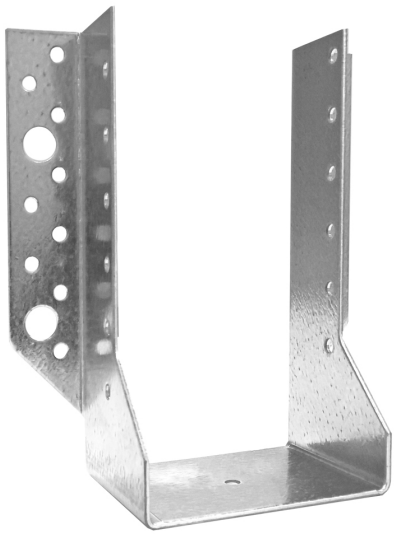
Technical Sheet

BSNN-Z
Bjelkesko ZPRO

Bjelkesko brukes til samling av sekundærbjelker til hovedbjelker eller stolper.
ZPRO-belegg er et unikt belegg – tilsvarende et sinklag på 55 µm.









Features

Material

- Stål kvalitet:
  S250GD + ZPRO
- Korrosjonsbeskyttelse:
  ZPRO-belegg tilsvarer et sinklag på ca. 55 µm

Fordeler:

- BSNN-Z bjelkesko er også godkjent for treaksel belastning
- BSNN-ZPRO er utstryt med Ø11 mm bolthull til montering på betong, stål eller murverkbetong, stål og mur er tillatt, se statiske verdier.

Applications

Skjøter

- Massivtre, konstruksjonsvirke, betong og stål

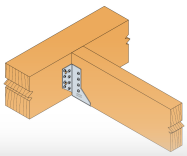
Bruksområder

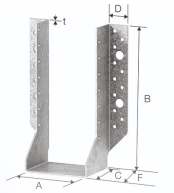
- Brukes til skjøting av trebjelker i samme plan
- Bolthull i flik brukes ved feste av bjelker mot betong eller stål

Technical Sheet

BSNN-Z
Bjelkesko ZPRO

Teknisk data

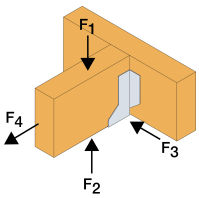




Dimensjoner

Dimensjoner
See full table online ➡️

Referanse	NOB											mm]		H
												F[mm]	t[mm]	Ø5[mm
BSNN48/91Z	57071000	50	0.21	101	136	46	48	48	91	60	27	63	2	8



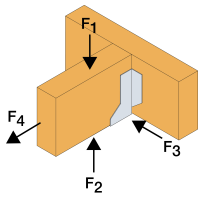
Karakteristisk bæreevne - Bjelke-bjelkesamling - Full utspikring

Referanse	Hanger kapasitet													
	Characteristic capacities - tre to tre - Full nailing													
	antall of Fasteners		produkt characteristic capacities - tre C24[kN]											
	Header	bjelke	$R_{1,k}$			$R_{2,k}$			$R_{3,k}$			R4,k		
	antall	antall	CNA4.0x35	CNA 4,0x40	CSA 5.0x40	CNA4.0x35	CNA 4,0x40	CSA 5.0x40	CNA4.0x35	CNA 4,0x40	CSA 5.0x40	CNA4.0x35	CNA 4,0x40	CSA 5.0x40
BSNN48/91Z	8.0	6	7.1	8.4	15.9	5	5	5	3.4	3.9	9.5	3.7	4.4	11.5
BSNN48/136Z	16.0	10	16.9	19.7	27	7	7	7	6.7	7.7	17.3	6.1	7.4	19.1
BSNN48/166Z	18.0	12	21.9	25.2	31.5	7.9	7.9	7.9	7.8	9	20.4	7.3	8.9	23

HB: hovedbjelken; SB: sekundærbjelken
Kapasitetene for R_2 er bestemt foe en bjelke med høyde 4/3 x B hvor B=høyden av BSNN.
For mindre størrelser kan høyere verdier mulig oppnås ifg. ETA
Kombinert last:
\sum\left(\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\right)^2\le1

Technical Sheet

BSNN-Z
Bjelkesko ZPRO



Karakteristisk bæreevne - Tre-Tresamling - Delvis utspikring

Referanse	Hanger kapasitet													
	produkt capacities - tre to tre - Partial nailing													
	Characteristic capacities - tre C24[kN]												antall of Fasteners	
	$R_{1,k}$			$R_{2,k}$			$R_{3,k}$			R4,k			bjelke	Header
	CNA 4.0x35	CNA 4.0x40	CSA 5.0x40	CNA 4.0x35	CNA 4.0x40	CSA 5.0x40	CNA 4.0x35	CNA 4.0x40	CSA 5.0x40	CNA 4.0x35	CNA 4.0x40	CSA 5.0x40	antall	antall
BSNN48/91Z	6.3	7.4	11.3	3.8	4.5	5	1.3	1.4	1.7	2.8	3.1	5.7	3.0	6.0
BSNN48/136Z	11.4	13.2	18	7	7	7	2.4	2.7	3.3	6.1	7.4	11.5	6.0	10.0
BSNN48/166Z	13.3	14.6	18	7.9	7.9	7.9	2.9	3.2	3.9	7.3	8.9	11.5	6.0	12.0

HB: hovedbjelken; SB: sekundærbjelken
Kapasitetene for R2 er bestemt foe en bjelke med høyde4/3 x B hvor B=høyden av BSNN.
For mindre størrelser kan høyere verdier mulig oppnås ifg. ETA
Kombinert last:
\sum\left(\frac{F_{i,d}} {R_{i,d}}\right)^2\le1

Montering

Montering

- Til innfesting i tre brukes varmgalvaniseret CNA4,0xℓ-G beslagspiker eller Impreg+ coatede CSA5,0xℓ-Z beslagskruer
- Bolthull Ø11,5 mm til montering på betong, stål eller murverk

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Informasjonen i dette dokumentet eies eksklusivt av Simpson Strong-Tie. De er kun gyldige i forbindelse med produkter solgt av Simpson Strong-Tie.