

Vinkelbeslag V21

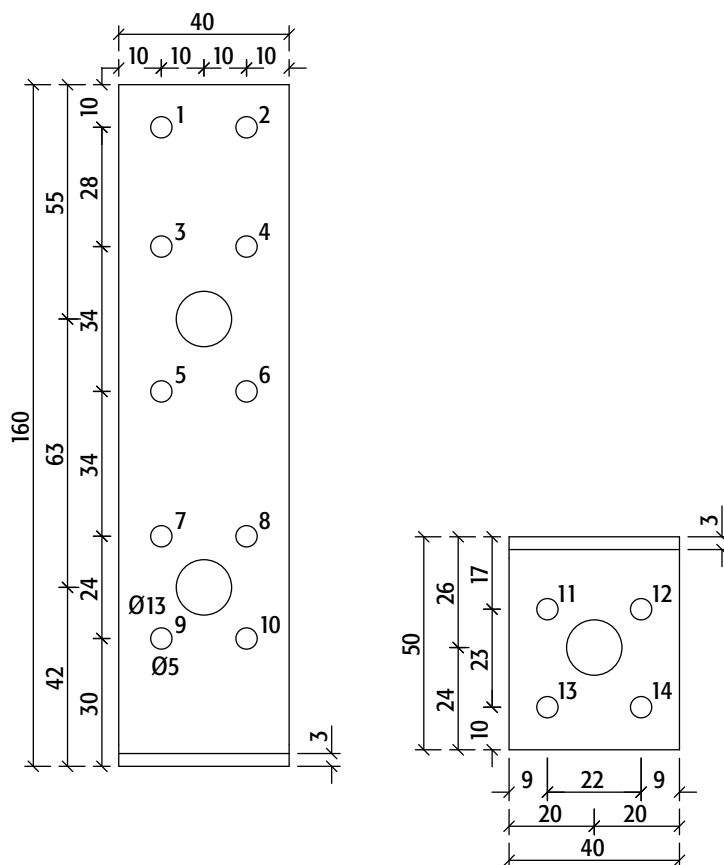


ETA-07/D212



Dimensioner: 160 x 50 x 3,0 x 40
 Materiale: S250GD + Z275MA
 lht.:EN 10346
 Overfladebehandling: Varmforzinket ca. 20 µm
 Anvendelsesklasse: 1 - 2
 DoP: <http://itw.nu/qr/Omkp8>
 ETA: <http://itw.nu/qr/kp0jomr9>

Måltegning

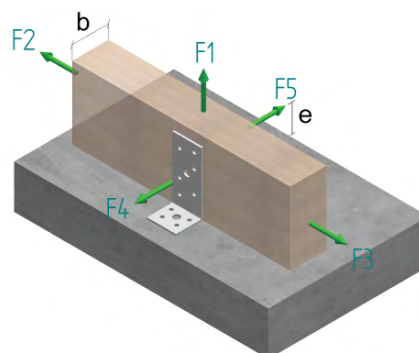


Type	Dimension H x L x t x B [mm]	Hul Ø5 [antal]	Hul Ø13 [antal]	Vægt [g]	Antal i karton	Antal karton pr. palle	ITW nr.	DB nr.
V21	160 x 50 x 3,0 x 40	14	3	180	70	64	210668	1761630

Vinkelbeslag V21



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



Træ/beton 2 beslag

b og e indsættes i mm

Beslagsøm 4,0 x 40 Bolte M12 [Søm/bolte placering]	Antal søm/bolte [2 beslag]	Lastgruppe	F1 [kN]	F2 = F3 [kN]	F4 = F5 [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8 / M12	● 2 x 8 søm	Kar.	2,47	4,90	19,80
	● 2 x 1 bolt	P-last	1,83	2,18	10,84
		L-last	1,83	2,54	12,65
		M-last	1,83	2,90	14,46
		S-last	1,83	3,27	14,67
		Hast	1,83	3,99	14,67



Træ/beton 1 beslag

Beslagsøm 4,0 x 40 Bolte M12 [Søm/bolte placering]	Antal søm/ bolte [1 beslag]	Last gruppe	F1 [kN]	F2 / F3 [kN]	F4 [kN]	MAX [kN]	F5 [kN]	MAX [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8 / M12	● 1 x 8 søm	Kar.	1,23	2,45	20,05/e	19,80	17,82*b/e	1,31
	● 1 x 1 bolte	P-last	0,91	1,09	20,05/e	14,67	7,84*b/e	0,97
		L-last	0,91	1,27	20,05/e	14,67	9,26*b/e	0,97
		M-last	0,91	1,45	20,05/e	14,67	10,51*b/e	0,97
		S-last	0,91	1,63	20,05/e	14,67	11,94*b/e	0,97
		Hast	0,91	2,00	20,05/e	14,67	14,43*b/e	0,97



Træ/træ 1 beslag

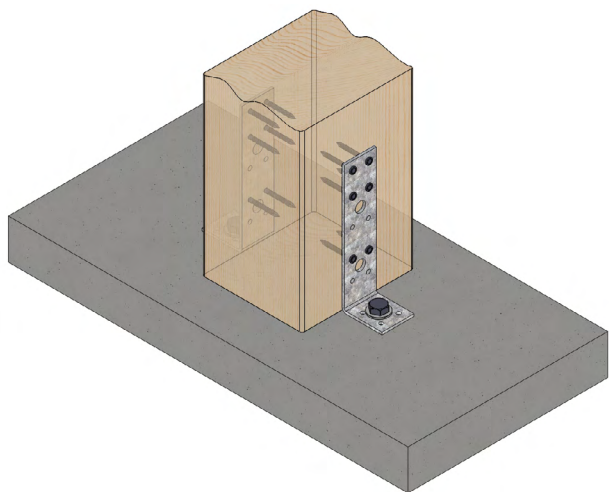
Beslagsøm 4,0 x 40 [Søm/bolte placering]	Antal søm [1 beslag]	Last gruppe	F1 [kN]	F2 / F3 [kN]	F4 [kN]	MAX [kN]	F5 [kN]	MAX [kN]
1,2,3,4,5,6,7,8 / 11,12,13,14	● 1 x 12	Kar.	1,46	2,45	22,5/e	3,56	17,82*b/e	1,31
		P-last	0,65	1,09	16,67/e	2,64	7,84*b/e	0,97
		L-last	0,76	1,27	16,67/e	2,64	9,26*b/e	0,97
		M-last	0,87	1,45	16,67/e	2,64	10,51*b/e	0,97
		S-last	0,97	1,63	16,67/e	2,64	11,94*b/e	0,97
		Hast	1,19	2,00	16,67/e	2,64	14,43*b/e	0,97



Anvendelse:

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

Anvendelse træ på beton.



Den korte flig placeres på betonen.

Beslaget generelt:

- * Er fremstillet med Ø5 mm huller for befæstelse med 5 mm beslagskruer / 4 mm beslagsøm, samt Ø13 mm boltehuller for 12 mm franske skruer eller bolte.
- * Pregalvaniseret stål med 20 µm for lang holdbarhed.
- * Sømhuller ved bukkelinie for optimal kraftoverførsel.
- * CE-mærket sikrer dokumenteret bæreevne.
- * Til beskyttet udendørs brug.