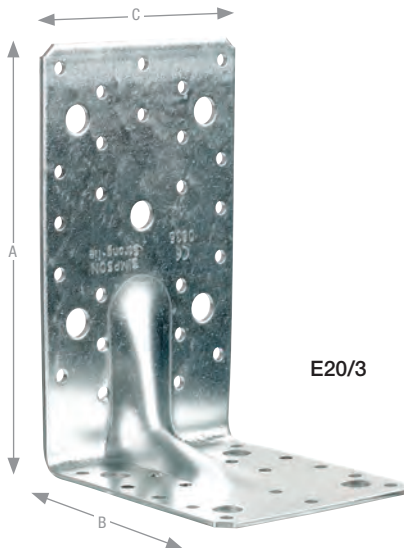


## E20



## Højstyrkebeslag

E20/3 er et kraftigt vinkelbeslag i 3,0 mm stål med ribbeforstærkning. Beslaget giver mulighed for installationer i beton med 4 bolte, hvilket skaber en yderst stærk samling med meget høje bæreevneværdier.

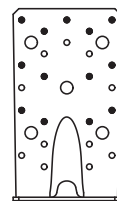
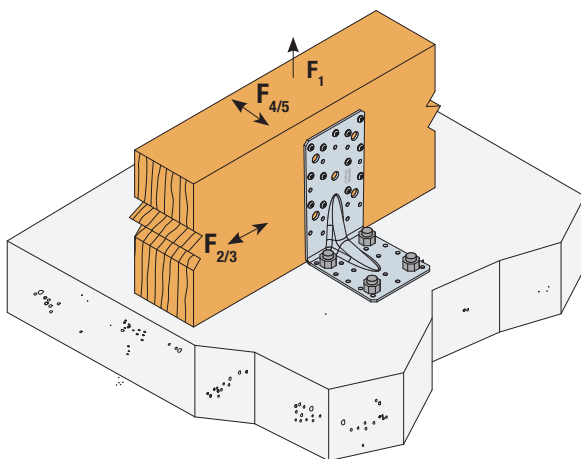
**Materiale:** Varmforzinket stål. Stålkvalitet: S250GD. Zinklagtykkelse = 20 µm.

**Fastgørelse:** Til fastgørelse på træ anvendes CNA4,0xℓ beslagsøm eller CSA5,0xℓ beslagskruer. Til fastgørelse på beton anvendes fire M10 bolte.

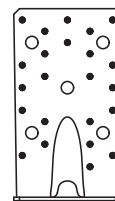


ETA-06/0106

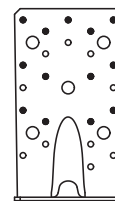
Art. nr.	Mål [mm]				Huller		Fastgørelse			Karakteristisk bæreevne [kN], 2 vinkelbeslag pr. samling, maksimum udsømning		Karakteristisk bæreevne [kN], 2 vinkelbeslag pr. samling, minimum udsømning		
	A	B	C	t	Ø	Antal	Samling	Type	Antal	R <sub>1,k</sub>	R <sub>2/3,k</sub>	R <sub>1,k</sub>	R <sub>2/3,k</sub>	
E20/3	170	113	95	3,0	5	24+16 5+4	Bjælke på beton	CNA4,0x35 / M10 bolt	24+4	53,6	39,0	ETA-06/106		
								CNA4,0x50 / M10 bolt		71,0	44,7			
							Søjle på beton	CNA4,0x35 / M10 bolt	13+4	30,1	25,4			
								CNA4,0x50 / M10 bolt		40,0	29,1			
							Bjælke-bjælke	CNA4,0x35	12+9 24+16	7,3	19,8			
								CNA4,0x50		11,7	26,5			
							Søjle på Bjælke	CNA4,0x35	13+8	5,5	11,7			
								CNA4,0x50		8,8	15,8			
							Udveksling	CNA4,0x35	18+16	-	12,6			
								CNA4,0x50		-	19,3			



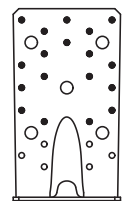
Søjle på bjælke maksimum



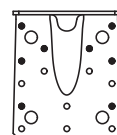
Bjælke på beton maksimum



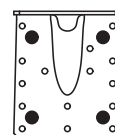
Søjle på beton maksimum



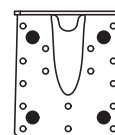
Udveksling maksimum



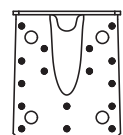
Søjle på bjælke maksimum



Bjælke på beton maksimum

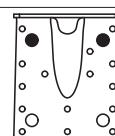


Søjle på beton maksimum

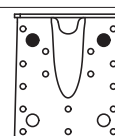


Udveksling maksimum

Ved udelukkende  $F_1$  laster, er de nederste to bolte ikke nødvendige



Bjælke på beton maksimum



Søjle på beton maksimum