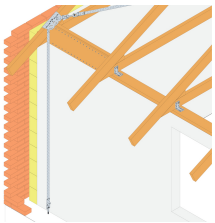
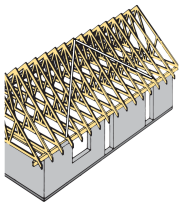
Technical Sheet

BAN-S
Windrispenband rostfrei

Die BAN Windrispenbänder werden in Aussteifungsverbänden von Dachkonstruktionen als Zugstäbe eingesetzt.
Die rostfreien Standardholzverbinder können in Konstruktionen eingesetzt werden, an die besondere Anforderungen an die Korrosionsbeständigkeit gestellt werden.







Features

Material

Stahlqualität:

- Rostfreier Stahl 1.4401 bzw. 1.4404 (V4A) gemäß EN10088.
- Die von uns verwendeten rostfreien Stahlsorten sind der Korrosionswiderstandsklasse III zuzuordnen

Vorteile

- Bei höheren Belastungen können mehrere Bänder nebeneinander eingebaut werden.
- In diesen Fällen werden die BNSP Spanngeräte empfohlen, um ein gleichmäßiges Spannen der Bänder zu ermöglichen.

Applications

Anwendbare Materialien

Auflager:

- Holz, Beton, Stahl

Aufzulagerndes Bauteil:

- Holz, geeignete Holzwerkstoffe

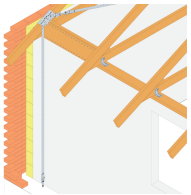
Anwendungsbereich

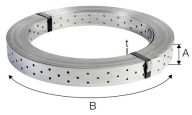
- Zugstrebe in Aussteifungssystemen für Dächer und Wände.
  Verbindungszuglaschen
- Holzverbinder aus dem rostfreien Stahl mit der o.a. Werkstoffnummer sind für den Einsatz im Freien einschließlich Industrieatmosphäre und Meeresnähe geeignet.
- Die statischen Werte der Standardartikel haben auch für die rostfreien Verbinder Gültigkeit.

Technical Sheet

BAN-S
Windrispenband rostfrei

Technische Daten





Abmessungen (mm)

Referenz	Verbinder Abmessungen					
	Sonstiges		Produktabmessungen[mm]			Löcher Befestigungsmittel[mm]
	Menge pro Karton	Gewicht[kg]	Breite[mm]	Länge[mm]	Stärke[mm]	Ø[mm]
BAN204025S	1.0	15	40	25	2	5

Charakt. Werte der Tragfähigkeit

Referenz	Straps capacity			
	Charakt. Werte der Tragfähigkeit - Holz C24[kN]			
	$R_{1,k}$[kN]			
	Max. Tragfähigkeit	mit CNA 4,0 × 40	mit CNA 4.0x50	CNA4.0x60
BAN204025S	17.8	1.83 x n	2.22 x n	2.36 x n

n: Nagelanzahl am Verankerungspunkt

Installation

Fixing

- Für die Befestigung müssen rostfreie Kammnägel, Schrauben oder Bolzen der vergleichbaren Stahlqualität verwendet werden, um Kontaktkorrosion zu vermeiden.

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

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Copyright by Simpson Strong-Tie®
Alle Angaben gelten ausschließlich für die genannten Produkte.