

NOCK BALK 1

BERÄKNING AV ERFORDERLIG DIMENSION
Bärlina i nock

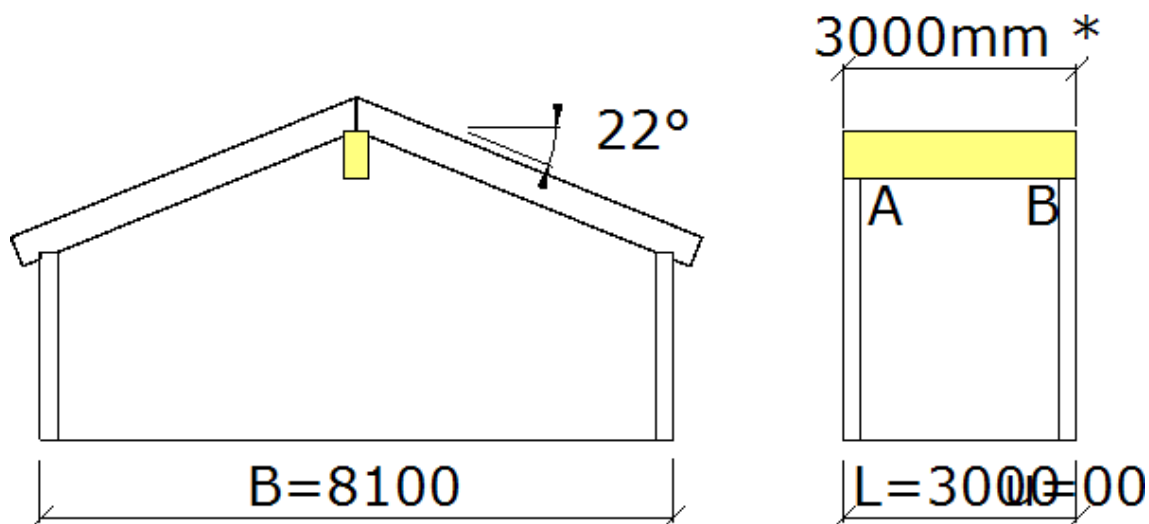
Fastighet:	KV. DOROTEA 24
Datum för beräkning:	2016-06-08 kl 21:48
Programversion:	5.0.0.6
Framräknat av:	Biark Byggkonsult AB

Mått:

Byggnadens taklutning:	22
Husets bredd (B i figur):	8100 mm
Nockbalkens spännvidd (L i figur):	3000 mm
Nockbalkens utkragning (u i figur):	0 mm

Förutsättningar:

Säkerhetsklass:	2
Klimatklass:	0 - 2
Takkonstruktion:	Betongtakpannor / isolering / invändig beklädnad
Egentyngd takkonstruktion:	0,90 kN/m ²
Snölast Stockholm	2,0 formfaktor 0,80


Resultat:

Fastighet:	KV. DOROTEA 24
Datum för beräkning:	2016-06-08 kl 21:48
Balkens nedböjning (brukslast):	9 mm (L/331)
Dim last för pelarberäkning samt	A: 21,9 kN min 56 mm
erforderlig upplagslängd vid stöd:	B: 21,9 kN min 56 mm
Egenvikt balk:	44 kg
Erforderlig balkdimension:	LT 140x225

**) Balkens totala längd kontrolleras innan beställning*

Vid köp av limträ, tillverkat av Moelven Töreboda AB garanteras att denna beräkning ger en erforderlig dimension enligt gällande norm, BFS 2013:10 EKS 9

Balken köper du hos:

Tel nr:

Fax nr: