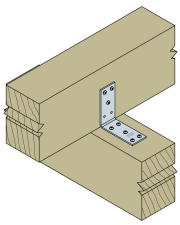
Technical Sheet

ABB40390S
Syrefast vinkelbeslag

ABB40390S syrefaste vinkelbeslag brukes til tre-tre skjøter.







Features

Materiale

- Stålkvalitet:
  Rustfritt stål som 1.4404 i henhold til EN 10088 eller lignende kvalitet
- Korrosjonsbeskyttelse:
  Rustfri/syrefast - A4

Fordeler

- Rustfri utgave
- Belastning i alle retninger

Applications

Skjøter

- Tre-tre skjøter

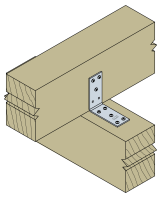
Bruksområder

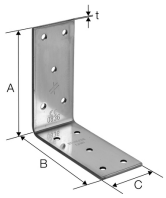
- Brukes til skjøting av kryssende bjelker i mindre trekonstruksjoner

Technical Sheet

ABB40390S
Syrefast vinkelbeslag

Teknisk data





Dimensjoner

Referanse	beslag dimensjoner								
	annet			produktdimensjoner[mm]				bjelke[mm]	flens B[mm]
	NOB nr.	antall per eske	vekt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	tykkelse[mm]	rund Ø5[mm]	rund Ø5[mm]
ABB40390S	21221437	100.0	0.16	93	93	40	3	5	5

ABB40390S-R NOBB nr: 49406976

Karakteristisk bæreevne - Bjelke-bjelkesamling - Maks utspikring

Referanse	vinkelbeslag kapasitet							
	produkt capacities - tre to tre - Full nailing							
	antall of Fasteners		karakteristisk kapasitet - 2 angle brackets per connection - full nailing[kN]					
	bjelke	flens B	$R_{1,k}$		$R_{2,k}=R_{3,k}$		R4,k = R5,k(1)	
	antall	antall	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60
ABB40390S	3.0	5.0	min (3.0 ; 3,1 /kmod)	min (4,9; 4,4 /kmod)	2	2.8	1,4 /kmod^0,5	1,9 /kmod 0,5

1) b = 75 mm ; e = 130 mm

Karakteristisk bæreevne - Bjelke-bjelkesamling - Delvis utspikring

Referanse	vinkelbeslag kapasitet							
	produkt capacities - tre to tre - Partial nailing							
	antall of Fasteners		karakteristisk kapasitet - 2 angle brackets per connection - full nailing[kN]					
	bjelke	flens B	$R_{1,k}$		$R_{2,k}=R_{3,k}$		R4,k = R5,k(1)	
	antall	antall	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60
ABB40390S	3.0	3.0	min (2,3; 2,0 /kmod)	min (3,1; 2,8 /kmod)	1.7	2.2	1,0 /kmod^0,5	1,3 /kmod^0,5

1) b = 75 mm ; e = 130 mm

Eftervisning

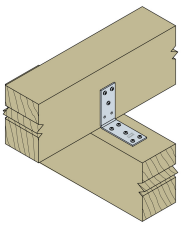
Ved sammenlægning af virkninger skal der eftervises:

$$\sqrt{\left (\frac {F_{1,d}} {R_{1,d}} + \frac {F_{4/5,d}}{R_{4/5,d}} \right)^2 + \left (\frac{F_{2/3,d}}{R_{2/3,d}} \right)^2} \le 1$$

Montering

Innfesting

- Til innfesting brukes CNA4,0xℓ kamspiker eller CSA5,0xℓ beslagskruer (merk at bæreevnen reduseres ved bruk av rustfrie CSA beslagskruer).



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.