

SN
Sparrennägel

SN Sparrennägel sind vornehmlich für das Anschließen von Sparren auf Pfetten/ Fußschwellen vorgesehen bzw. überall dort, wo längere Nägel erforderlich sind.

Eigenschaften

Material

Korrosionsschutz:
Zinkschichtdicke von mind. 7 µm,
elektrolytisch verzinkt
(entsprechend 50g/ m² Oberfläche).

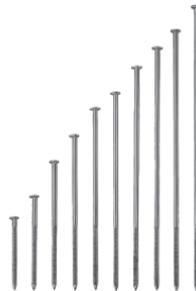
Vorteile

- SN Sparrennägel sind Sondernägel mit rillenförmiger Schaftausbildung, die als Holzverbindungsmittel für tragende Holzbauteile verwendet werden.

Anwendung

Anwendungsbereich

- Zur Befestigung von Dachsparren, Pfetten, Dachbindern usw.; in Dachkonstruktionen, Fachwerkbauten, Holzabdeckungen und anderen Holzverbindungen.



SN
Sparrennägel

Technische Daten

Abmessungen und charakteristische Werte



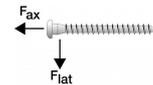
Artikel	Befestigungsmittel Abmessungen [mm]					Stk./Pkt.
	d	l	d _h	h _t	l _g	
SN6.0X80-DE	6	80	12.8	1.7	52	100
SN6.0X110-DE	6	110	12.8	1.7	72	100
SN6.0X150-DE	6	150	12.8	1.7	72	100
SN6.0X180-DE	6	180	12.8	1.7	72	50
SN6.0X210-DE	6	210	12.8	1.7	72	50
SN6.0X230-DE	6	230	12.8	1.7	72	50
SN6.0X260-DE	6	260	12.8	1.7	72	50
SN6.0X280-DE	6	280	12.8	1.7	72	50
SN6.0X300-DE	6	300	12.8	1.7	72	50
SN6.0X330-DE	6	330	12.8	1.7	72	50
SN6.0X350-DE	6	350	12.8	1.7	72	50

Produkteigenschaften

Artikel	Produkteigenschaften			
	Charakter. Fließmoment - M _{y,k} [Nm]	Charakter. Auszugswiderstand - f _{ax,k,90°} [N/mm ²]	Charakter. Kopfdurchzugparameter - f _{head,k} [N/mm ²]	Charakter. Zugtragfähigkeit - f _{tens,k} [kN]
SN6.0X80-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X110-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X150-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X180-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X210-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X230-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X260-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X280-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X300-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X330-DE	25.9	7.3	12.7	19.4
SN6.0X350-DE	25.9	7.3	12.7	19.4

SN
Sparrennägel

Kapazitäten der Produkteigenschaften



Artikel	Charakter. Tragfähigkeiten - Nadelholz C24	
	Timber to timber – 30 mm batten to truss	
	$R_{ax,k}$ [kN]	$R_{lat,k}$ [kN]
SN6.0X80-DE	1.8	2.7
SN6.0X110-DE	2.1	2.8
SN6.0X150-DE	2.1	2.8
SN6.0X180-DE	2.1	2.8
SN6.0X210-DE	2.1	2.8
SN6.0X230-DE	2.1	2.8
SN6.0X260-DE	2.1	2.8
SN6.0X280-DE	2.1	2.8
SN6.0X300-DE	2.1	2.8
SN6.0X330-DE	2.1	2.8
SN6.0X350-DE	2.1	2.8

SN
Sparrennägel

Installation

Befestigungsmittel

- Vor Einschlagen der Sparrennägel muß vorgebohrt werden. Länge der Vorbohrung: Sparrennagellänge - 8 cm (~ Länge des gerillten Schaftteils).

Simpson Strong-Tie GmbH
Hubert-Vergölst-Str. 6-14 D-61231 Bad Nauheim
tel: +49 (6032) 86 80- 0
fax : +49 (6032) 86 80- 199

SN
Sparrennägel

