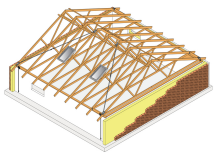
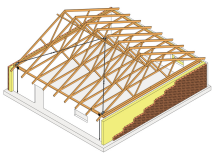
Technical Sheet

BAN
Sidevanne

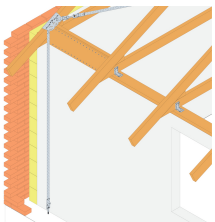
BAN-sidevannetta käytetään ankkuroitaessa ja jäykistettäessä kattorakenteita. Lisätietoja on tuulijäykisteluettelossamme (strongtie.fi). Tuulijäykistejärjestelmissämme käytetään vannetta, jonka leveydet ovat 25, 40 ja 60 mm. Jos vanteelta vaaditaan suurta vetolujuutta, voidaan käyttää 80x2,0-sidevannetta.
Valmiissa rakennuksessa sidevanteiden tulee olla kireällä.











Features

Materiaali

BAN202510, BAN202525, BAN206050 ja BAN208025:

- Teräslaatu:
  Kuumasinkitty teräs S250GD + Z275 EN 10346 mukaan
- Korroosiosuoja:
  275 g/m² molemmin puolin - vastaa noin 20 µm:n sinkkikerrosta

BAN154025 ja BAN154050:

- Teräslaatu:
  Kuumasinkitty teräs S350GD + Z275 EN 10346 mukaan
- Korroosiosuoja:
  275 g/m² molemmin puolin - vastaa noin 20 µm:n sinkkikerrosta

Saatavissa myös haponkestävänä: BAN204025S

Hyödyt

- Voidaan käyttää kattorakenteiden ankkurointiin ja jäykistämiseen

Applications

Liitos

- Kattorakenteiden ankkurointi
- Kattorakenteiden jäykistäminen

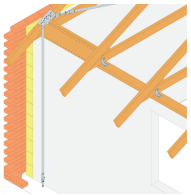
Käyttötarkoitus

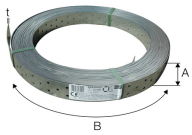
- BAN-sidevannetta käytetään kattorakenteiden ankkurointiin ja jäykistämiseen

Technical Sheet

BAN
Sidevanne

Technical Data





Mitat

Viite	Mitat					
	Muu		Mitat ja ominaisarvot[mm]			Reiät[mm]
	Määrä laatikossa	Paino[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

* Sidevanteita on saatavana haluttuina pituuksina ½ m:n tarkkuudella
** Suurlujuusteräs S350GD

Kestävyyden ominaisarvot

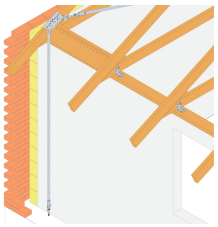
Viite	Straps capacity				
	Kestävyyden ominaisarvot[kN]				
	$R_{1,k}$[kN]				
	Teräs	35	40	50	CNA4.0x60
BAN202510	11.9	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN202525	11.9	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN154025 * **	17	1,66 x n	1,85 x n	2,22 x n	2,36 x n
BAN204025 *	17.8	1,66 x n	1,85 x n	2,22 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

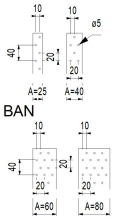
n = naulauslevynaulojen määrä

Asennus

Kiinnittäminen

- Kiinnitettäessä sidevannetta puurakenteeseen käytetään CNA4,0xℓ-naulauslevynauloja tai CSA5,0xℓ-ruuveja
- On suositeltavaa käyttää aina liitoskappaleita, jotta rakenteesta tulee riittävän vahva
- Tarvittava ankkuroinnin upotussyvyys valitaan betonilaadun ja kestävyysvaatimusten mukaisesti





Copyright by Simpson Strong-Tie®
Tämän materiaalin tiedot ovat yksinomaan Simpson Strong-Tie:n © omaisuutta
Tiedot ovat voimassa ja käytettävissä ainoastaan Simpson –Strong-Tie:n © tuotteita käytettäessä.