAATAFMETINGEN

- Standaard:
 - Dikte: 3,5 cm
 - Breedte: 60 en 120 cm
 - Lengte: 120, 150, 180 en 240 cm
- Andere afmetingen op aanvraag



VERWERKING/MONTAGE

- Plafond d.m.v. afhangdraden
- Wand d.m.v. afstandsbuisjes



BRANDCLASSIFICERING

Onbrandbare vulling en afwerking



Technisch specificatieblad

No-noise Basic akoestisch plafondeiland



VORM, UITERLIJK EN KLEUR

- Leverbaar als plafondpaneel in standaard maatvoeringen en kleuren
- Uit voorraad leverbaar
- Zichtzijde afgewerkt met wit glasvlies of keuze uit 5 standaardkleuren
- Aluminium kader standaard in de kleuren blank aluminium of wit
- In verstek gezaagde hoeken. Stevig aluminium kader met een omgezette zichtrand van 6 mm



GELUIDSABSORPTIE

Volgens ISO 354

Toepassing			Geluidsabsorptie								Klasse
Product	Totale hoogte	Toepassing	Frequentie (Hz) α_p						NRC	α_w	
			125	250	500	1000	2000	4000			
Basic	Ca. 3,5 cm	Wand/plafond	0.09	0.32	0.73	0.98	1.00	0.94	0.75	0.60	C
Basic	Ca. 7 cm	Wand/plafond	0.22	0.53	0.81	0.96	1.00	0.95	0.85	0.85	B
Basic	Ca. 15 cm	Plafond	0.40	0.82	0.93	0.93	0.99	0.95	0.90	0.90	A

