



De ophangbeugel voor kleine gording is ideaal voor het uitvoeren van lichte vloeren, verlaagde plafonds, verticale constructies, terrassen.



[NL-DoP-e06/0270](#), [ETA-06/0270](#)

KENMERKEN



Materiaal

- Verzinkt staal S250GD + Z275 overeenkomstig NF EN 10346,
- Dikte : 1,5 mm.

Voordelen

- Geringe afmetingen,
- Geschikt voor kleine doorsnedes,
- Breedten naar keuze naargelang grenzen vermelde.



TOEPASSINGEN

Ondergrond

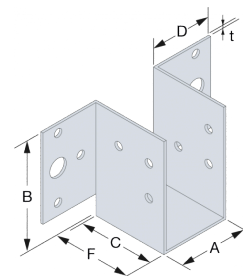
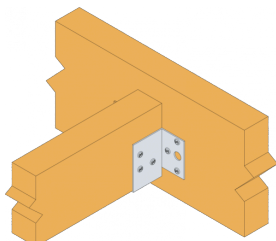
- **Drager** : massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout,
- **Gedragen bouwdeel** : massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout.

Toepassingsgebieden

- kinderbinten,
- Gordingen enz,
- Valse plafonds,
- Vloeren,
- Terrassen,
- Zolders,
- Garagerekken, ...

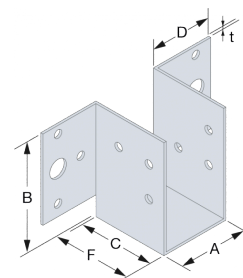
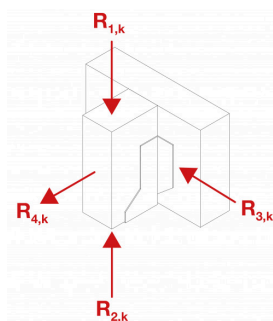
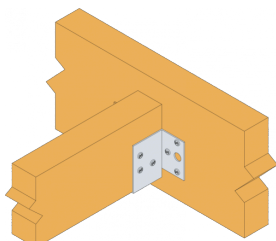
TECHNISCHE GEGEVENS

Afmetingen en karakteristieke waarden



Referentie	Afmetingen gedragen bouwdeel [mm]		Afmetingen en karakteristieke waarden [mm]							Drager Boorgaten		Gedragen boorgaten
	Hoogte		A	B	C	D	F	t	Ø5	Ø11	Ø5	
	Min.	Max.										
MF165/38/1.5	64	95	38	63.5	45	35	46.5	1.5	6	2	6	
MF180/38/1.5	71	107	38	71	45	35	46.5	1.5	6	2	6	
MF200/38/1.5	81	122	38	81	45	35	46.5	1.5	8	2	6	
MF165/50/1.5	58	86	50	57.5	45	35	46.5	1.5	6	2	6	
MF180/50/1.5	65	98	50	65	45	35	46.5	1.5	6	2	6	
MF200/50/1.5	75	113	50	75	45	35	46.5	1.5	8	2	6	
MF180/60/1.5	60	90	60	60	45	35	46.5	1.5	6	2	6	
MF200/60/1.5	70	105	60	70	45	35	46.5	1.5	8	2	6	

Karakteristieke waarden - Dwarsbalk op balk - volledige vernageling



Referentie	Bevestigingen		Karakteristieke waarden - Hout C24 [kN]			
	Drager Aantal	Spanwijdte Aantal	R _{1,k}		R _{2,k}	
			CNA4,0x35	CNA4,0x50	CNA4,0x35	CNA4,0x50
MF165/38/1.5	6	6	5.3	-	3.7	-
MF180/38/1.5	6	6	5.3	-	3.7	-
MF200/38/1.5	8	6	6.9	-	3.7	-
MF165/50/1.5	6	6	4.6	-	3.7	-
MF180/50/1.5	6	6	4.6	-	3.7	-
MF200/50/1.5	8	6	6.3	-	3.7	-
MF180/60/1.5	6	6	4	6.2	3.7	4.9
MF200/60/1.5	8	6	5.7	8.6	3.7	4.9

Combined load:

$$\left(\frac{F_{1,d}}{R_{1,d}}\right)^2 + \left(\frac{F_{2,d}}{R_{2,d}}\right)^2 \leq 1$$

PLAATSING

Bevestigingen

Op gedragen bouwdeel :

- Ringnagels CNA Ø 4,0 x 35 of CNA Ø 4,0 x 50 mm.

Op drager :

Houten ondergrond :

- Ringnagels CNA Ø 4,0 x 35 of CNA Ø 4,0 x 50 mm,
- Houtdraadbouten en bouten Ø 10 mm.

Betonnen ondergrond :

- Mechanische verankering : WA M10-78/5,
- Chemische verankering : draadstang Ø 10 mm, LMAS M10-130 met harsA T-HP.

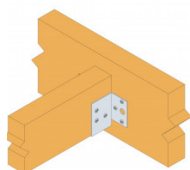
Metalen ondergrond :

- Bouten Ø 10 mm.

Plaatsing

Op hout :

1. Teken de plaats van de gedragen balk af op de drager.
2. Presenteer de ophangbeugel en bevestig de flenzen voorlopig aan weerszijden.
3. Verstel de ophangbeugel volgens de aftekeningen, De ophangbeugel moet bovenaan iets meer open staan dan onderaan om het plaatsen van de gedragen balk te vergemakkelijken.
4. Voltooi de bevestiging op elke flens.
5. Presenteer de gedragen balk in de ophangbeugel.
6. Bevestig de gedragen balk op de ophangbeugel.
7. Op hout zijn er twee soorten vernageling: volledig of gedeeltelijk.



Bevestiging
op houten
ondergrond