

AH



Vinkelbeslag

AH vinkelbeslagene anvendes til bjælke-bjælkesamlinger.

Materiale: Varmforzinket stål. Stålkvalitet: S250GD. Zinklagtykkelse = 20 µm.

Fastgørelse: Til fastgørelse på træ anvendes CNA4,0xℓ beslagsøm eller CSA5,0xℓ beslagskruer. Til fastgørelse på beton anvendes en M8 bolt med standard underlagsskive.



ETA-06/0106

Art. nr.	Mål [mm]				Huller		Fastgørelse				Karakteristisk bæreevne [kN], 1 vinkelbeslag pr. samling, R _{1,k} [kN] min af:
	A	B	C	t	Ø	Antal	Antal	Type	Antal	Type	
AH9035	90	35	40	2,5	5 9	6+4 1+1	5	CNA 4,0x40	1	M8 bolt	$43,40+(n-2) \times 1,83$ $4,0 / k_{mod}$
AH9055	90	55	40	2,5	5 9	6+6 1+1	5	CNA 4,0x40	1	M8 bolt	

n = antal søm.

k_{mod} er modifikationsfaktoren for den lastgruppe, som den søgte bæreevne tilhører.
 $F_{1,k}$ virker centralt i beslagets lodrette flig. Det forudsættes, at bjælke/søjle er hindret mod rotation. Anvendes bolt med lavere forankringsbæreevne end formlerne i Tabel 1, angiver, skal bæreevnen af samlingen reduceres forholds-mæssigt.

Se side 171 for det komplette sortiment af AH vinklerne.

