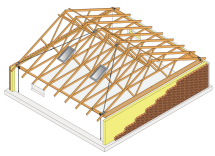
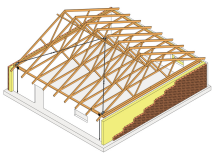
Technical Sheet

BAN
Vindtrekkbånd

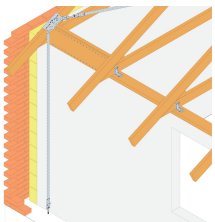
BAN vindtrekkbånd brukes til forankring og avstiving av takkonstruksjoner, som beskrevet i vår vindavstivingskatalog (strongtie.no). Vindtrekkbånd med bredde på 25, 40 og 60 mm inngår som trekkbånd i vindavstivingssystemene. Vindtrekkbånd 80x2,0 kan brukes der det kreves større trekkstyrke i båndet. For at båndene skal være virksomme, skal de være stramme i det ferdige bygget.











Features

Materiale

For BAN202510, BAN202525, BAN206050 og BAN208025:

- Stålkvalitet: Galvanisert stål S250GD + Z275, i henhold til EN 10346
- Korrosjonsbeskyttelse:
  275 g/m^2 på begge sider, i henhold til en sinklagstykkelse på ca. 20 µm

For BAN154025 og BAN154050:

- Stålkvalitet: Galvanisert stål S350GD + Z275, i henhold til EN 10346
- Korrosjonsbeskyttelse:
  275 g/m^2 på begge sider, i henhold til en sinklagstykkelse på ca. 20 µm

- Finnes også i en rustfri syrefast utgave: BAN204025S

Fordeler

- Muliggjør forankring og avstiving av trekonstruksjoner

Applications

Skjøter

- Forankring av trekonstruksjoner
- Avstiving av trekonstruksjoner

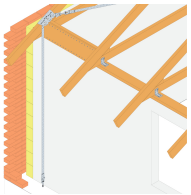
Bruksområder

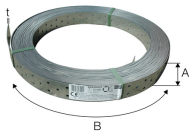
- Vindtrekkbånd BAN brukes til forankring og avstiving av trekonstruksjoner

Technical Sheet

BAN
Vindtrekkbånd

Teknisk data





Dimensjoner

Referanse	beslag dimensjoner						
	annet			produktdimensjoner[mm]			hull[mm]
	NOB nr.	antall per eske	vekt[kg]	A[mm]	B[mm]	t[mm]	Ø[mm]
BAN202510	21217500	4.0	4	25	10	2	5
BAN202525	21217534	1.0	9.5	25	25	2	5
BAN154025 * **	24942930	1.0	-	40	25	1.5	5
BAN204025 *	21220405	1.0	-	40	25	2	5
BAN154050 * **	24942948	1.0	-	40	50	1.5	5
BAN204050 *	21220413	1.0	-	40	50	2	5
BAN304050	-	1.0	46.2	40	50	3	5
BAN206050	21220439	1.0	46.2	60	50	2	5
BAN208025	21220447	1.0	29.7	80	25	2	5

* Fås med meterangivelse per ½ m
** Høystyrkestål S350GD

Lastbæreevnetabell (karakteristiske verdier)

Referanse	Straps kapasitet				
	Characteristic capacities - tre 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

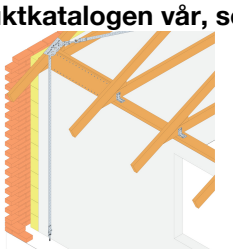
n = antal kamspiker
* Fås med meterangivelse per ½ m
** Høystyrkestål S350GD

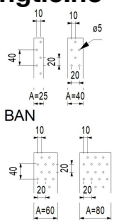
Montering

Innfesting

- Ved innfesting av vindtrekkbånd i trekonstruksjoner brukes CNA4,0xℓ beslagspiker eller CSA5,0xℓ beslagskruer
- Det anbefales alltid å bruke tilkoblingsbeslag for oppnåelse av maksimal tilkoblingsstyrke til sperrekonstruksjonen
- Ved innstøping bestemmes den nødvendige innstøpingslengden av betongkvaliteten og kreftenes størrelse

For guide til valg av bånd, henviser vi til vindavstivingskatalogen eller til kapittel 14 i produktkatalogen vår, som du finner på strongtie.no





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.