

Vinkelbeslag V170



ETA-07/0212



Dimensioner

170 x 110 x 3,0 x 90

Materiale:

S250GD + Z275MA

Iht.:EN 10346

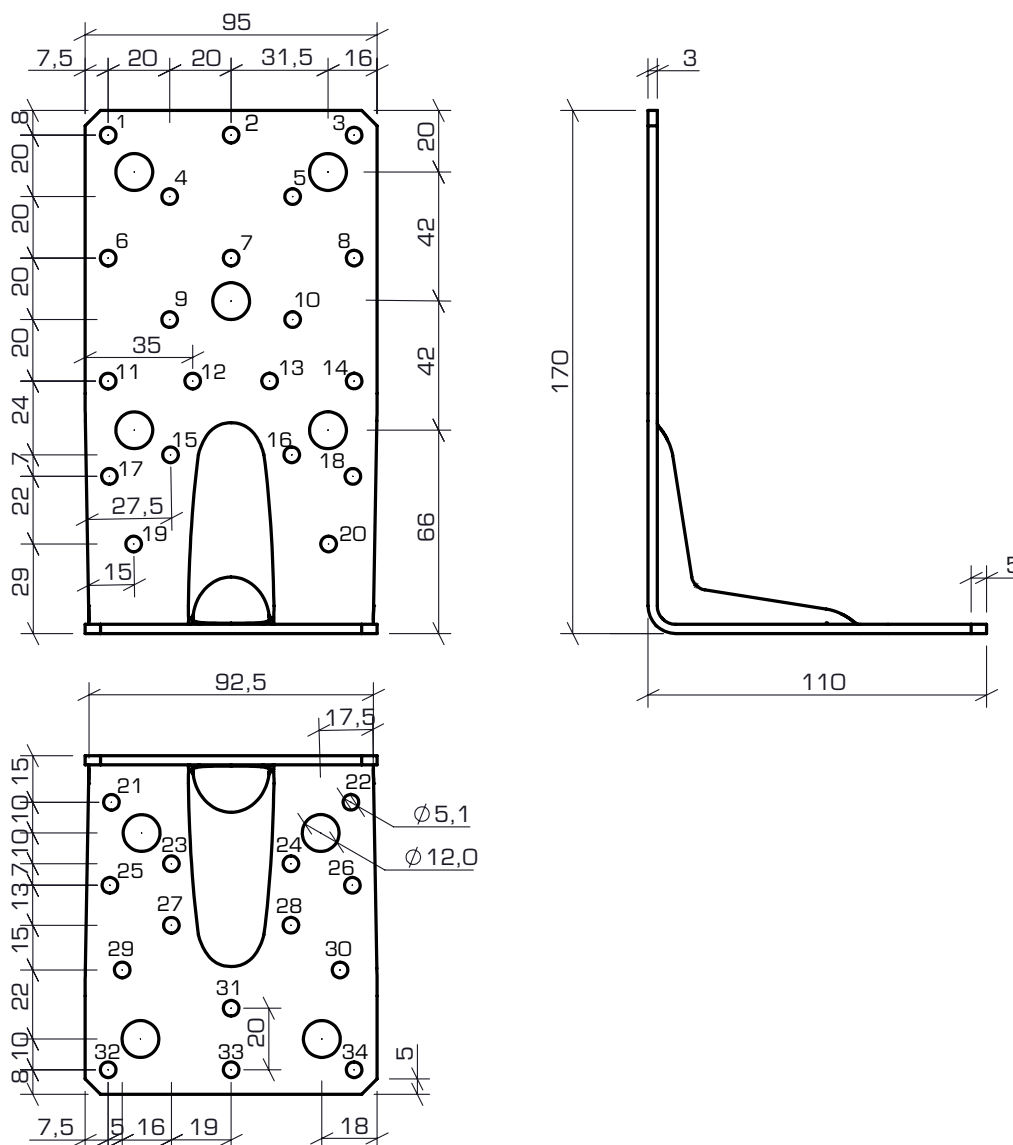
Overfladebehandling:

