



Noistop Essential

Moderne udtryk og designfrihed

Materialebeskrivelse

Støjhegnsmoduler fremstillet af varmgalvaniseret stål, ROCK-
WOOL® akustisk stenuldsmateriale og sort PE-net.

Dekorativ træbeklædning

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

Modulets funktioner

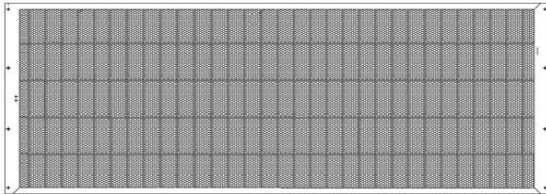
- Galvanisering: Varmgalvaniseret stål i hh. til EN ISO 1461:2011
- Pulverlakering: Sort RAL 9005, antracit RAL 7016
- Lydisolering: DLR 18 dB i henhold til DIN EN 1793-2 og RW 22 dB i henhold til ISO 717-1 (klasse B2)
- Lydabsorption: DL_a, NRD 9 dB i henhold til DIN EN 1793-1 (klasse A3)
- Vindbelastningsmodstand: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

Ekspert i perimetersikring



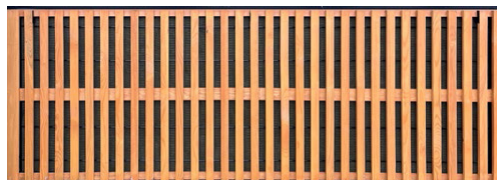
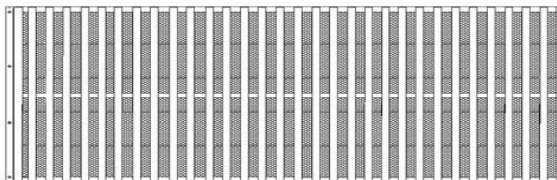
Modulets dimensioner

| 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 |

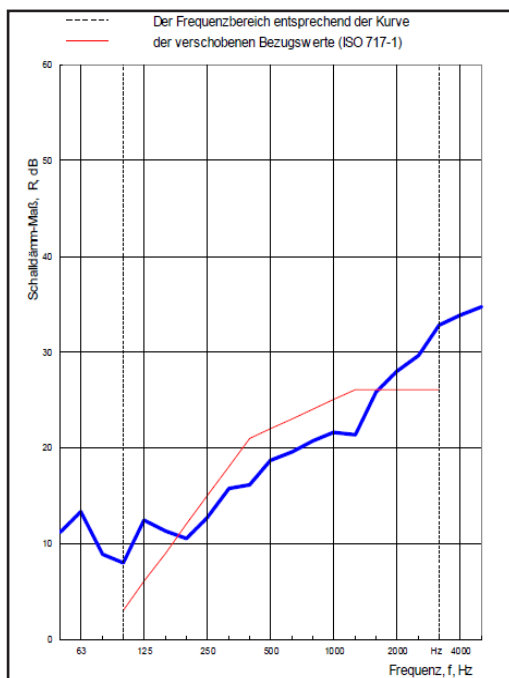


Træbeklædning dimensioner

| Længde (cm) | Højde (cm) | Bredde (cm) | Vægt pr. element (kg) | Elementer 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 |



Akustiske testresultater



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

Bewertung nach ISO 717-1
 $R_w(C;C_T) = 22 (-1 ; -4) \text{ dB}$
 $C_{50-3150} = -1 \text{ dB}$ $C_{100-5000} = 0 \text{ dB}$ $C_{100-4000} = -1 \text{ dB}$
 $C_{7,50-3150} = -4 \text{ dB}$ $C_{50-5000} = -4 \text{ dB}$ $C_{7,100-4000} = -5 \text{ dB}$
 Die Ermittlung basiert auf Prüfstands-Messergebnissen, die in Terzbandern gewonnen wurden.

