

BNG

Systém zavětrování BNG

Pro bezpečné zakončení systému zavětrování

Features

Material

Kvalita oceli:

S250GD+Z275 dle norem DIN EN10346

Ochrana proti korozi:

275 g/m pozinkováno z obou stran cca 20mm

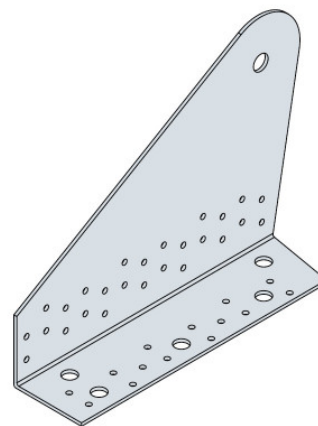
Vorteile

- Jedna páska konektoru do konce kotvy zavětrovacího systému, při menší nosnosti lze použít BNF
- Na rozdíl od BNF, BNG má delší vertikální rameno s dalšími otvory pro spojovací prostředky.
- Kromě hřebíků a šroubů, je zde možnost připojit BNG přišroubováním k trámům nebo pomocí šroubů do betonu.
- U BNG60-B jsou dva otvory pro šrouby v blízkosti ohybu hrany betonového spojení

Applications

Anwendungsbereich

- **Pro připojení zavětrovacího pásu**

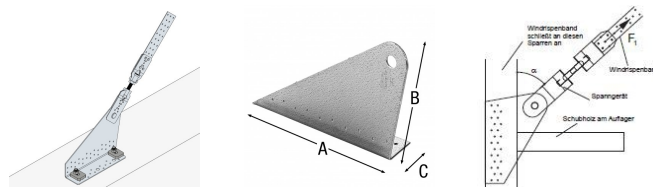


BNG

Systém zavětrování BNG

Technical Data

Rozměry



Art. nr.	Abmessungen [mm]				Huller overside		Holes in flange		Box Quantity	Hmotnost [kg]
	A	B	C	t	Ø	n	Ø	n		
BNG60-B	262	198	69	3	5 + 21	26 + 1	5 + 13	14 + 5	2	2.6

Hodnoty pro připojení 1

Art. nr.	Pointes ou boulons [antal]			R _{1,k} - min :								
	Side	Top	Type	Largeur bois min. [mm]	Connexion sur bois - avec angle							Valeurs acier
					30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
BNG60-B	-	13	CNA4,0x50	58	10.9	23.8	29.4	31.9	39.6	32	27.7	34.3/kmod

Hodnoty pro připojení 2

Art. nr.	Pointes ou boulons [antal]			R _{1,k} - min :								
	Side	Top	Type	Largeur bois min. [mm]	Connexion sur bois - avec angle							Valeurs acier
					30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
BNG60-B	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Hodnoty pro připojení 3

Art. nr.	Pointes ou boulons			R _{1,k} - min :								
	Side	Top	Type	Largeur bois min. [mm]	Connexion sur bois - avec angle							Valeurs acier
					30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
BNG60-B	14	-	CNA4,0x50	50	15	19.5	19.7	26.8	31.6	31	24.7	34.3/kmod

Hodnoty pro připojení 5

Art. nr.	Pointes ou boulons			R _{1,k} - min :								Valeurs acier
	Side	Top	Type	Largeur bois min. [mm]	Connexion sur bois - avec angle							
					30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
BNG60-B	14	13	CNA4,0x50	58	44.2	39.8	33.4	35.4	36.4	37.5	35.7	34.3/kmod

Technický list

SIMPSON**Strong-Tie**[®]

BNG

Systém zavětrování BNG

Hodnoty pro připojení 5

Art. nr.	Pointes ou boulons			R _{1,k} - min :								
	Side	Top	Type	Largeur bois min. [mm]	Connexion sur bois - avec angle							Valeurs acier
					30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
BNG60-B	3	-	M12 bolt*	58	11.9	12.5	13.4	14.5	16	15.7	12.8	34.3/kmod

* s podložkou US40/50/10G
Kotevní šrouby musí být zkoušeny samostatně

Hodnoty pro připojení do betonu

Art. nr.	Pointes ou boulons			R _{1,k} - min :								
	Side	Top	Type	Largeur bois min. [mm]	Connexion sur bois - avec angle							Valeurs acier
					30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
BNG60-B	2	-	BoAX-II M12 *	-	8.5	9.2	10	11	12.3	13.2	10.5	34.3/kmod

* s podložkou US40/50/10G
Kotevní šrouby musí být zkoušeny samostatně

BNG

Systém zavětrování BNG

Installation

Befestigung

- CNA4,0 × L hřebíkem
- nebo CSA5,0 × L Šroub
- nebo šrouby M12 pro připojení k betonu / oceli

BNG

Systém zavětrování BNG