



Perforirana ploča/perforirana traka



- Koristi se kod spajanja konstrukcija od drvenih greda opterećenja na istezanje i pritisak. Sila spoja mora djelovati u sredini perforirane ploče. Pri tome koristimo dva perforirana lima po spoju i biramo iste debljine/širine drveta.

Dozvoljeno opterećenje po perforiranom limu za slučaj opterećenja H odredit će se kao najmanja vrijednost od:
 $0,11 * t * b$ i $0,174 * nN$

Perforirana ploča

Dimenzija mm	Debljina mm	Prečnik otvora mm	Broj eksera kom.	Art.-Nr.	Pak./kom.
40 x 120	2	5	9	0681 040 120	100
40 x 160			12	0681 040 160	
60 x 120			15	0681 060 120	
60 x 140			18	0681 060 140	50
60 x 160			20	0681 060 161	
60 x 200			25	0681 060 200	
60 x 240			30	0681 060 240	25
80 x 200			35	0681 080 200	
80 x 240			42	0681 080 240	
80 x 300			53	0681 080 300	
100 x 140			32	0681 080 140	
100 x 200			45	0681 100 200	
100 x 240			54	0681 100 240	
100 x 300			68	0681 100 300	
120 x 200			55	0681 120 200	
120 x 240			66	0681 120 240	
120 x 300			83	0681 120 300	

t = debljina lima
 b = širina perforirane trake
 nN = broj eksera (4 x 40 mm) po jednom drvenom dijelu

- Najmanja širina drveta je 80 mm.
- Pridržavati se rastojanja eksera od ivice prema DIN-u 1052.
- U slučaju opterećenja HZ, max. opterećenje se smije povećavati za 25%.

Perforirana traka

Dimenzija mm	Debljina mm	Prečnik otvora mm	Broj eksera kom.	Art.-Nr.	Pak./kom.
60 x 1200	2	5	150	0681 120 006	10
80 x 1200			210	0681 120 008	
100 x 1200			270	0681 120 010	
120 x 1200			330	0681 120 012	5
140 x 1200			390	0681 120 014	
160 x 1200			450	0681 120 016	
180 x 1200			510	0681 120 018	
200 x 1200			570	0681 120 020	