

Technical Sheet

SIMPSON**Strong-Tie®**

BAN

Vinddragband i 1,5 eller 2,0 mm stål

Vinddragband BAN används till förankring och avstyvning av vägg- eller takkonstruktioner. För att banden ska utfylla sin funktion ska de vara sträckta/spända efter montage.

BAN finns även i en rostfri version för utomhusbruk.

Features

Material

För BAN202510, BAN202525, BAN206050 och BAN208025:

- Stålkvalitet:
Galvaniserat stål S250GD + Z275 enligt EN 10346
- Korrosionsskydd:
275 g/m² – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20 µm

För BAN154025 och BAN154050:

- Stålkvalitet:
Galvaniserat stål S350GD + Z275 enligt EN 10346
- Korrosionsskydd:
275 g/m² – motsvarande en zinktjocklek på cirka 20 µm
- Finns också i rostfritt: BAN204025S

Fördelar

- Tillåter förankring och förstärkning av takkonstruktioner

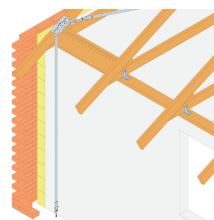
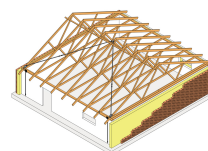
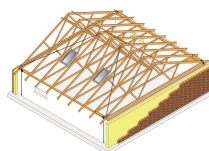
Applications

Monteras på

- Förankring av takkonstruktioner
- Förstärkning av takkonstruktioner

Användningsområden

- Vinddragband BAN används för förankring och förstärkning av takkonstruktioner

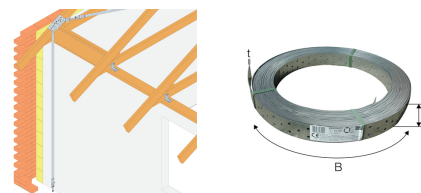


BAN

Vinddragband i 1,5 eller 2,0 mm stål

Teknisk data

Dimensioner



Referens	beslag mått					
	övrigt		produktmått[mm]			hål[mm]
	antal per förpackning	vikt[kg]	A[mm]	B[mm]	t[mm]	Ø[mm]
BAN202510	4.0	4	25	10	2	5
BAN202525	1.0	9.5	25	25	2	5
BAN154025 * **	1.0	-	40	25	1.5	5
BAN204025 *	1.0	-	40	25	2	5
BAN154050 * **	1.0	-	40	50	1.5	5
BAN204050 *	1.0	-	40	50	2	5
BAN304050	1.0	46.2	40	50	3	5
BAN206050	1.0	46.2	60	50	2	5
BAN208025	1.0	29.7	80	25	2	5

*) är med måttangivelser per ½ m

**) Höghållsfasthets stål S350GD

Bärförmågatabell (karakteristiske värden)

Referens	Straps kapacitet				
	Characteristic capacities - trä C24[kN]				
	R _{1,k} [kN]				
	stål	35	40	50	CNA4.0x60
BAN202510	11.9	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN202525	11.9	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN154025 * **	17	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN204025 *	17.8	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN154050 * **	17	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN204050 *	17.8	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN304050	26.7	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN206050	26.7	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN208025	35.6	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n

n = antal ankarspik

*) är med måttangivelser per ½ m

**) Höghållsfasthets stål S350GD

BAN

Vinddragband i 1,5 eller 2,0 mm stål

Montering

Fastsättning

- För fastsättning av vinddragband i träkonstruktion används CNA4,0xℓ ankarspik eller CSA5,0xℓ beslagsskruv
- Det rekommenderas dock alltid att man använder anslutningsbeslag för att uppnå maximal anslutningsstyrka till takkonstruktionen
- Vid ingjutning bestäms den nödvändiga ingjutningslängden av betongkvaliteten och krafternas storlek

