

NOISTOP

Barreira acústica com acabamento metálico e de madeira

As barreiras acústicas Noistop Essential são painéis metálicos com medidas padrão com a possibilidade de colocação de painéis amovíveis de madeira. Dessa forma, a NoiStop Essential permite uma liberdade de composição e um acabamento personalizado.

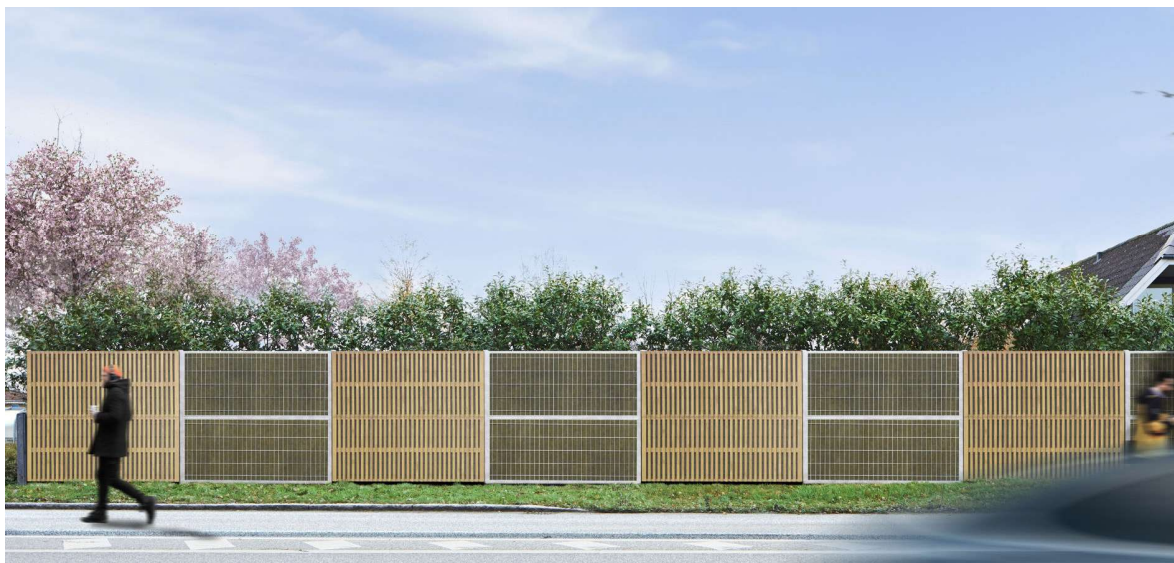
Com o núcleo em lã de rocha, os painéis Noistop conseguem insonorizar e absorver as ondas sonoras e permitem uma redução do ruído altamente eficiente. Proporcionam isolamento acústico para recintos exteriores: habitações, terraços ou jardins.

Características:

- Baixa manutenção;
- Fácil instalação;
- Diversas alturas e comprimentos;
- Sistema modular;
- Suporte para vegetação;
- Vida útil expectável de 20 anos;
- Garantia de 5 anos;

Aplicação:

- Vias de tráfego;
- Linhas ferroviárias;
- Zonas industriais;
- Zonas urbanas;
- Zonas residenciais;



Ficha técnica

Comprimento (mm)	Altura (mm)	Largura (mm)	Painéis por palete
600	500	60	80
600	900	60	40
600	1000	60	40
1200	500	60	40
1200	900	60	20
1200	1000	60	20
2400	500	60	20
2400	900	60	10
2400	1000	60	10

Portas disponíveis nas dimensões de 1000x1800x60mm e 1000x2000x60mm

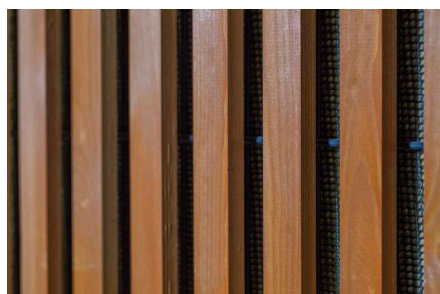
Composição da barreira acústica:

- Painél amovível em madeira;
- Painéis metálicos;
- Lã de rocha, como núcleo acústico;
- Malha polietileno;

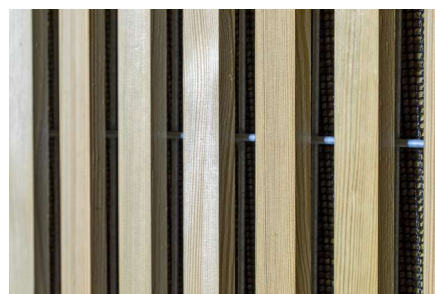
Características:

- Peso: aproximadamente 23kg/m² (painéis metálicos) + 6kg/m² (painés de madeira).
- Características de redução do ruído:
- Insonorização: 18 dB de acordo com EN1793-2 (B2)*;
- Absorção: 9 dB de acordo com EN 1793-1(A3)*;

*Estes valores dependem do tamanho e localização da barreira e a distância em relação à fonte do ruído;



Painel de madeira com acabamento castanho



Painel de madeira com acabamento natural