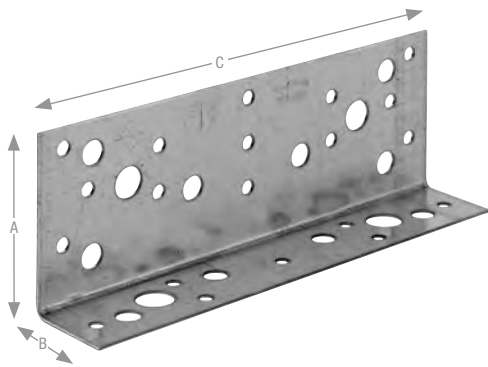


BNV



Forskydningsvinkel

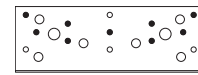
BNV vinkler anvendes til bjælke-bjælkesamling eller samling af bjælke til beton f.eks. til fastgørelse af skotbjælke på rem i spærkonstruktioner.

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

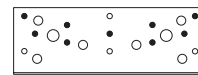
Fastgørelse: Til fastgørelse på træ anvendes CNA4,0x40 beslagsøm eller CSA5,0x40 beslagskruer. Til fastgørelse på beton anvendes betonbeslagskruer eller M12 bolt.



Art. nr.	Mål [mm]				Huller		Fastgørelse		Karakteristisk bæreevne [kN], 1 vinkelbeslag pr. samling $R_{2/3,k}$
	A	B	C	t	Ø	Antal	Samling	Type	
BNV33	63	35	180	1,5	5	13+7	Bjælke-bjælke: 9+7	CNA4,0x40 / 2 M12 bolte	10,7
					8,5	5+4			Bjælke-beton: 9+2
					11	2			
					13	2			



Bjælke-bjælke



Bjælke på beton

Boltens forskydningsbæreevne skal minimum være $R_{\text{bolt, lat,k}} = R_{2/3,k} / 1,9$.

