

## PRODUKTBLAD

### NoiStop Green

Fabrikat: Rock Delta A/S

AL AKUSTIK A/S

Bagsværd Hovedgade 141  
DK- 2880 Bagsværd

Tlf.: (+45) 7020 6740

[www.al-akustik.dk](http://www.al-akustik.dk)



Bruges som støjhegn mod trafikerede veje, jernbaner eller lignende eller i industrien omkring Udendørs støjklender som f.eks. ventilationssystemer i supermarkeder.

Hegnet er absorberende på begge sider, så det dæmper også den støj der er kommet forbi og Forhindrer at støjen bygges op mod fx en facade.

Effekten af et støjhegn i NoiStop Green er en dæmpning på mere end 10dB(A), svarende til en halvering af støjen. Virkningen afhænger af bl.a. placering og højde og er størst tæt på hegnet og aftager med afstanden.

NoiStop Green passer til et grønt miljø, hvor klatrende planter kan gro op af det.

---

#### Opbygning og produktbeskrivelse

---

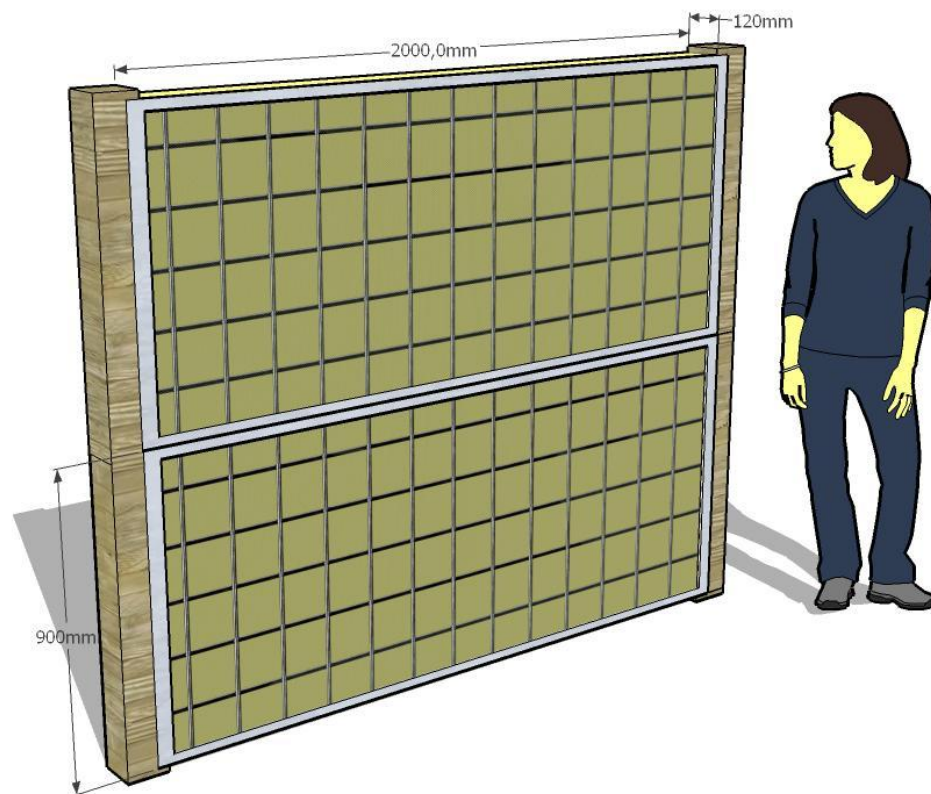
Modulerne består af en kerne af specialudviklet hårdt komprimeret klimabestandig stenuld beskyttet af finmasket rionet i, monteret i en varm galvaniserede stålramme.

Materialevalget er vedligeholdelsesfrit og sikrer en meget lang levetid.

NoiStop Green monteres fx på 125 x 125mm trykimprægnerede træstolper eller på eller i galvaniserede stålprofiler, placeret i et støbt fundament.

Elementerne kan monteres oven på hinanden.

Lysningsmål mellem stolper: Modulbredde + ca. 20mm.



Elementstørrelser:	Højde x Længde x Tykkelse
	450 x 1000 x 113mm *
	450 x 2000 x 113mm *
	900 x 1000 x 113mm *
	900 x 2000 x 113mm *
	400 x 3000 x 113mm **
	600 x 3000 x 113 mm**

\* Med montage-flanger til montage på firkantstolpe eller rør

\*\* Med eller uden montage-flanger til montage på firkant eller i I profil

Vægt: 900mm x 2000mm element: ca. 54kg.

---

**Akustiske data**

---

Lydabsorptionen målt standardiseret efter EN ISO-354 og med en gennemsnitlig absorptions-koefficient:

NRC = 0,75

Lydisolationen målt standardiseret efter ISO 140-2 og med lydreduktionsindex udregnet ifølge ISO 717-1:

Rw= 24dB