

## NoiStop Wood - MADEIRA

### Absorberande bullerskydd

Buller är ett växande samhällsproblem som inte bara är störande utan också påverkar vår hälsa negativt. Ett absorberande bullerskydd har en kärna av absorberande material som kapslar in buller på ett sätt som gör närområdet markant tystare.

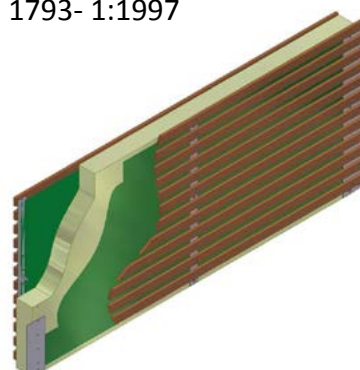
NoiStop Wood finns i fyra snygga designer. Modellern Madeira är en spännande och dynamisk version av det klassiska bullerplanket. De vågräta reglarna har olika bredder och mellanrum vilket verkligen fångar blicken och låter planket synas. Madeira är en beställningsvara med ca 3 mån leveranstid.

#### Funktion

NoiStop Wood reducerar buller avsevärt. Hur effektiv ljudskuggan är beror till stor del på hur hög skärmen är, men oftast bygger man inte högre bullerskydd än 3-4 meter av rent praktiska skäl. Placeringen av bullerskyddet är också mycket viktig eftersom ett felplacerat plank ger liten eller ingen effekt alls. De bullerdämpande egenskaperna är upp till 24 DB för isolering och 9 dB för absorption.

#### Produktfakta NSW004:

- >> Moduler:  
450x2000 eller 900x2000 mm.
- >> Stolpar:  
90x90-3mm VFZ - cc2000mm  
(Alt: 90x90-6mm VFZ stolpe)
- >> Material, fasad: 14 mm tryckimpregnerade träreglar i furu
- >> Material, kärna: stenull
- >> Fundament: Direktgjuten betongplint, 300x800-1200 mm beroende på höjd.
- >> Markskiva:  
Mineritskiva 12mm vid behov
- >> Bullerdämpande egenskaper:  
Isolering:  
24 dB enligt ISO 717-1:1996 resp.  
21 dB enligt EN 1793-2:1997  
Absorption: 11 dB enligt EN 1793-1:1997



» Vi lämnar alltid 5 års montagegaranti på våra bullerskydd.

» Var noga med placeringen av bullerskydd för högsta effekt.

» Växter trivs längs NoiStop Wood. Plantera snabbväxande klätterväxter för bäst resultat.

» Vi monterar i hela Sverige. Kontakta oss för mer information.



### Material

NoiStop Wood är ett absorberande bullerskydd i mycket hög kvalitet, som med tiden fungerar utmärkt som spaljé för klätterväxter och bildar en grönskande mur. NoiStop Wood levereras i färdiga moduler i två olika storlekar och monteras enkelt på trä- eller metallstolpar. Sektionerna kan kortas individuellt för perfekt passning. Den ljudabsorberande och isolerande stenullskärnan har unika akustiska egenskaper och den bärande konstruktionen i aluminium och galvaniserat stål garanterar en lång livstid.

### Utförande

NoiStop Wood har en flexibel konstruktion med flera lätthanterliga modulstorlekar. Sektionerna är 2000mm breda och finns i höjderna 450 och 900mm. De kan kombineras på flera olika sätt för att få önskad bredd och höjd, men som standard byggs bullerskyddet i höjderna 135, 180, 225 och 270 mm. NoiStop Woods yta fungerar som spaljé för klätterväxter och ger goda möjligheter att få bullerskyddet täckt av växter. Allt efter egen smak kan du välja den typ av växt som du tycker är bäst när det gäller utseende och underhåll. Lämpliga växter är t.ex. storbladig murgröna, vildvin och klätterros.

### Montage

Bullerskydd måste tåla hård belastning: från vind, passerande fordons luftryck, snöröjning, stenskott och påkörning, och därför är grundläggningen viktig. NoiStop Wood är i övrigt konstruerat av lätthanterliga moduler som kan anpassas individuellt. NoiStop Wood har en smal och lätt konstruktion som gör den enkel att installera själv, och den kan byggas utan lyfthjälpmiddel. Både trä- och stålstolpar fungerar bra.