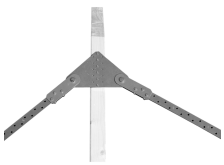
Technical Sheet

BNK
Blacha węzłowa

Blacha wezłowa BNK jest częścią systemu stężenia wiatrowego Simpson Strong-Tie łączącego centralny węzł w połaci dachowej. Opracowane zostały dwa rodzaje blach węzłowych.
Do system stężenia wiatrowego 25 przeznaczonego do stężania konstrukcji małych i średnich więźb dachowych.
Do system stężenia wiatrowego 40 przeznaczonego do stężania konstrukcji dużych więźb dachowych.





Features

Materiał

- **Gatunek Stali:** S250GD
- **Ochrona antykorozyjna:** Ocynkowana ogniowo metodą Sendzimira Z 275 g/m2 (20 µm)

Inne

- BNK connection brackets are included in one of our wind bracing systems, WFS25-14 (Windforce system 25). Here you get a complete set of wind bracing brackets for one intersection on one side of the roof (wind braces must be ordered separately).

Applications

Obszar zastosowań

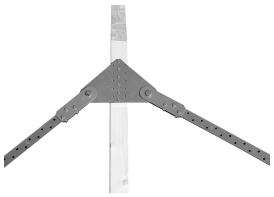
- Blacha węzłowa BNK mocowana jest w centralnej szczytowej części więźby tworząc punkty łączące do stężenia połaci dachowej w systemie stężenia V. Mocowana tylko do elementu drewnianego.

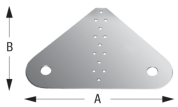
Technical Sheet

BNK
Blacha węzłowa

Dane techniczne

Wymiary





Numer referencyjny	Wymiary					
	Other	Wymiary złącza[mm]			Otwory	
	Waga[kg]	A[mm]	B[mm]	Grubość[mm]	Otwory	
					Średnica	Liczba
BNK25-14	0.29	200	125	2	4 + 15	16 + 2
BNK40/60-B	0.58	290	190	2	5 + 21	13 + 2
BNK40/60-14	0.56	290	190	2	5 + 15	13 + 2

Nośności charakterystyczne BNK25 - 16xCNA3,1x40

Numer referencyjny	Bracing capacity							
	Nosnosc charakterystyczna $R_{1,k}$, mniejsza z:							
	Stal[kN]	Szerokość drewna> 80 mm, przy kącie połączenia wynoszącym						
		30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
BNK25-14	12.8	12.6	13.6	14.9	16.4	17.5	19.2	22

Nośności charakterystyczne BNK25 - 6xCNA3,1x40

Numer referencyjny	Bracing capacity							
	Nosnosc charakterystyczna $R_{1,k}$, mniejsza z:							
	Stal[kN]	Szerokość drewna> 60 mm, przy kącie połączenia wynoszącym						
		30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
BNK25-14	12.8	4.9	5.3	5.8	6.3	6.3	7.5	8.2

Nośności charakterystyczne BNK40/60- 13xCNA4,0x50

Numer referencyjny	Bracing capacity							
	Nosnosc charakterystyczna $R_{1,k}$, mniejsza z:							
	Stal[kN]	Szerokość drewna> 80 mm, przy kącie połączenia wynoszącym						
		30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
BNK40/60-B	21.4	17.7	19.6	21.8	24.1	26.6	28.8	27.6
BNK40/60-14	21.4	17.7	19.6	21.8	24.1	26.6	28.8	27.6

Technical Sheet

BNK
Blacha węzłowa

Nośności charakterystyczne BNK40/60- 5xCNA4,0x50

Numer referencyjny	Bracing capacity							
	Nosnosc charakterystyczna $R_{1,k}$, mniejsza z:							
	Stal[kN]	Szerokość drewna> 60 mm, przy kącie połączenia wynoszącym						
		30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
BNK40/60-B	21.4	7.4	8	8.8	9.6	10.4	11.1	10.7
BNK40/60-14	21.4	7.4	8	8.8	9.6	10.4	11.1	10.7

Montaż

Mocowanie

- ***Mocowanie do drewna:***
  Za pomocą gwoździ systemowych CNA 4.0 x ℓ lub alternatywnie systemowych wkrętów CSA5.0 x ℓ

Copyright by Simpson Strong-Tie®