Varmforzinket ca. 20 µm

Anvendelsesklasse:

1 - 2

Måltegning

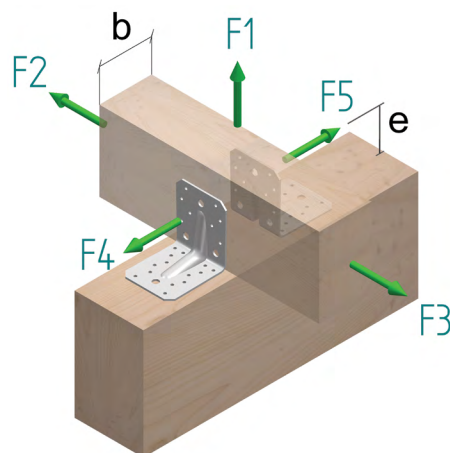


Type	Dimension H x L x t x B [mm]	Ant hull Ø5 [mm]	Ant hull Ø12 [mm]	Vekt [g]	Ant eske	Motek nr.
V170	170 x 110 x 3,0 x 90	32	9	573	25	15704024

Vinkelbeslag V170



Regningsmæssig bæreevne i kN pr. samling:
 Normal sikkerhedsklasse - Anvendelsesklasse 1 og 2
 Anvend altid 2 beslag, hvis det er muligt.



Træ på træ 2 beslag

b og e indsættes i mm

Beslagsøm 4,0 x 40 (Søm placering)	Antal søm (2 beslag)	Last gruppe	F1 [kN]	F2 = F3 [kN]	F4 = F5 [kN]	Dog max. [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16,19,20/ 21,22,23,24,25,26,27,28,32,34	2 x 26	Kar.	12,32	14,84	$6,16 \cdot (31+b)/e$	15,02
		P-last	5,48	6,60	$2,74 \cdot (31+b)/e$	6,68
		L-last	6,39	7,69	$3,19 \cdot (31+b)/e$	7,79
		M-last	7,30	8,79	$3,65 \cdot (31+b)/e$	8,90
		S-last	8,21	9,89	$4,11 \cdot (31+b)/e$	10,01
		Hast	10,04	12,09	$5,02 \cdot (31+b)/e$	12,24



Træ på træ 1 beslag

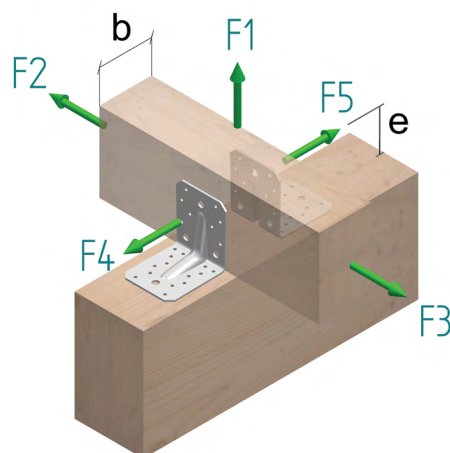
Beslagsøm 4,0 x 40 (Søm placering)	Antal søm (1 beslag)	Lastgruppe	F1 [kN]	F2 = F3 [kN]	F4 [kN]	F5 [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16,19,20/ 21,22,23,24,25,26,27,28,32,34	1 x 26	Kar.	6,16	7,42	15,02	4,11
		P-last	2,74	3,30	6,68	1,83
		L-last	3,19	3,85	7,79	2,13
		M-last	3,65	4,40	8,90	2,44
		S-last	4,11	4,95	10,01	2,74
		Hast	5,02	6,05	12,24	3,35



Vinkelbeslag V170



Regningsmæssig bæreevne i kN pr. samling:
 Normal sikkerhedsklasse - Anvendelsesklasse 1 og 2
 Anvend altid 2 beslag, hvis det er muligt.



