

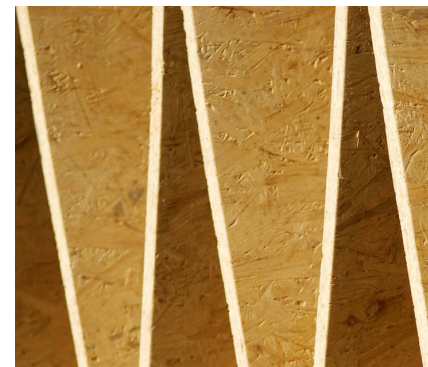
Kielsteg.select

KIELSTEG 280, 330, 370, 485, 560, 610, 730, 800 Stege aus OSB3

Leistungsfähige Elemente für die Verwendung als Decken- und Dachkonstruktion. Einsetzbar für Schulen, Retail, Industrie und Gewerbebau. Spannweiten bis zu 27 m mit konkret definierten Brandschutzanforderungen.



Elementform	Gerade oder mit Überhöhung entlang der Hauptspannrichtung
Spannweiten	Bis 27 Meter
Einsatz	Dach-, Decken-, Ein- und Mehrfeldsystem
System	Primärtragwerk, Sekundärtragwerk
Brandschutz	REI 30, REI 60
Elementbreite	120 cm (ist gleichzeitig die Verrechnungsbreite)
Verlegebreite	116,5 cm + Fuge
Formänderung	0,24 % pro 1 % Holzfeuchteänderung in Elementbreite
Oberfläche	Sicht-Qualität, gehobelt und unbehandelt Sicht-Qualität, gehobelt und unbehandelt mit Kanneluren Industrie-Qualität, gehobelt und unbehandelt
Holzart	Fichte
Stege	OSB 3 der Dicken 8, 10 und 12 mm
Nutzung	Wohnbau, Schulen, Sporthallen, Retail, Gewerbe- und Industriebauten



OSB3-Platten der Stärken 8, 10 und 12 mm bilden das innere Fachwerk der Elemente mit der Bauhöhe 485 mm bis 800 mm.

