

Noistop® Wood

PRODUKTDATABLAD

Støjhegnsmoduler



Elba



Ibiza



Madeira¹



Reflect

Materialebeskrivelse

Støjhegnsmoduler af træ, aluminiumskonstruktion, ROCKWOOL-stenuld (kerne og lyddæpende materiale) og sort PE-net.

Støjdæpende egenskaber

Egenskaber	Værdi
Lydisolering	Elba, Ibiza, Madeira: 21dB (B2), Reflect: 25 dB (B3) iht. EN 1793-2
Lydabsorption	Alle versioner: 10-11dB (A3) iht. EN 1793-1 ²

Produktmål³

Længde [cm]	Højde [cm]	Bredde [cm]	Vægt pr. element [kg]				Moduler pr. palle
			Elba	Ibiza	Madeira	Reflect	
100	100	17	32	33	35	38-40	12-14
200	100	17	64	64	69	71-77	6-7
200	90	17	57	59	62	64-69	6-7
200	45	17	29	30	31	32-35	12-14

1. Afstanden mellem trælamellerne varierer afhængigt af modulets højde.

2. Reflect: kun stenuldssiden er absorberende.

3. Andre udvalgte størrelser tilgængelige på forespørgsel.

Anbefalet opbevaring

Bør opbevares indendørs. Hvis udendørs opbevaring:

- Stil maks. 2 paller oven på hinanden.
- Beskyttes mod stærk UV-stråling for at forhindre at der kun sker "naturlig ældning" af de eksponerede produkter, specielt ved længere tids opbevaring.
- Det anbefales at tildække toppen af produktpakken for at forhindre unødigt påvirkning af elementerne af tag eller enkelt tildækning.

Dekorativ overflade

Værdi

Sort PE-materiale (polyethylen)

Træ

Egenskaber	Værdi
Træ	Førsteklasses europæisk fyrretræ
Imprægnering	iht. EN 335:2013 Alt træ er imprægneret kromfrit og har en naturlig farve.
Overfladebehandling	På forespørgsel mulighed for overfladebehandling med brun RAL 8003 og antracit RAL 7015

Mekanisk styrke

Egenskaber	Værdi
Vindbelastningsmodstand	Testet til maksimumbelastning 1,0 kN/m ² iht. EN1794-1

Holdbarhed

Noistop Wood er bygget med en kerne af meget holdbar ROCKWOOL-stenuld med en typisk levetid på mere end 30 år og aluminiumsflanger. Selve træet er højtryksimprægneret iht. EN 335: 2013, der giver brugsklasse 3 "udendørs brug over jorden" med en typisk holdbarhed på 10-15 år. Bemærk, at produktets holdbarhed helt afhænger af det specifikke miljø, hvor produktet anvendes.

ROCKWOOL Denmark A/S

Hovedgaden 501

DK-2640 Hedehusene

Tel: +45 4656 1616

www.noistop.rockwool.com

Noistop® Wood er designbeskyttet i EU hos EUIPO (Den Europæiske Unions Kontor for Intellectuel Ejendomsret).

Denne publikation er blevet udarbejdet med den størst mulige omhu. ROCKWOOL kan imidlertid ikke give nogen garanti for fuldstændighed og nøjagtighed af de indsamlede oplysninger, behandlingen af oplysninger, beregningsresultaterne, råd, eksempler på konstruktioner samt øvrige resultater. Alle beregninger, råd, konstruktionseksempler og andre resultater er gennemsnitlige eller typiske værdier og er ikke bindende for ROCKWOOL. Bemærk også, at produktets ydeevne i en konstruktion eller et system afhænger kraftigt af parametrene for en sådan konstruktion eller et system, herunder, men uden at være begrænset til, lokale jordforhold, installationens kvalitet samt andre komponenter. Alle disse parametre ligger uden for ROCKWOOL's indflydelsesområde. Som følge heraf kan ROCKWOOL ikke give nogen garanti med hensyn til produktets ydeevne. Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må kopieres eller offentliggøres i form af tryk, fotokopiering, mikrofilm eller ved nogen som helst anden metode uden forudgående skriftlig tilladelse fra ROCKWOOL. Indholdet i denne publikation er underlagt ændringer uden varsel. Selvom nærværende publikation er blevet udarbejdet med største omhu, påtager ROCKWOOL sig intet ansvar for eventuelle fejl i denne publikation eller følger heraf.

Kontakt ROCKWOOL Noistop® hvis du har brug for mere information eller har spørgsmål på telefon +45 4656 1616.