



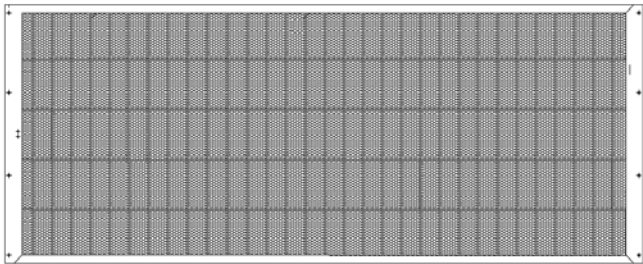
PRODUKTDATABLAD

Noistop[®] Essential

Støjhegnsmoduler



Noistop[®] Essential



Materialebeskrivelse

Støjhegnsmoduler fremstillet af varmgalvaniseret stål, ROCKWOOL[®] akustisk stenuldsmateriale og sort PE-net.

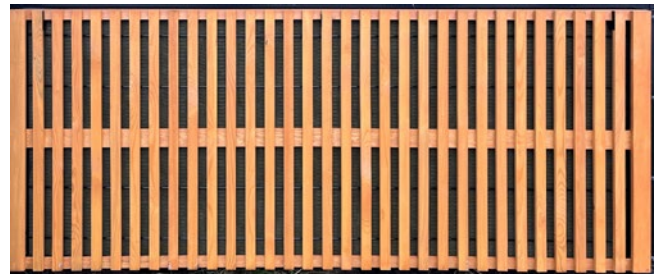
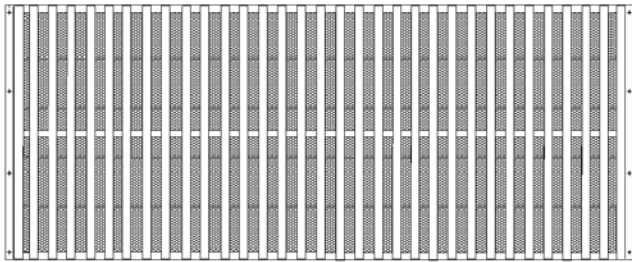
Modulets funktioner

Funktioner	Værdi
Galvanisering	Varmgalvaniseret stål i henhold til EN ISO 1461:2011
Pulverlakering	Sort RAL 9005, antracit RAL 7016
Lydisolering	DL _R 18 dB i henhold til DIN EN 1793-2 og RW 22 dB i henhold til ISO 717-1 (klasse B2)
Lydabsorption	DL _α , NRD 9 dB i henhold til DIN EN 1793-1 (klasse A3)
Vindbelastningsmodstand	Testet til maksimal belastning 0,83 kN/m i henhold til EN1794-1
Holdbarhed	Typisk levetid på +30 år

Produktets dimensioner

Længde [cm]	Højde [cm]	Bredde [cm]	Vægt pr. element [kg]	Elementer pr. palle (bundpalle)	Elementer pr. palle (toppalle)
240	100 / 90 / 50	6	49 / 45 / 28	20 / 20 / 40	10 / 10 / 20
120	100 / 90 / 50	6	28 / 27 / 20	40 / 40 / 80	20 / 20 / 40
60	100 / 90 / 50	6	17 / 16 / 9	80 / 80 / 160	40 / 40 / 80

Noistop[®] Essential



Dekorativ træbeklædning

Funktioner	Værdi
Dekorationspanel	1. classes europæisk fyrretræ
Imprægnering	Klasse III i henhold til EN 335:2013
Overfladebehandling	Natur og brun RAL 8003
Holdbarhed	Typisk levetid på 10-15 år

Produktets dimensioner

Længde [cm]	Højde [cm]	Bredde [cm]	Vægt pr. element [kg]	Element pr. palle
247	100 / 90 / 50	3,6	15 / 13,5 / 7,5	40 / 40 / 80
127	100 / 90 / 50	3,6	8 / 7 / 4	80 / 80 / 160
67	100 / 90 / 50	3,6	4,5 / 4 / 2,5	120 / 120 / 240

Holdbarhed

Bemærk venligst, at produktets holdbarhed i høj grad afhænger af de specifikke miljøforhold, som produktet anvendes i.

