

ABB40390S

**Syrefast vinkelbeslag**

*ABB40390S syrefaste vinkelbeslag brukes til tre-tre skjøter.*

## Egenskaper

### 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

## Anvendelse

### Skjøter

- Tre-tre skjøter

### Bruksområder

- Brukes til skjøting av kryssende bjelker i mindre trekonstruksjoner

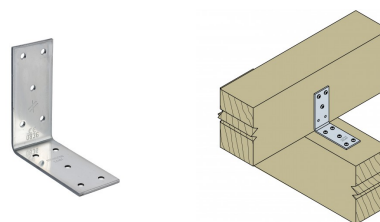
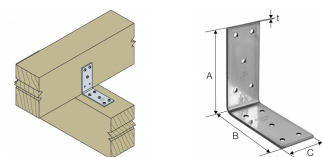


ABB40390S

Syrefast vinkelbeslag

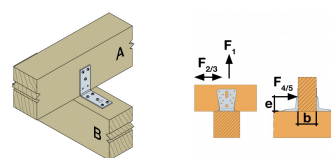
## Teknisk data

Dimensjoner



Art. nr.	NOBB nr.	Dimensjoner [mm]				Huller flik A		Huller flik B	
		A	B	C	t	Ø5 [mm]	Ø5 [mm]		
ABB40390S	21221437	93	93	40	3	5	5		

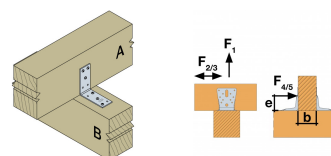
Karakteristisk bæreevne - Bjelke-bjelkesamling - Maks utspikring



Art. nr.	Karakteristisk bæreevne - Tre-Tresamling - Full utspikring							
	Utspikring		Karakteristisk bæreevne - 2 vinkelbeslag pr. samling [kN]					
	Flik A	Flik B	R <sub>1,k</sub>		R <sub>2,k</sub> = R <sub>3,k</sub>		R <sub>4,k</sub> = R <sub>5,k</sub> <sup>(1)</sup>	
	Antall	Antall	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60
ABB40390S	3	5	min (3,0 ; 3,1 /kmod )	min (4,9; 4,4 /kmod )	2	2.8	1,4 /kmod <sup>0,5</sup>	1,9 /kmod 0,5

1) b = 75 mm ; e = 130 mm

Karakteristisk bæreevne - Bjelke-bjelkesamling - Delvis utspikring



Art. nr.	Karakteristisk bæreevne - Tre-Tresamling - Delvis utspikring							
	Utspikring		Karakteristisk bæreevne - 2 vinkelbeslag pr. samling [kN]					
	Flik A	Flik B	R <sub>1,k</sub>		R <sub>2,k</sub> = R <sub>3,k</sub>		R <sub>4,k</sub> = R <sub>5,k</sub> <sup>(1)</sup>	
	Antall	Antall	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60	CNA4.0x40	CNA4.0x60
ABB40390S	3	3	min (2,3; 2,0 /kmod )	min (3,1; 2,8 /kmod )	1.7	2.2	1,0 /kmod <sup>0,5</sup>	1,3 /kmod <sup>0,5</sup>

1) b = 75 mm ; e = 130 mm

### Eftervisning

Ved sammenlægnig af virkninger skal der eftervises:

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

ABB40390S

**Syrefast vinkelbeslag**

## Montering

### Innfesting

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