KSE 280.select

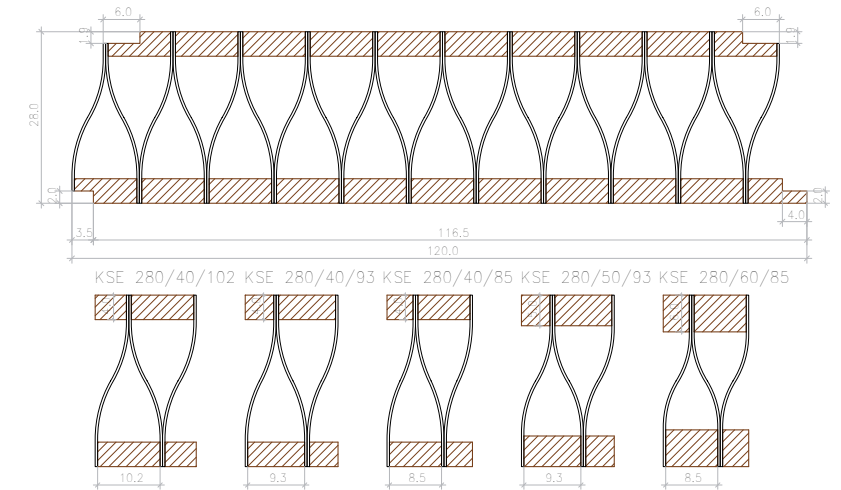
280/40/102
Eigengewicht: 44,83 kg/m²

280/40/93
Eigengewicht: 46,20 kg/m²

280/40/85
Eigengewicht: 47,42 kg/m²

280/50/93
Eigengewicht: 53,69 kg/m²

280/60/85
Eigengewicht: 62,30 kg/m²



KSE 330.select

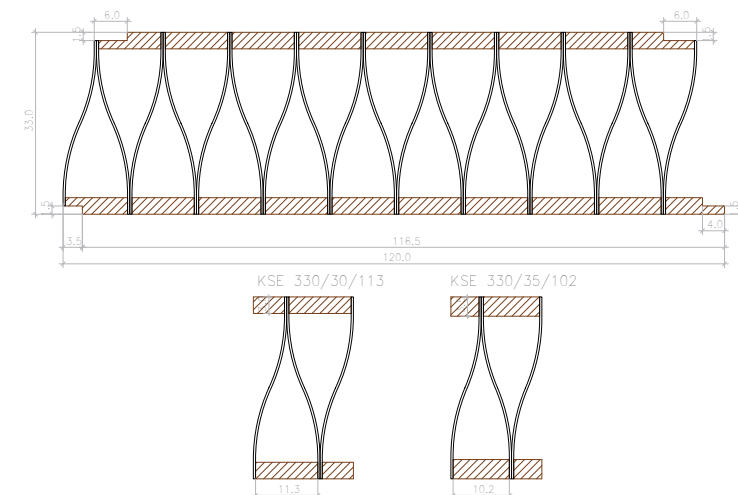
330/40/102
Eigengewicht: 47,39 kg/m²

330/40/93
Eigengewicht: 49,01 kg/m²

330/40/85
Eigengewicht: 50,47 kg/m²

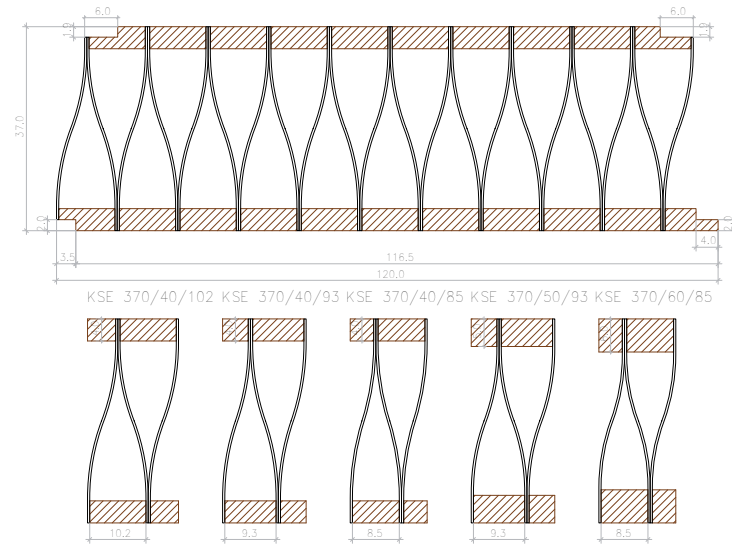
330/50/93
Eigengewicht: 56,49 kg/m²

330/60/85
