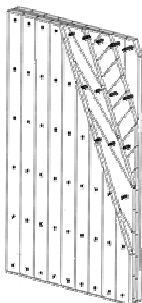


## Produktfakta

### Mål:



<b>Veggelement:</b>	Bredde:	inntil 800 cm	
	Høyde:	inntil 300 cm	
<b>Tak/ gulvelement:</b>	Bredde:	inntil 300 cm	
	Lengde:	inntil 680 cm	avhengig av takhelling og spennvidde
<b>Tykkelse element:</b>	114 mm - 320 mm		

**Oppbygging av elementet:** 4-9 bordlag legges lagvis på kryss og tvers, satt sammen med treplugger. Til utvendige vegger brukes bordlag med termospor og et lag natronkraftpapir.

**Produksjonstoleranse:** +/- 2,0 mm

### Treslag:

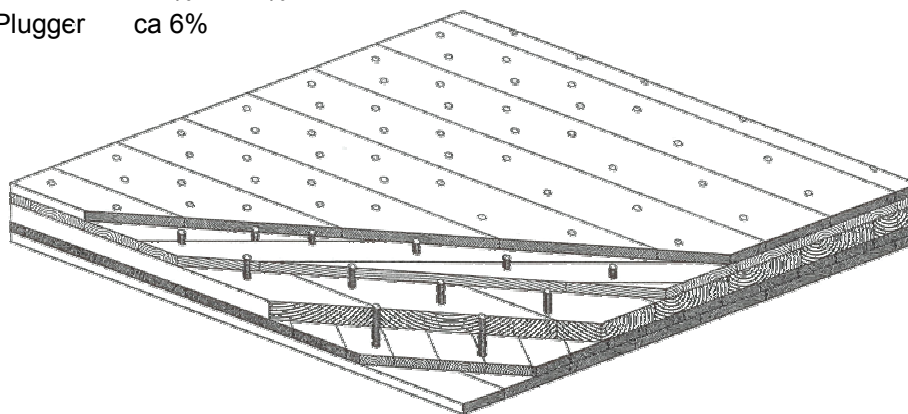
Gran og furu, trepluggen er av bøk

### Overflater:

Maskinfrest overflate; fugebredde inntil 3 mm; like trepluggmønster. Synlig overflate med vertikale bordlag uten skjøt.

### Fuktighet:

Trelast 12 % +/- 2%  
 Plugger ca 6%



Holz100 takplate II 210mm

### Innervegger:

Vegg-typ [mm]	Brannklasse REI	CO <sub>2</sub> -magasin [kg/m <sup>2</sup> ]	Lyd-demping Rw [dB]	bærende ja / nei
114		100		nei
146	30	130	39	ja
185	60	160	49	ja
320 lyd	90	250	51	ja

### Yttervegger:

Vegg-typ [mm]	Brannklasse REI	CO <sub>2</sub> -magasin [kg/m <sup>2</sup> ]	U-verdi [W/m <sup>2</sup> K]	Struktur
185	60	160	0,26	185mm Holz100 veggelement, 80mm trefiberplate
250	60	220	0,29	250mm Holz100 veggelement, 35mm trefiberplate
320	90	280	0,24	320mm Holz100 veggelement, 18mm trefiberplate
tak	30	180	0,13	210mm Holz100 takelement, 180+35mm trefiberplate