

SHB

Krokevní botka SHB

SHB Krokevní botka se používá pro připojení k trámu a slouží k upevnění krokve se sklonem od 30 ° až 60 ° na základní desku

Krokevní botka SHB je k dispozici ve 3 standardních velikostech:

SHB 80 pro krokve šířka 80 mm,

SHB 100 pro krokve šířky 100 mm a

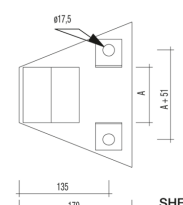
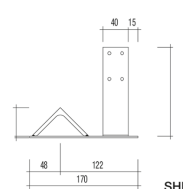
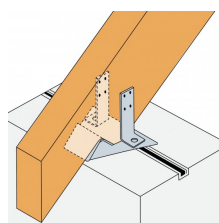
SHB 120 pro krokve šířka 120 mm

Další šířky mohou být vyrobeny na zakázku

Krokevní botka B se používají pro zajištění límce trámu a krokve ve spodní stavbě.

Lze je snadno instalovat a umožňují bezpečné a rozměrově stabilní spojení mezi střechou a spodní stavbou

Krokevní botka je také k dispozici jako typ H pro připojení na trámy.



Features

Material

Kvalita oceli:

Úhelník: S 355 MC dle DIN EN 10149-2 ostatní: S 235 JR dle DIN EN 10025

Ochrana proti korozi:

Tloušťka vrstvy pozinkování asi 55 mikronů v souladu s DIN EN 1461

Vorteile

- Vhodné pro připojení krokve, snadná instalace

Applications

Anwendbare Materialien

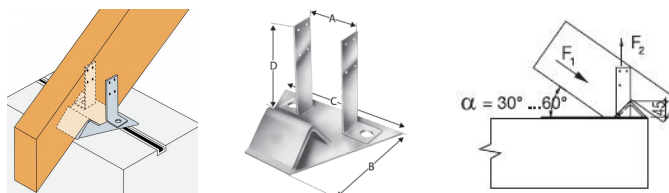
Dřevo, výrobky ze dřeva, beton

Anwendungsbereich

- SHB Krokevní botku lze využít k upevnění krokve se sklonem 30 ° až 60 ° k základně

SHB Kroevní botka SHB

Technical Data



Rozměry

Art. nr.	Abmessungen [mm]							Anzahl Löcher	
	A	B	C	D	t ₁	t ₂	Ø	für Bolzen	Sparren
SHB80	84	170	220	140	2	2.5	5 ; 17,5	2	8
SHB100	104	170	240	140	2	2.5	5 ; 17,5	2	8
SHB120	124	170	260	140	2	2.5	5 ; 17,5	2	8

Hodnoty pro připojení

Art. nr.	Anzahl Verbindungsmittel		Charakteristische Werte der Tragfähigkeit mit CNA4,0x50 [kN]	
	Bolzen M16	CNA4,0x50	R _{1,k}	R _{2,k}
SHB80	2	8	58.4	17.8
SHB100	2	8	73	17.8
SHB120	2	8	87.5	17.8

Hodnoty zatížení platí pro krokve se sklonem mezi 30 ° a 60 °.

máme:

$$\frac{F_{i,d}}{R_{i,d}} \leq 1$$

Kotvicí prostředky šroubů se ověří pro zatížení F1.d a případně pro F2.d.

Spojení může být provedeno s kotevními šrouby v betonu přímo nebo prostřednictvím T-hlavy šroubů v kotevních kanálech.

Musí být potvrzení o použitých šroubech

SHB
Krokevní botka SHB

SIMPSON

Strong-Tie®

Installation

Befestigung

- Upevnění do betonu se provádí pomocí kotevních šroubů

SHB
Krokevní botka SHB



SIMPSON

Strong-Tie®