Eigengewicht: 65,34 kg/m²



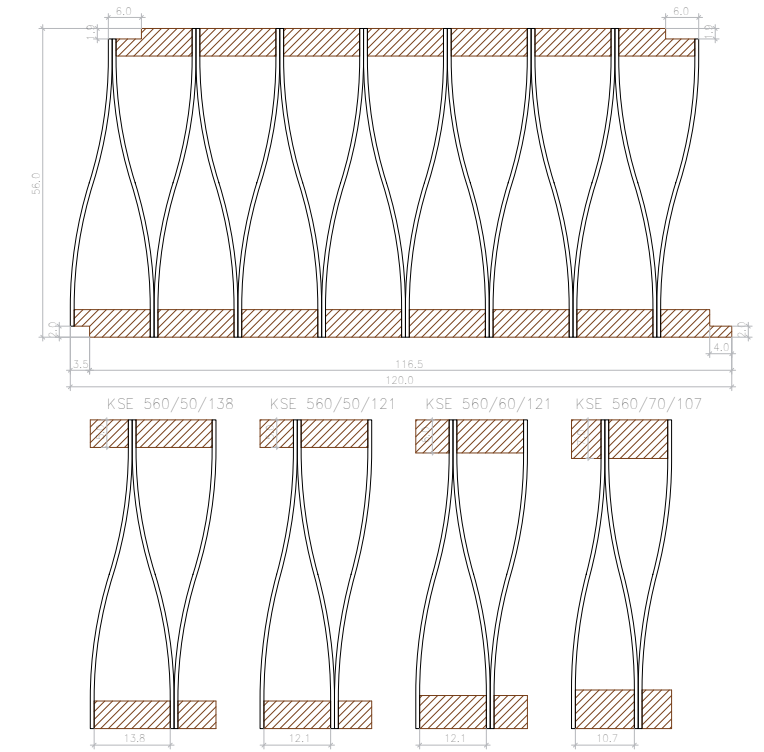
KSE 370.select

- 370/40/102
Eigengewicht: 47,94 kg/m²
- 370/40/93
Eigengewicht: 49,61 kg/m²
- 370/40/85
Eigengewicht: 51,13 kg/m²
- 370/50/93
Eigengewicht: 57,10 kg/m²
- 370/60/85
Eigengewicht: 66,00 kg/m²



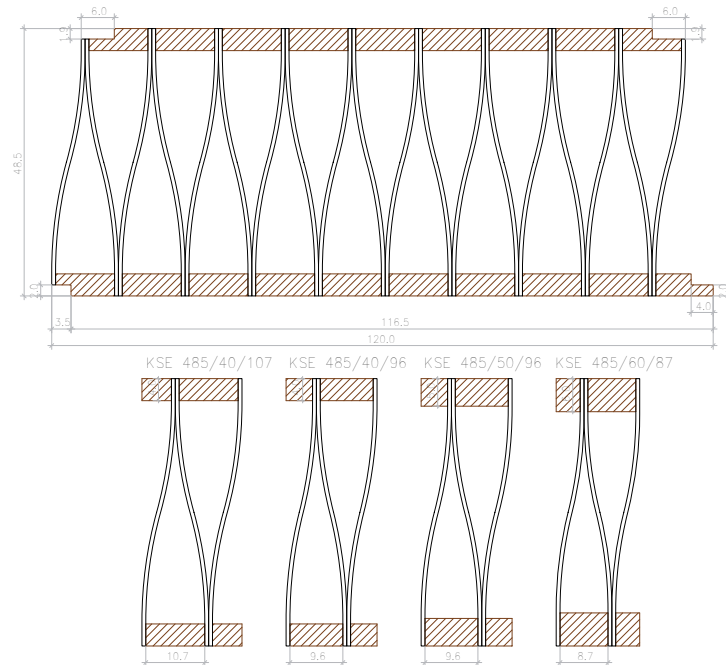
KSE 560.select

- 560/50/138
Eigengewicht: 73,28 kg/m²
- 560/50/121
Eigengewicht: 77,99 kg/m²
- 560/60/121
Eigengewicht: 85,19 kg/m²
- 560/70/107
Eigengewicht: 96,74 kg/m²



