



Konsolbeslag som er udviklet til at montere træ-elementer på betonvægge og sokler. Beslagets udformning betyder, at det kan optage store kræfter på meget lidt plads. Desuden kan beslaget med fordel gemmes væk bag træ-elementerne.



[UK-DoP-e06/0106](#)

EGENSKABER

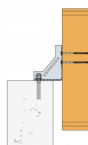
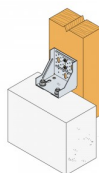
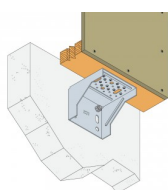


Materiale

- Stålkvalitet: Galvaniseret stål S250GD + Z275 i henhold til EN 10346
- Korrosionsbeskyttelse: 275 g/m² på begge sider - i henhold til en zink lagtykkelse på ca. 20 µm

Fordele

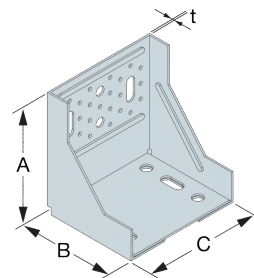
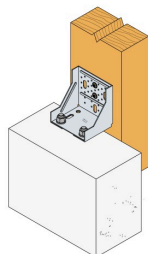
- Ét produkt med mange anvendelsesmuligheder



ANVENDELSE

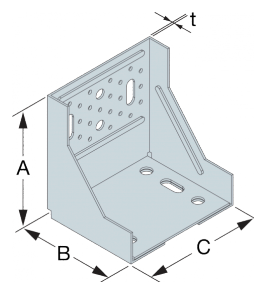
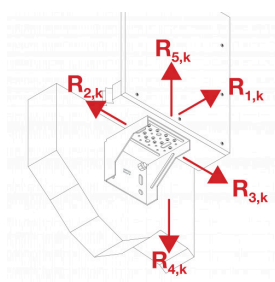
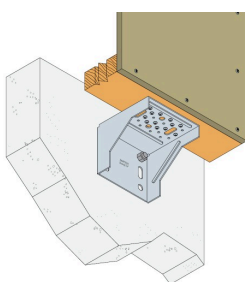
TEKNISK DATA

Dimensioner



Art. nr.	DB nr.	Dimensioner [mm]				Huller flig A			Huller flig B	
		A	B	C	t	Ø5	Ø9	Ø13x30	Ø14	Ø14x30
ACW155	1863947	154	123	150	2.5	33	2	1	4	2

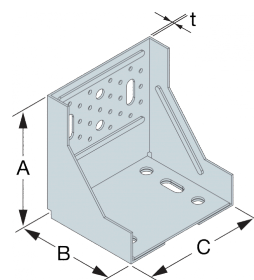
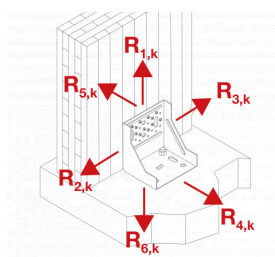
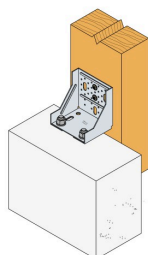
Karakteristisk bæreevne - Midt på beton



Art. nr.	Karakteristisk bæreevne - Bjælke-betonsamling						
	Udsømning				Karakteristisk bæreevne - Midt på beton [kN]		
	Flig A		Flig B		R _{1,k}	R _{2,k} = R _{3,k}	R _{4,k}
	Antal	Type	Antal	Type	CNA4.0x35	CNA4.0x35	CNA4.0x35
ACW155	13	CNA4.0x35	2	Ø12	16.3	15.3	21.1

Bemærk venligst, at værdierne i denne tabel er de maksimale værdier. Hvis ankrene ikke overholder disse værdier, skal de reduceres. Belastningen angivet for flig A er for træelementer, der ikke kan rotere.

Karakteristisk bæreevne - Ved betonkant



Art. nr.	Karakteristisk bæreevne - Bjælke-betonsamling							
	Udsømning				Karakteristisk bæreevne - Ved betonkant [kN]			
	Flig A		Flig B		$R_{1,k}$	$R_{2,k} = R_{3,k}$	$R_{4,k}$	$R_{6,k}$
	Antal	Type	Antal	Type	CNA4.0x35	CNA4.0x35	CNA4.0x35	CNA4.0x35
ACW155	13	CNA4.0x35	2	Ø12	8.8	8.9	6	21.2

Bemærk venligst, at værdierne i denne tabel er de maksimale værdier. Hvis ankrene ikke overholder disse værdier, skal de reduceres. Belastningen angivet for flig A er for træelementer, der ikke kan rotere.

MONTERING

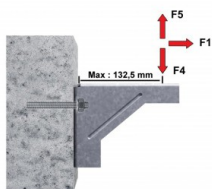
Befæstigelsesmidler

- Til fastgørelse i beton anbefaler vi Simpson Strong-Tie's MT-CM klæbemørtel samt 2 stk. M12 bolte
- Fastgørelse i træ foretages med CNA kamsøm eller CSA beslagskruer

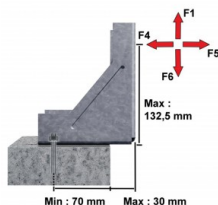
Træelement

- Alle træelementer samlet med ACW beslaget, skal udføres af en fagmand. Træelementerne skal kontrolleres for deformationer, revner, bæreevne og andre mulige risici

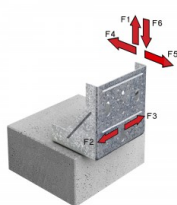
Monteringsvejledning



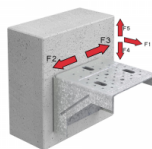
Lastretninger monteret midt på beton F1-F4-F5



Lastretninger monteret ved kant af beton F1-F4-F5-F6



Lastretninger monteret ved kant af beton F1-F2-F3-F4-F5-F6



Lastretninger monteret midt på beton F1-F2-F3-F4-F5



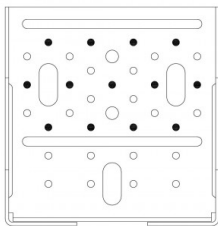
Montering af træelement ved bolte i toppen. Lastretning F5 = 5 kN



Montering i bunden af træelement



Montering mellem to træelementer



ACW -
Udsømning på
CLT væg