

Byggbeskrivningar Dimensionering

Uppgifter:

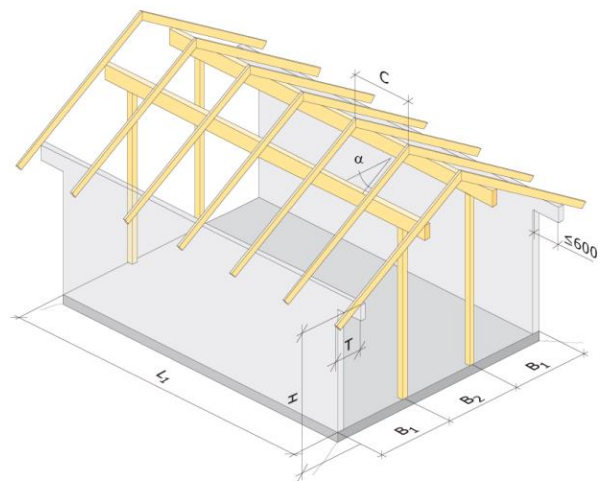
Beställare:
Kontaktperson:
Objektbeteckning:
Övrig information:
Beräknad av: Thomas
Datum: 2014-08-13, kl. 21:50

Belastningar:

Beräkningsnorm: Europeisk konstruktionsstandard - EKS9 (BFS 2013:10)
Kommun: Hofors
Snözonsvärde: 2,5
Egentyngd yttertak: 0,55 kN/m² - Papptak med isolering och invändig beklädnad

Utformning:

Utformning: Sidobalkar
Bredd [B₁]: 1343 mm
Bredd [B₂]: 1200 mm
Antal pelare: 2 st
Längd [L₁]: 3140 mm
Höjd [H]: 2400 mm
C-avstånd, tak [C]: 600 mm
Taklutning [α]: 32 °
Taksprång [T]: 300 mm



Resultat:

OBSERVERA! Tvärsnitt märkta med * överskrider rekommenderat krav på deformation.

Pelare i yttervägg: C14 45x120 Konstruktionsvirke
Nyttjandegrad 73%, Upplagsreaktion 6,622 kN

Längsgående sidotakbalkar: C24 45x220 Konstruktionsvirke
Nyttjandegrad 97%, Deformation 13 mm (L/236)*
Upplagsreaktioner 6,622 kN & 6,622 kN
Minsta upplagslängd (yttre) 34 mm

Tvärgående takåsar: C14 45x120 Konstruktionsvirke
Nyttjandegrad 39%, Deformation 1 mm (L/1000)
Upplagsreaktioner 1,702 kN & 2,681 kN
Minsta upplagslängd (yttre) 10 mm

22 bygg- och trävaruhandlare hittades



Beijer Byggmateriale AB

Postadress:

Industrigatan 5

821 11 BOLLNÄS

Tel: 075-241 13 63

Fax: 075-241 13 49

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.beijerbygg.se



Beijer Byggmateriale AB

Postadress:

Strömsbrovägen 21

801 07 GÄVLE

Tel: 075-241 24 49

Fax: 075-241 24 10

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.beijerbygg.se



Beijer Byggmateriale AB

Postadress:

Granebovägen 7

824 13 HUDIKSVALL

Tel: 075-241 25 35

Fax: 075-241 25 25

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.beijerbygg.se



Beijer Byggmateriale AB

Postadress:

Granvidjevägen 15

811 91 SANDVIKEN

Tel: 075-241 8470

Fax:

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.beijerbygg.se

Certifierad Träexpert:

Visas denna symbol betyder det att företaget är Certifierad Träexpert, vilket innebär att man har ett dokumenterat stort kunnande inom trä, vilket ger trygghet vid köp av trävaror.



BYGG max

Byggmax AB

Postadress:

Industrigatan 10

821 41 BOLLNÄS

Tel: 0771-89 00 89

Fax:

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.byggmax.se

BYGG max

Byggmax AB

Postadress:

Atlasgatan 11

802 86 GÄVLE

Tel: Kundtj. 0771-890089

Fax: 026-10 29 66

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.byggmax.se

BYGG max

Byggmax AB

Postadress:

Skogsta 22

824 92 HUDIKSVALL

Tel: Kundtj. 0771-890089

Fax: 0650-243 40

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.byggmax.se

BYGG max

Byggmax AB

Postadress:

Mullervägen 16

811 93 SANDVIKEN

Tel: 0771-89 00 89

Fax:

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.byggmax.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Brånavägen 9

828 21 EDSBYN

Tel: 0271-587 50

Fax: 0271-228 04

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Upplandsgatan 20

802 83 GÄVLE

Tel: 026-66 46 00

Fax: 026-66 46 01

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Rönningsgatan 11

813 34 HOFORS

Tel: 0290-270 40

Fax: 0290-274 45

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Ullsättersvägen 1 A

824 34 HUDIKSVALL

Tel: 0650-768 30

Fax: 0650-768 31

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Bjuråkersvägen 51

827 31 LJUSDAL

Tel: 0651-133 55

Fax: 0651-71 11 83

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Haga 205

826 62 NORRALA

Tel: 0270-121 94

Fax: 0270-157 94

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



Hedin, AB Karl

Postadress:

Fredriksgatan 75

811 36 SANDVIKEN

Tel: 026-25 99 60

Fax: 026-27 02 90

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.abkarlhedin.se



K-Rauta AB

Postadress:

Atlasgatan 42

802 86 GÄVLE

Tel: 026-420 19 00

Fax: 026-420 19 98

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.k-rauta.se



XL-BYGG / Forsell

Postadress:

Ina 2110

826 91 SÖDERHAMN

Tel: 0270-42 99 30

Fax: 0270-131 11

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.forsells.se



XL-BYGG / Forsell Bygg & Marin AB

Postadress:

Industrigatan 14

821 41 BOLLNÄS

Tel: 0278-121 00

Fax: 0278-350 60

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.forsells.se



XL-BYGG / Gästrikland

Postadress:

Stallgatan 16

811 40 SANDVIKEN

Tel: 026-25 71 70

Fax: 026-27 07 15

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.xlbyggsandviken.se



XL-BYGG / Gävle

Postadress:

Kryddstigen 29 B

802 92 GÄVLE

Tel: 026-51 12 00

Fax: 026-51 35 12

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.xlbygggavle.se



XL-BYGG / Ljusdal

Postadress:

Sjulhamregatan 1

827 21 LJUSDAL

Tel: 0651-156 00

Fax:

Län: 21 Gävleborg

Webbsida: www.xlbygg.se/ljusdal



XL-BYGG / Sandviken, Wallströms Trä AB

Postadress:

Högbovägen 420

811 92 SANDVIKEN

Tel: 026-21 52 60

Fax: 026-470 33

Län: 21 Gävleborg

Webbsida:

Föreningen Sveriges Skogsindustrier garanterar inte att byggnadsbeskrivningarna på denna webbplats är fria från fel eller brister. Användning av byggnadsbeskrivningarna som erhålls från webbplatsen sker på egen risk.

Såvida inte annat föreskrivs i tvingande lag, ansvarar Föreningen Sveriges Skogsindustrier inte för några direkta eller indirekta förluster som kan uppkomma i samband med användande av byggnadsbeskrivningarna.

Rättigheterna till innehållet på denna byggbeskrivning tillkommer Föreningen Sveriges Skogsindustrier. Innehållet skyddas enligt upphovsrättslagen.

Kopiering av innehållet är förbjudet.

© Föreningen Sveriges Skogsindustrier, 2014