

ABCLT Vinkelbeslag med låg profil för KL-trä



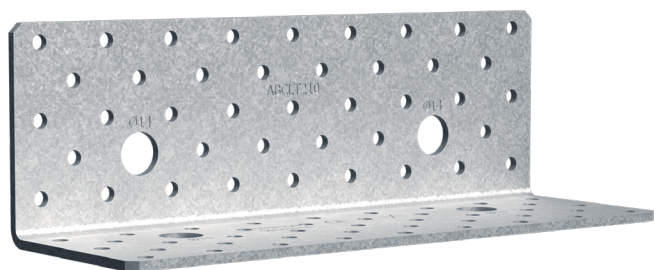
Stark, mångsidig, diskret

ABCLT är speciellt utvecklat för KL-trä konstruktioner och är en komplett lösning för att montera KL-trä paneler mot KL-trä bjälklag samt KL-trä paneler mot betongbjälklag.

Med en höjd på endast 70 mm är den optimal att använda för vägg mot golv konstruktioner. Den låga höjden möjliggör att beslaget kan döljas i undergolv samtidigt som den har hög lastbärförmåga.

Fördelar:

- Tillåter Upp till 25 mm mellanliggande lager, till exempel betongpåggjutning/syll
- Hög prestanda för horisontella (F_2/F_3) och vertikala (F_1) lastriktningar.
- Beslaget och installationen kan döljas i undergolv, vilket framhäver träets naturliga egenskaper



Material:

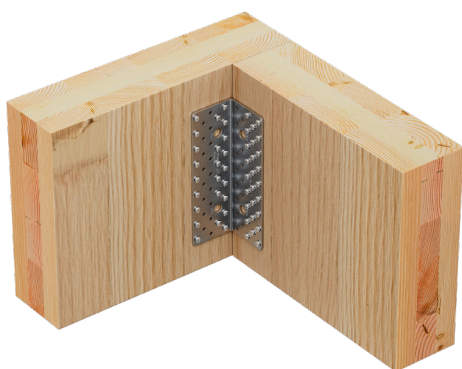
- Galvaniserat stål: S250GD+Z275 enligt EN 10346

Lämplig för:

- Supportande element: KL-trä, betong, stål, osv.
- Supportande element: KL-trä

Infästning:

- För trä: använd CNA Ankarspik eller CSA Ankarskruv
- För betong:
Expanderskruv FM 753 evo M12
Ankarmassa: AT-HP + LMAS M12-150/35 Gängstång



KL-trä vägg-mot-vägg



KL-trä vägg-mot-golv



ABCLT med SIT akustik isolering

För teknisk support och rådgivning, kontakta din lokala Simpson Strong-Tie representant. Vi erbjuder rådgivning och support för lastkapaciteter och infästningsrekommendationer genom hela projektet.

ABCLT Vinkelbeslag med låg profil för KL-trä

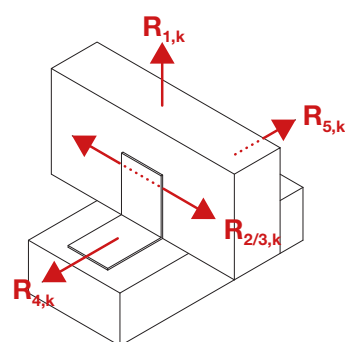
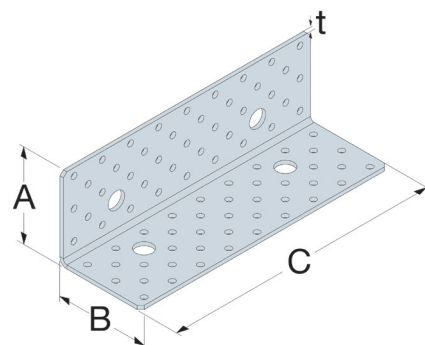
Dimensioner

Referens	Dimensioner [mm]				Hål: Flik A		Hål: Flik B	
	A	B	C	t	Ø5 mm	Ø14 mm	Ø5 mm	Ø14 mm
ABCLT210	69	69	210	3,0	43	2	43	2

Karakteristisk kapacitet - KL-trä mot KL-trä [kN]

Referens	Antal infästningar		$R_{1,k}$		$R_{2,k} = R_{3,k}$	
	Flik A	Flik B	CSA5.0x50	CSA5.0x50	CSA5.0x40	CSA5.0x50
ABCLT210	24	26	20.7	26.9	41.2	48.2

Andra applikationer, lastriktningar eller infästningslösningar finns tillgängligt på vår hemsida.
Besök strongtie.se för mer information.



Upp till 25 mm mellanliggande lager
som till exempel betongpågjutning/syll



Betonggolv
Vattentätt membran
Akustisk Isolering
Isolering
Vattentätt membran