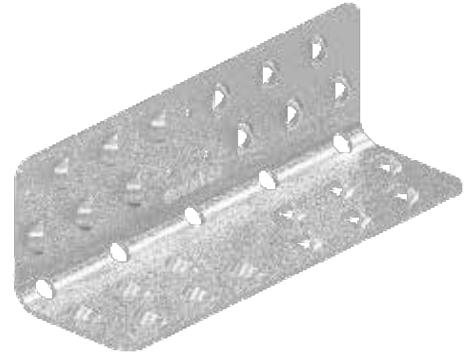


Produktdatablad – Forskydningsvinkel HH flad

Produktbeskrivelse

Forskydningsvinklen HH flad (træ-beton) er en vinkelforbindelse, der opsamler forskydningskraften og er specielt udviklet til det moderne træbyggeri. Takket være dens lave højde er den velegnet til brug indenfor trærammebyggeri.



Materiale

- S250 galvaniseret
- Materialetykkelse: 3 mm

Fordele

- Til montering på træ
- Meget høj forskydningsevne takket være et nyt monteringskoncept
- Behov for færre samlestykker
- I kombination med KonstruX er det muligt at opfange særligt høje trækræfter

Godkendelser

- Europæisk teknisk vurdering ETA-19/0020



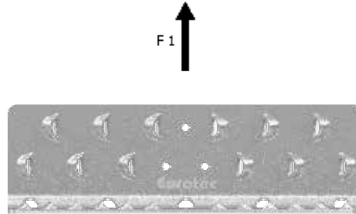
Artikel tabel

Forskydningsvinkel HH flad			
Art.-nr.	Produktnavn	Mål [mm] ^{a)}	Enhed
954088	Forskydningsvinkel HH flad	230 x 70 x 70	1

a) Længde x bredde x dybde

Produktdatablad – Forskydningsvinkel HH flad

Statiske værdier



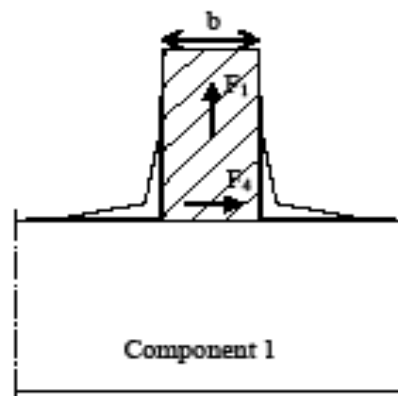
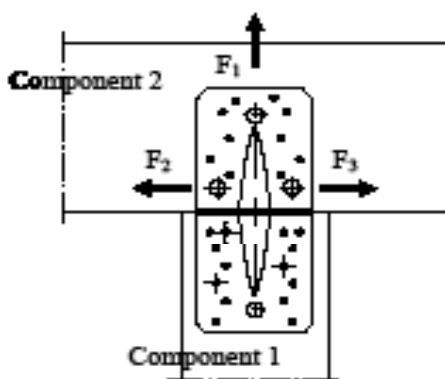
Indlæs retning F1		
	Træ (pk = 350 kg/m ³)	Stål
	F _{1,Rk} [kN]	F _{1,Rk} [kN]
Forskydningsvinkel 230 x 100*	30	120

* Værdier i henhold til 6 skruer 5 x 120 og 3 skruer 5 x 25 pr. side og 5 skruer 10 x 125 pr. vinkel



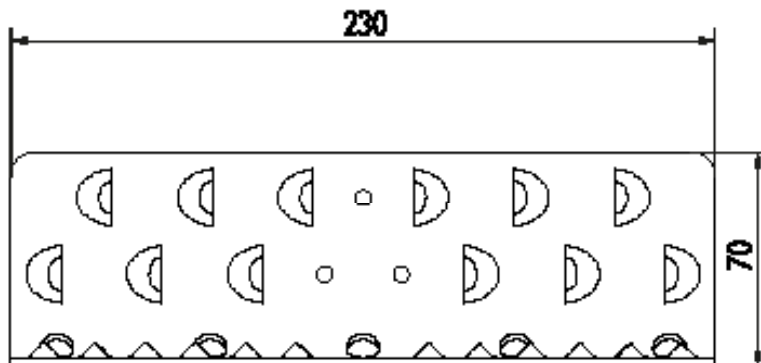
Indlæs retning F2/3	
F _{23,Rk} pr. forskydningsvinkel 230 x 100 med fuld forskrunding/træ-træforbindelse, pk = 350 kg/m ³ (6 skruer 5 x 120 og 3 skruer 5 x 25 pr. side og 5 skruer 10 x 125 pr. vinkel):	F _{23,Rk} = 40 kN

F_{4,Rk} pr. forskydningsvinkel 230 x 100 med fuld forskrunding/træ-træforbindelse, pk = 350 kg/m³ (6 skruer 5 x 120 og 3 skruer 5 x 25 pr. side og 5 skruer 10 x 125 pr. vinkel): F_{4,Rk} = 40 kN



Produktdatablad – Forskydningsvinkel HH flad

Tegning



Brugstips

Til forankring i træ er der pr. forskydningsvinkel i alt 12 skråforskruningshuller og 3 x 90°-huller tilstede. Forankringen finder sted med Paneltwistec 5 x 120 mm og KonstruX Ø 10 x 125 samt 5 x 120 mm.

Sådan bruges produktet



Hvis du ikke er bekendt med brugen af dette produkt, især den tilsigtede brug, så kontakt venligst vores Application Engineering afdeling (Technik@eurotec.team).