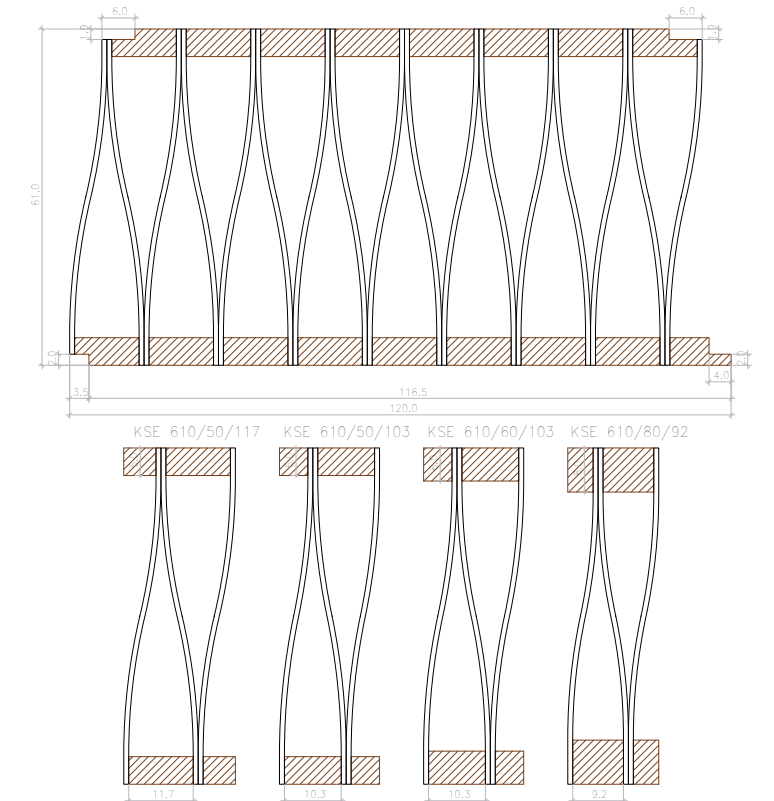
KSE 485.select

- 485/40/107
Eigengewicht: 69,22 kg/m²
- 485/40/96
Eigengewicht: 73,27 kg/m²
- 485/50/96
Eigengewicht: 80,33 kg/m²
- 485/60/87
Eigengewicht: 91,36 kg/m²



KSE 610.select

- 610/50/117
Eigengewicht: 98,15 kg/m²
- 610/50/103
Eigengewicht: 104,04 kg/m²
- 610/60/103
Eigengewicht: 112,09 kg/m²
- 610/80/92
Eigengewicht: 133,44 kg/m²



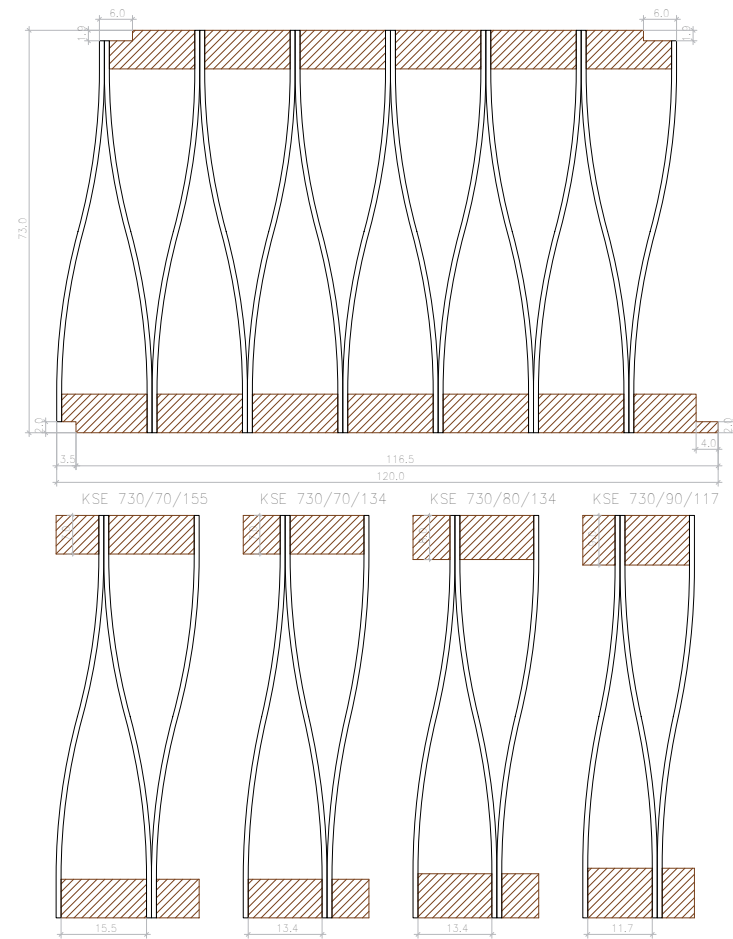
KSE 730.select

730/70/155
Eigengewicht: 101,48 kg/m²

730/70/134
Eigengewicht: 109,37 kg/m²

730/80/134
Eigengewicht: 116,41 kg/m²

730/90/117
Eigengewicht: 130,80 kg/m²



KSE 800.select

800/70/130
Eigengewicht: 126,75 kg/m²

800/80/113
Eigengewicht: 143,29 kg/m²

800/90/100
Eigengewicht: 159,89 kg/m²

