

Ambitieprofiel Frisse scholen

Project	Europese School Alkmaar
Datum	11-4-2024
Fase	Programma van Eisen

Energie	
Energieprestatie	Klasse A
Duurzame energie	Klasse A
Thermische isolatie gebouwschil*	Klasse A
Energie-efficiënte ventilatie*	Klasse A
Energie-efficiënte verwarming*	Klasse A
Energie-efficiënte koeling*	Klasse A
Energie-efficiënte verlichting*	Klasse A

*Alleen van toepassing bij bestaande bouw

Lucht	
Luchtverversing**	Klasse A
Spuiventilatie	Klasse B
Ruimtevolume [1]	Klasse A
Kwaliteit van toevoerlucht [2]	Klasse A
Fijnstof	Klasse A
Emissies van materialen	Klasse A/B
Emissies van apparatuur	Klasse A
Schoonmaakbaarheid	Klasse A/B
Tabaksrook	Klasse A/B/C
Toiletten	Klasse A/B
Legionella	Klasse A/B/C
Asbest*	Klasse A/B/C

*Alleen van toepassing bij bestaande bouw

** Bij nieuwbouw minimaal klasse B

Temperatuur	
Temperatuur winter	Klasse A
Temperatuur zomer	Klasse B
Individuele beïnvloeding	Klasse A
Ventilatieve koeling	Klasse A
Tocht	Klasse B
Lokaal thermisch discomfort	Klasse B

Licht	
Kunstlicht	Klasse B
Daglicht	Klasse B
Helderheiswering	Klasse B
Individuele beïnvloeding	Klasse B

Geluid	
Geluidwering van de gevel	Klasse A
Installatiegeluid [3]	Klasse C
Ruimteakoestiek [4]	Klasse B
Luchtgeluidisolatie	Klasse B/C
Contactgeluidisolatie	Klasse B/C

Kwaliteitsborging	
Energie	Klasse B
Lucht	Klasse A
Temperatuur	Klasse A
Licht	Klasse A/B/C
Geluid	Klasse A/B/C

[1] hoogte leslokalen 3m

[2] behoudens warmtewiel wel toegestaan

[3] Geluidseis schoolplein 45 dB(A)

[4] Ambitie taallokalen: streven naar klasse A