

ELS Ändträbeslag

Ändträbeslagen EL och EL-S används till både balk/balkfogar och till stolp/balkfogar. Dessutom kan EL-beslagen användas i fogar till stål och betong. Man kan göra fogar med en lutning (α) på upp till 90° och vid sned fogning kan den vågräta vinkeln (β) vara från 15° till 165° .

Egenskaber

Material

- Aluminium EN AW-6082T6 i enlighet med EN 755
- Korrosionsbeskyttelse:
Eloxerad

Fördelar

- Används när beslag och förankringsmedel önskas dolda
- Brandhämmande i upp till 30 minuter. För ytterligare information, vänligen kontakta vår tekniska avdelning

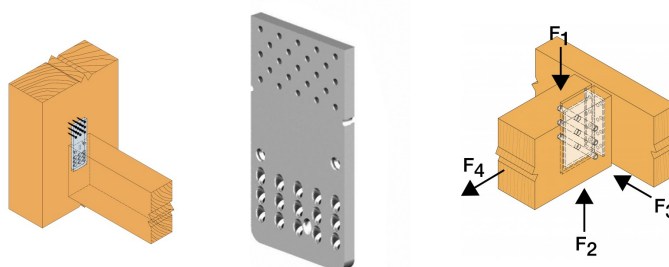
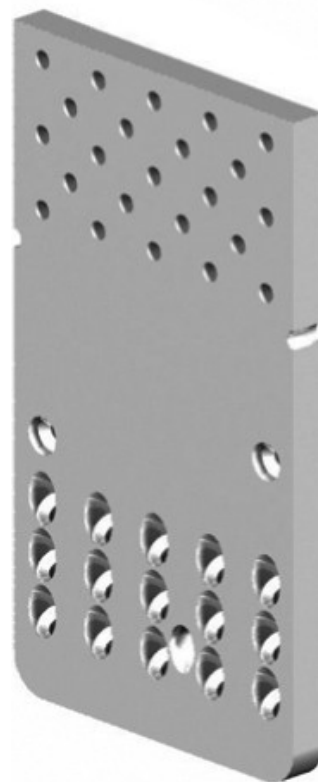
Användning

Monteras på

- Trä på trä
- Trä på stål
- Trä på betong

Användningsområden

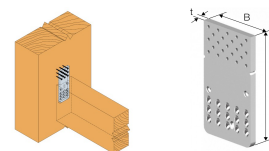
- Används till gömd fogningar till trä mellan huvudbalk och växelbalk eller mellan stolp och växelbalk



ELS
Ändträbeslag

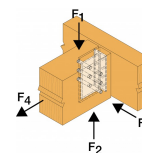
Teknisk data

Mått



Art. nr.	Sekundærbalk storlek [mm]		Mått [mm]			Hål HB	Hål SB
	Bredd	Höjd	A	B	t ₁	Ø5	Ø5.4
	Min.	Min.					
ELS30	30	160	178	30	10	5	3
ELS40	50	160	178	40	10	8	6
ELS60	70	160	178	60	10	13	9
ELS80	90	160	178	80	10	18	12
ELS100	110	160	178	100	10	23	15

Karakteristisk bärförmåga



Art. nr.	Karakteristisk bärförmåga - Balk-balkfogningar - Fullständig utspikning					
	Utspikning			Karakteristisk bärförmåga [kN]		
	HB		SB	R _{1,k}		
	-	Typ	-	TTUFS5,0x70		TTUFS5,0x100
ELS30	5	CNA4,0x40	3	4.6		6.8
ELS40	8	CNA4,0x40	6	8.5		12.8
ELS60	13	CNA4,0x40	9	12.3		18.4
ELS80	18	CNA4,0x40	12	15.9		23.8
ELS100	23	CNA4,0x40	15	19.4		29.1

Montering

Fastsättning

- Till fastsättning av ändträbeslag EL-S används fullgängade träskruv med en längd från 60 till 120 mm i sekundärbalkens ändträ.
- Skruvarna skruvas i både vågrätt och under 45°.

