

## Tillverkningssortiment

Dimensions- och hållfasthetsöversikt gällande CE-märkt limträ											
Bredd, mm	42	56	66	78	90	115	140	160	165	190	215
Höjd, mm											
90	GL24h	GL24h	GL24h	GL24h	<b>GL28h</b>	GL28h	GL28h		GL28h	GL28h	GL28h
115						<b>GL28h</b>	GL28h		GL28h	GL28h	GL28h
135	GL24h	GL24h	GL24h	GL24h	GL28h	GL28h	GL28h		GL28h	GL28h	GL28h
140							L40c				
160								L40c			
165									L40c		
180	<b>L40s</b>	L40s	L40s	L40s	<b>L40c</b>	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
225	<b>L40s</b>	<b>L40s</b>	L40s	L40s	<b>L40c</b>	<b>L40c</b>	<b>L40c</b>		L40c	L40c	L40c
270	L40s	<b>L40s</b>	L40s	L40s	<b>L40c</b>	<b>L40c</b>	L40c		L40c	L40c	L40c
315	L40s*	L40s	<b>L40s</b>	L40s	<b>L40c</b>	<b>L40c</b>	<b>L40c</b>		L40c	L40c	L40c
360	L40s*	L40s	L40s	L40s	<b>L40c</b>	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
405	L40s*	L40s*	L40s	L40s	<b>L40c</b>	<b>L40c</b>	L40c		L40c	L40c	L40c
450		L40s*	L40s	L40s	L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
495		L40s*	L40s*	L40s	L40c	<b>L40c</b>	L40c		L40c	L40c	L40c
540		L40s*	L40s*	L40s	L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
585			L40s*	L40s*	L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
630			L40s*	L40s*	L40c	<b>L40c</b>	L40c		L40c	L40c	L40c
675				L40s*	L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
720				L40s*	L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
765				L40s*	L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
810					L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
855					L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
900					L40c	L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
945						L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
990						L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
1035						L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
1080						L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
1125						L40c	L40c		L40c	L40c	L40c
1170							L40c		L40c	L40c	L40c
1215							L40c		L40c	L40c	L40c
1260							L40c		L40c	L40c	L40c
1305							L40c		L40c	L40c	L40c
1350							L40c		L40c	L40c	L40c
1395							L40c		L40c	L40c	L40c
1440									L40c	L40c	L40c
1485									L40c	L40c	L40c
1530									L40c	L40c	L40c
1575									L40c	L40c	L40c
1620									L40c	L40c	L40c

**Förklaring:** h=homogenious, c=combined, s=split (klyvbalk).

### \*Kommentar beträffande höga klyvlimträbalkar

**(bredd < 90 mm):** Klyvlimträbalk (CE L40s) ska ha ett bredd/höjdförhållande  $\leq 1/7$ . Om en klyvlimträbalk med ett bredd/höjdförhållande  $\leq 1/7$  klarar sig hållfasthetsmässigt, får dock klyvlimträbalkhöjden ökas med bibehållen bredd om så önskas (dock till maximalt höjd/bredd=10).

**Exempel:** Om klyvlimträbalk 42x270 CE L40s klarar hållfasthetskraven men en högre limträbalk krävs på grund av exempelvis isolertjocklek, får klyvlimträbalkhöjden ökas till maximal höjd 405 mm. Vid bruksgränsberäkningar får full klyvlimträbalkhöjd tillgodoräknas.

### Lagerdimensioner har markerats med understruken fet stil.

Fler dimensioner än de markerade ovan i tabellen kan vara lagerförda hos din limträleverantör.