Anbefalet opbevaring

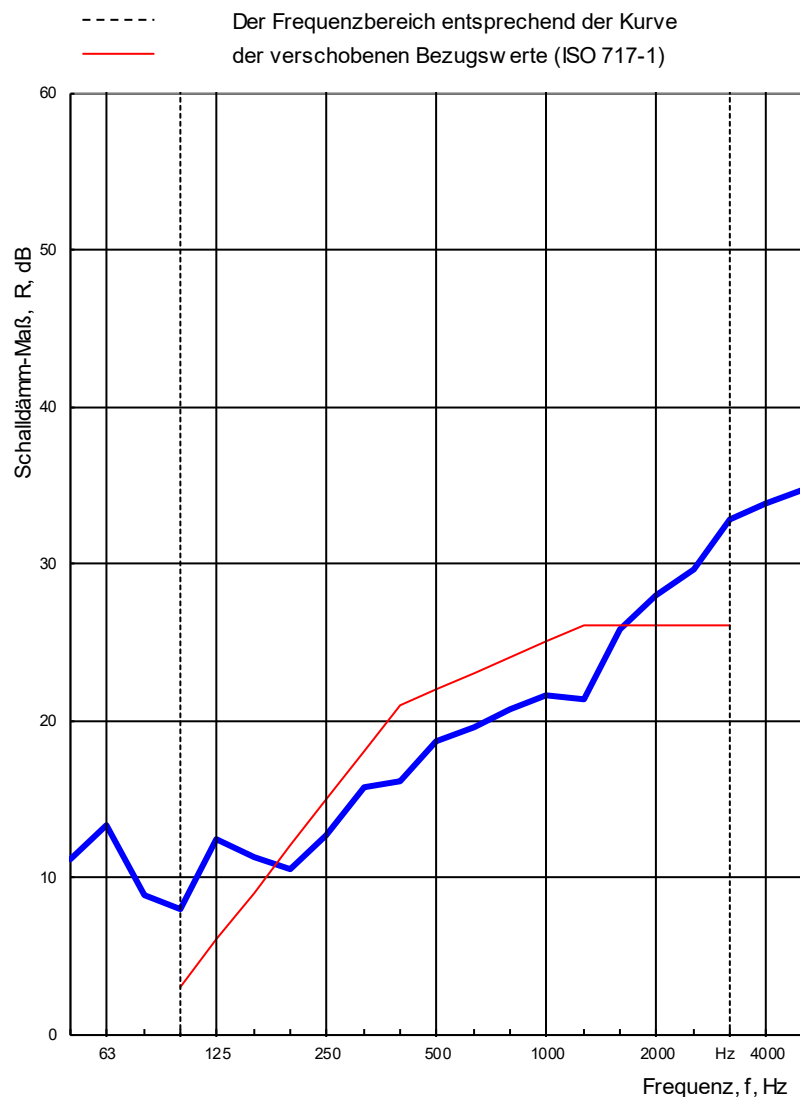
Bør opbevares indendørs. Ved udendørs opbevaring:

- Stil maks. 2 paller oven på hinanden.
- Fjern plastikfolie for at undgå indelukket fugt.
- 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.

Akustiske testresultater

Frekvensområdet svarer til den forskudte referencekurve (ISO 717-1). Testet hos TÜV Essen.

Bewertung nach ISO 717-1			
$R_w(C;C_{Tr}) = 22 (-1 ; -4) \text{ dB}$	$C_{50-3150} = -1 \text{ dB}$	$C_{50-5000} = 0 \text{ dB}$	$C_{100-5000} = -1 \text{ dB}$
	$C_{Tr,50-3150} = -4 \text{ dB}$	$C_{Tr,50-5000} = -4 \text{ dB}$	$C_{Tr,100-5000} = -5 \text{ dB}$
Die Ermittlung basiert auf Prüfstands-Messergebnissen, die in Terzbändern gewonnen wurden.			



ROCKWOOL Danmark A/S

Hovedgaden 501 DK-2640 Hedehusene

Telefon: +45 4656 1616

www.noistop.rockwool.com

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.