

COCO WALL HA MinWol

Dikte paneel: 8,5 cm

Samenstelling scherm:

- Geluidsbronzijde: een laag minerale wol (3 cm), achter een winddoek en geperforeerd PE-net met bouwstaalmaat
- Midden: een geluidsisolerende stalen plaat
- Andere zijde: met kokos omwikkelde buizen, verticaal gemonteerd in een stalen U-frame

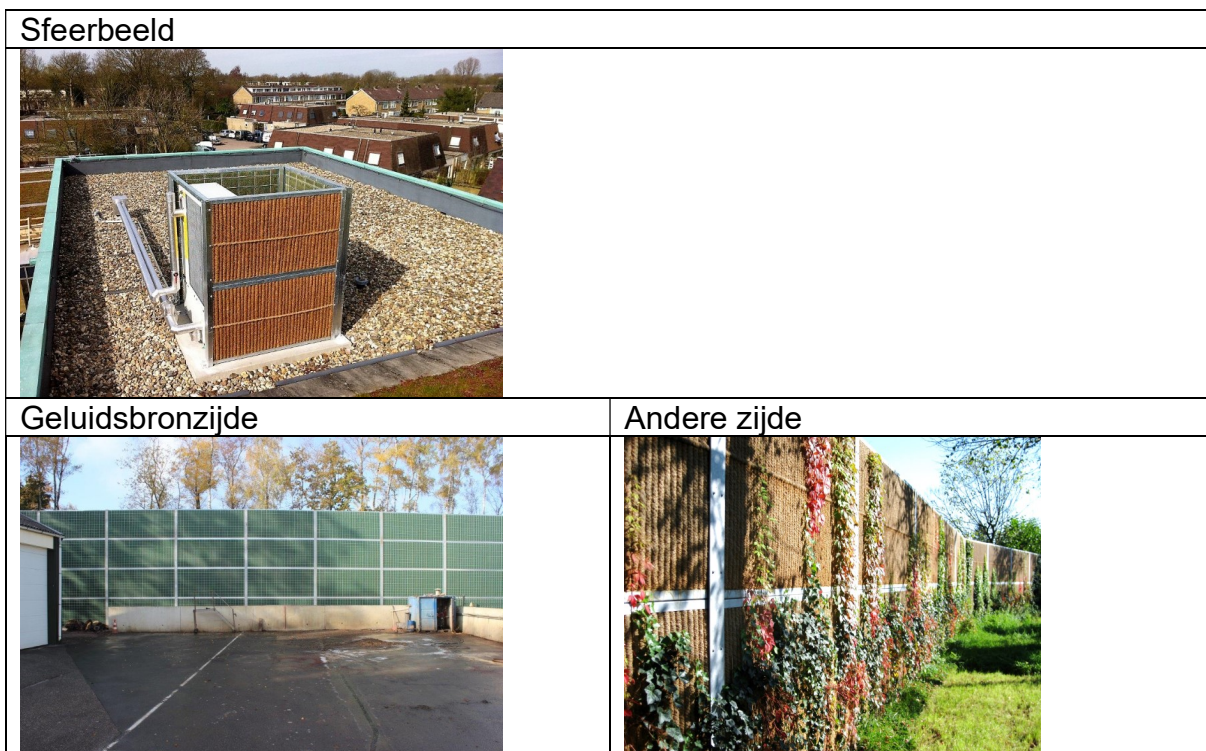
Geluidsisolatie R_w : 30 dB

Geluidsabsorptie D_{α} : 10 dB (aan de minerale wol zijde) en 7 dB (aan de kokoszijde)

Toepassingsgebieden: Projecten, zowel professioneel als particulier, waar aan de geluidsbronzijde een extra hoge absorptie gewenst is. De andere zijde is te combineren met klimplanten.

Begroeiing: begroeiing mogelijk langs beide zijden. Begroeiing is noodzakelijk aan de kokoszijde.

Hoogtes: mogelijk tot 8 m.



Noise Solutions BV
Specialist in **geluidswerende** schermen

Tassijnslaan 11 – 9120 HAASDONK - België
Tel. +32(0)3/303.42.44
www.noisesolutions.be • info@noisesolutions.be
BTW BE 0898 599 288 – Belfius 068-2491179-52

LE COCO WALL HA MinWol

Épaisseur panneau: 8,5 cm

Composition panneau:

- Au côté de la source sonore: une couche de laine minérale (3 cm), derrière un tissu protecteur, un filet en PE perforé, et un treillis métallique
- Milieu: une tôle en acier
- L'autre côté: des tubes enveloppées avec des fibres de coco, montées verticalement dans un cadre U en acier galvanisé.

Isolation du bruit $R_w = 30$ dB

Absorption du bruit = 10 dB (au côté de la laine minérale) et 7 dB (au côté du coco)

D'application pour: des projets professionnels et privés. Des lieux où une absorption élevée est souhaitée.

Végétation: végétalisable à 2 côtés. Au côté du coco la végétation est nécessaire.

Hauteurs: jusqu'à 8 m.

Photo d'ambiance



Au côté de la source sonore



A l'autre côté



Noise Solutions BV
Specialist in **geluidswerende** schermen

Tassijnslaan 11 – 9120 HAASDONK - België
Tel. +32(0)3/303.42.44
www.noisesolutions.be . info@noisesolutions.be
BTW BE 0898 599 288 – Belfius 068-2491179-52