b og e indsættes i mm

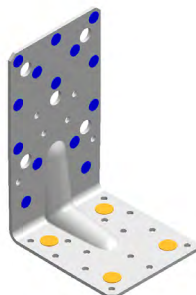
Træ på beton 2 beslag

Beslagsøm 4,0 x 40 (Søm/bolte placering)	Antal søm/bolte (2 beslag)	Lastgruppe	F1 [kN]	F2 = F3 [kN]	F4 = F5 [kN]	Dog max. [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16,19,20	● 2 x 16 søm	Kar.	60,06	14,84	30,03*b/e	32,99
	● 2 x 4 bolte	P-last	26,69	6,60	13,35*b/e	14,66
		L-last	31,14	7,69	15,57*b/e	17,11
		M-last	35,59	8,79	17,80*b/e	19,55
		S-last	40,04	9,89	20,02*b/e	21,99
		H-last	48,94	12,09	24,47*b/e	26,88



Træ på beton 1 beslag

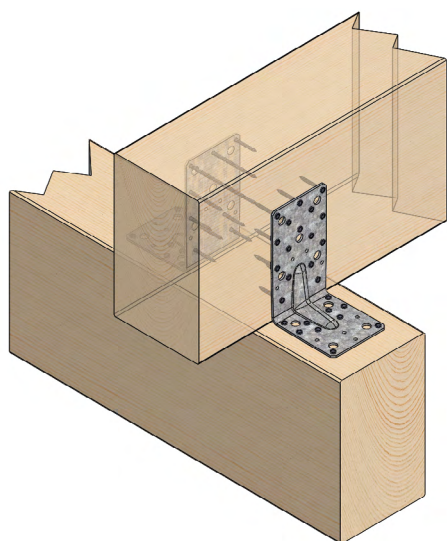
Beslagsøm 4,0 x 40 (Søm/bolte placering)	Antal søm/bolte (1 beslag)	Lastgruppe	F1 [kN]	F2 = F3 [kN]	F4 [kN]	F5 [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16,19,20	● 1 x 16 søm	Kar.	30,03	7,42	32,99	4,11
	● 1 x 4 bolte	P-last	13,35	3,30	14,66	1,83
		L-last	15,57	3,85	17,11	2,13
		M-last	17,80	4,40	19,55	2,44
		S-last	20,02	4,95	21,99	2,74
		H-last	24,47	6,05	26,88	3,35



Anvendelse:

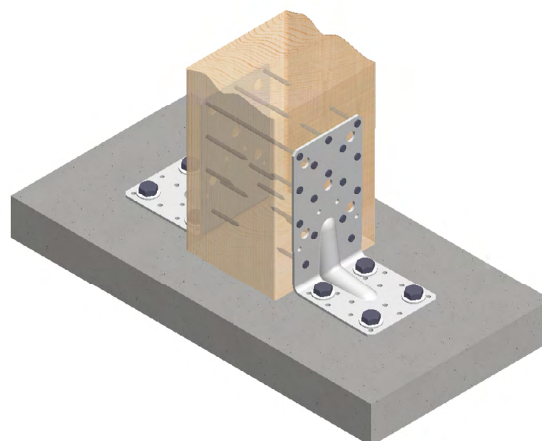
- * Samling af krydsende bjælker.
- * Som konsol
- * Samling mellem træ og rem.
- * Samling i bjælke/søjlesamlinger

Anvendelse træ på træ



Anvend altid 2 beslag pr. samling, hvis muligt.
Den korte flig placeres på den bærende bjælke.

Anvendelse træ på beton



Anvend altid 2 beslag pr. samling, hvis muligt.
Den korte flig placeres på betonen.

Beslaget generelt:

- * Er fremstillet med Ø5 mm huller for befæstelse med 5 mm beslagskruer / 4 mm beslagsøm, samt Ø12 huller for 10 mm franske skruer eller bolte.
- * Pregalvaniseret stål med 20 µm for lang holdbarhed.
- * Mange sømhuller og store dimensioner.
- * Sømhuller ved bukkelinie for optimal kraftoverførsel.
- * CE-mærket sikrer dokumenteret bæreevne.
- * Til beskyttet udendørs brug.