

NP

Geperforeerde platen

Geperforeerde platen zijn inzetbaar voor uiteenlopende toepassingen, met name voor kopse verbindingen of samenbouw van houten bouwdelen die in hetzelfde vlak liggen.

Kenmerken

Materiaal

- Verzinkt staal S250GD + Z275 overeenkomstig NF EN 10346,
- Dikte : van 1,5 tot 2 mm naargelang van het model.

Voordelen

- Zeer veelzijdige toepassingen,
- Kan op de bouwplaats worden geplooid.

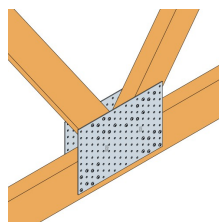
Toepassingen

Ondergrond

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

Toepassingsgebieden

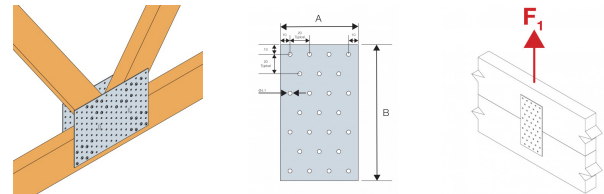
- Verbinding kolom/balk,
- Kopse verbindingen,
- Reparaties,
- Verbindingen die in situ geplooid moeten worden,
- ...



NP
Geperforeerde platen

Technische gegevens

Afmetingen en karakteristieke waarden



Referentie	Mål [mm]			Boorgaten		Gewicht [kg]	Box Quantity
	A	B	Dikte	Aantal	Diameter Ø		
NP20/40/120	40	120	2	9	Ø5	0.071	100
NP20/60/160	60	160	2	20	Ø5	0.14	50
NP20/60/200	60	200	2	25	Ø5	0.18	50
NP20/80/160	80	160	2	28	Ø5	0.2	50
NP20/80/200	80	200	2	35	Ø5	0.23	50
NP20/80/220	80	220	2	39	Ø5	0.26	50
NP20/80/240	80	240	2	42	Ø5	0.29	50
NP20/100/160	100	160	2	36	Ø5	0.24	50
NP20/100/200	100	200	2	45	Ø5	0.3	50
NP20/100/240	100	240	2	54	Ø5	0.35	50
NP20/120/160	120	160	2	44	Ø5	0.3	50
NP20/120/240	120	240	2	66	Ø5	0.41	25
NP20/120/260	120	260	2	72	Ø5	0.48	25
NP20/120/300	120	300	2	83	Ø5	0.53	25
NP20/140/200	140	200	2	65	Ø5	0.44	25
NP20/140/240	140	240	2	78	Ø5	0.53	25
NP20/100/220	100	220	2	50	Ø5	0.32	50
NP20/120/220	120	220	2	61	Ø5	0.39	50
NP20/80/180	80	180	2	-	Ø5	0.22	50

With

n: the number of nails

$R_{lat,k}$: Shear capacity of the fastener

NP Geperforeerde platen

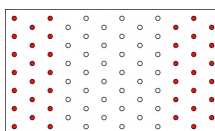
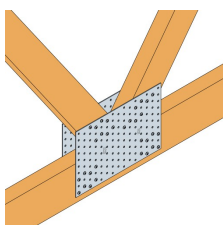
Plaatsing

Bevestigingen

- Ringnagels CNA Ø 4,0,
- Schroeven CSA Ø 5,0.

Plaatsing

1. Breng de twee te bevestigen delen naar elkaar toe.
2. Nagel de plaat op het 1ste te bevestigen element.
3. Nagel de plaat op het 2de element.



*Fixation chevrons bois par équerre EBCN et
aboutage des chevrons par plaques perforées NP*

