



Kokowall® Bullerskärm

Avgränsning / Bullerskydd

Kokowall® bullerskärmar består av U-profiler av galvaniserat stål, som är fyllda med dubbla rader stolpar av kokosfibrer. Två kokosfiberinslagna ställinjal förstärker de lodräta kokosprofilerna.

Bullerskärmar har en hög ljudisoleringsnivå (R_w) på 30 dB och även en hög ljudabsorptionsförmåga $DL\alpha = 7$ dB (a) eller till och med en så hög som $DL\alpha = 11$ dB (a).

- Med sitt utförande i naturmaterial smälter Kokowall® bullerskärm in i de flesta miljöer. Den yttre sidan som består av motståndskraftig och naturlig kokosfiber, ger en tilltalande och idealisk yta för klättrande växter, samtidigt som den besitter imponerande ljudisolerande egenskaper.



Rekommenderad användning

Kokowall® bullerskärm monteras modulvis, vilket gör att installationen går snabbt och är enkel att utföra. De prefabricerade panelerna förankras i en stålkonstruktion bestående av stålstolpar.

Tekniska specifikationer

Heras Stängsel kan tillhandahålla nödvändig dokumentation, som till exempel testrapporter eller konstruktionsberäkningar. Vi kan även tillhandahålla konstruktionsmanualer med foton, monteringsanvisningar samt detaljerad teknisk specifikation på begäran.

Dimensioner

För skärmar i storleksordningen 2,2 m höjd eller mer staplas skärmsektionerna på varandra. Kokowall® bullerskärmssektioner kan anpassas på ett kostnadseffektivt sätt.

Typ	Kokowall®
Höjd	upp till 6 m
Rambredd	89 mm (standard)
Vikt, panel	25 kg/m ² (standard)
Bredd, panel	3 - 4 m (standard)

Miljövänlig produkt

Plaströren tillverkas av PVC-fri återvunnen plast. Kokosfibrerna fås från kokosnötskalets yttre lager. Kvaliteten på de tåliga kokosfibrerna kan jämföras med den hos tropiskt lövträd. Kokosfibern är återvinningsbar.

Täckning med växter

Kokowall® är utformad och framtagen för att i kombination med klättrväxter, som skall planteras utmed skärmen, erbjuda ett vackert och bullerdämpande skydd med lång livslängd.

Underhåll

Skärmarnas kokosfibrer kan blekas något då de exponeras för solljus, det naturliga utseende består dock. Klättrande växter kan behöva beskåras med tiden.