

Dokumentnr. 10-0001-B

Försäkran om överstämmelse

Skanska Byggvaror AB intygar att våra limträstommar för uterum uppfyller Boverkets Byggregler BFS 2011:6 med ändringar tom BFS 2020:4 BBR29 Konstruktionsregler BFS 2011:10 med ändringar tom BFS 2019:1-EKS 11

avseende bärförmåga, stadga och beständighet enligt följande:

Dimensionering enligt Eurokod 5
Säkerhetsklass 2
Allmänna laster enligt SS-EN 1991-1-1
Snölast enligt SS-EN 1991-1-3/A1:2015
Vindlast enligt SS-EN 1991-1-4:2005-/A12010
Träkonstruktioner enligt SS-EN 1995-1-1:2004, A2:2014

Limträklass: GL24h och GL28h

Vid beräkning av snözoner har hänsyn inte tagits till snöfickor.
Försäkran förutsätter att kanalplasttak/plåttak används som takmaterial.

Limträstommar från Skanska Byggvaror uppfyller snözoner beroende på val av storlek enligt www.skanskabyggvaror.se
Finns en tabell på sidan 3 (stomtyp / storlek och snözon)

Se även översikt limträdimensioner som visas på nästa sida.

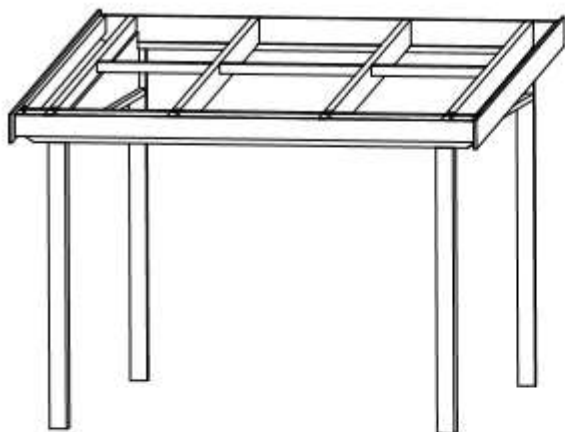
Försäkran förutsätter att montering är utförd enligt Skanska Byggvarors monteringsanvisning. Dessa levereras med stomme och finns även på www.skanskabyggvaror.se

Ängelholm 2021-08-31



Per-Ivan Christiansson
Sortimentschef

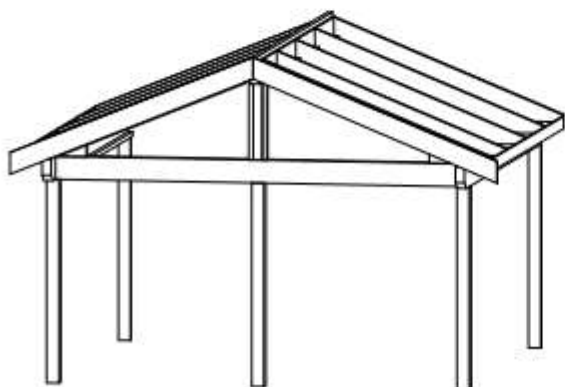
Dokumentnr. 10-0001-B



Bärande konstruktion:

Frontbalk	90x225
Frontbalk vid högre snözon	90x270
Väggbalk	42x225
Takbalk	56x180
Takbalk vid högre snözon	56x225
Stolpe	120x120

(Antal stolpar framtill enligt resp stomme:
www.skanskabyggvaror.se)



Bärande konstruktion:

Frontbalk	90x225
Sidobalk	90x225
Nockbalk (bredd 4m)	90x225
Nockbalk (bredd över 4,3m)	90x270
Stolpe	120x120
Takbalk	56x180

Dokumentnr. 10-0001-B

Tabell över snözoner

Pulpettakstomme:

Storlek Bredd	Djup	Snözon	Högre Snözon
2855 - 7990	2975	2,5	4,5
2855 - 7990	3075 - 3675	2,5	4
3155 - 7990	3775 - 4775	2	

Sadeltakstomme:

Storlek Bredd	Djup	Snözon
2955 - 4190	2975 - 4075	3,5
4390 - 5990	2975 - 4075	2,5
6190 - 6990	2975 - 4075	2
Brutet Hörn 7190 - 7990	2975 - 3975	2
Raka Hörn 7190 - 7990	2975 - 4075	1,5