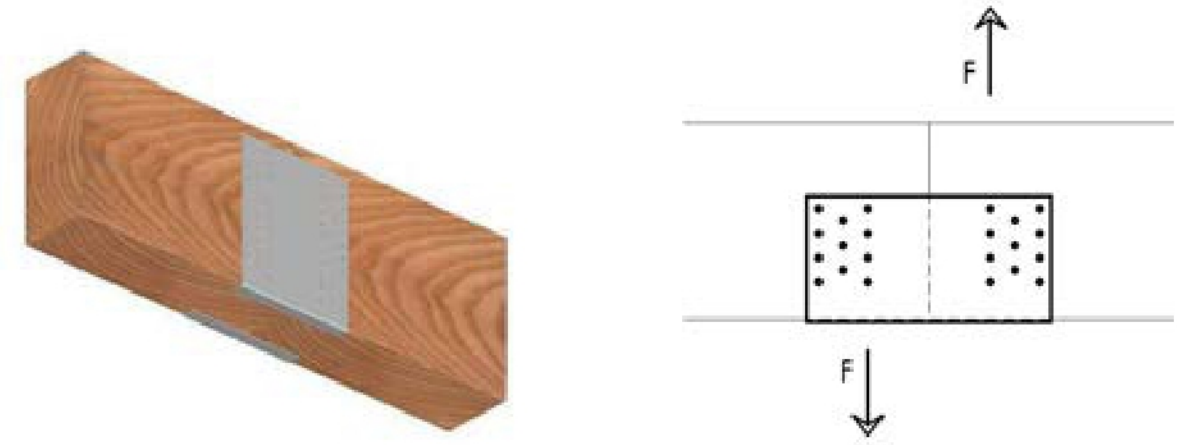
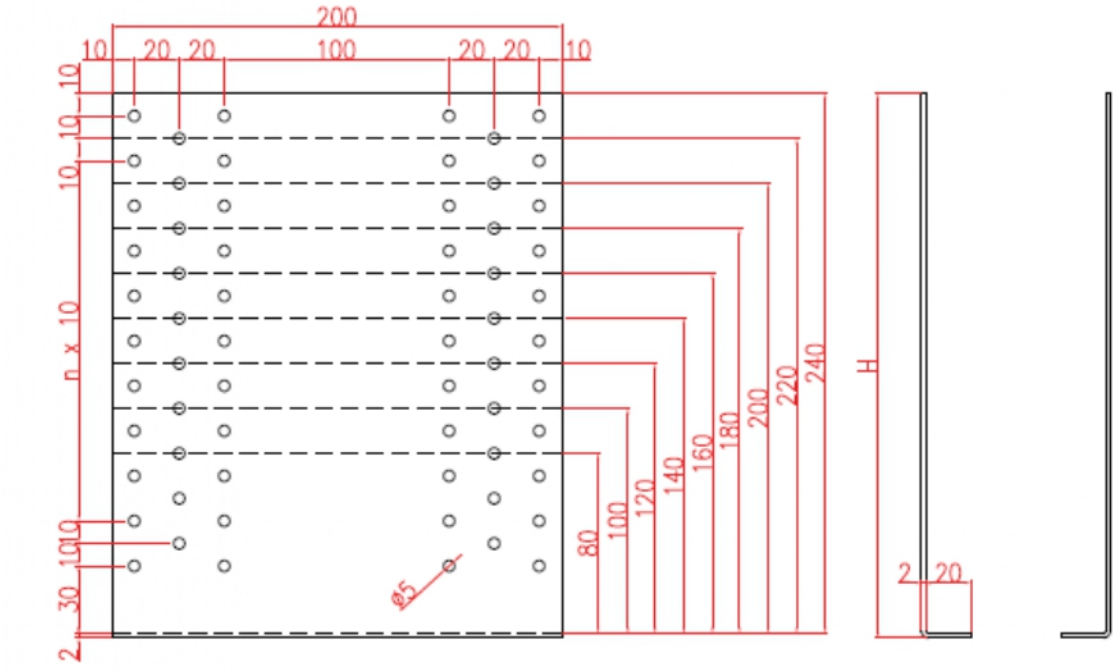
Spojka trámu BV/ST 05-50

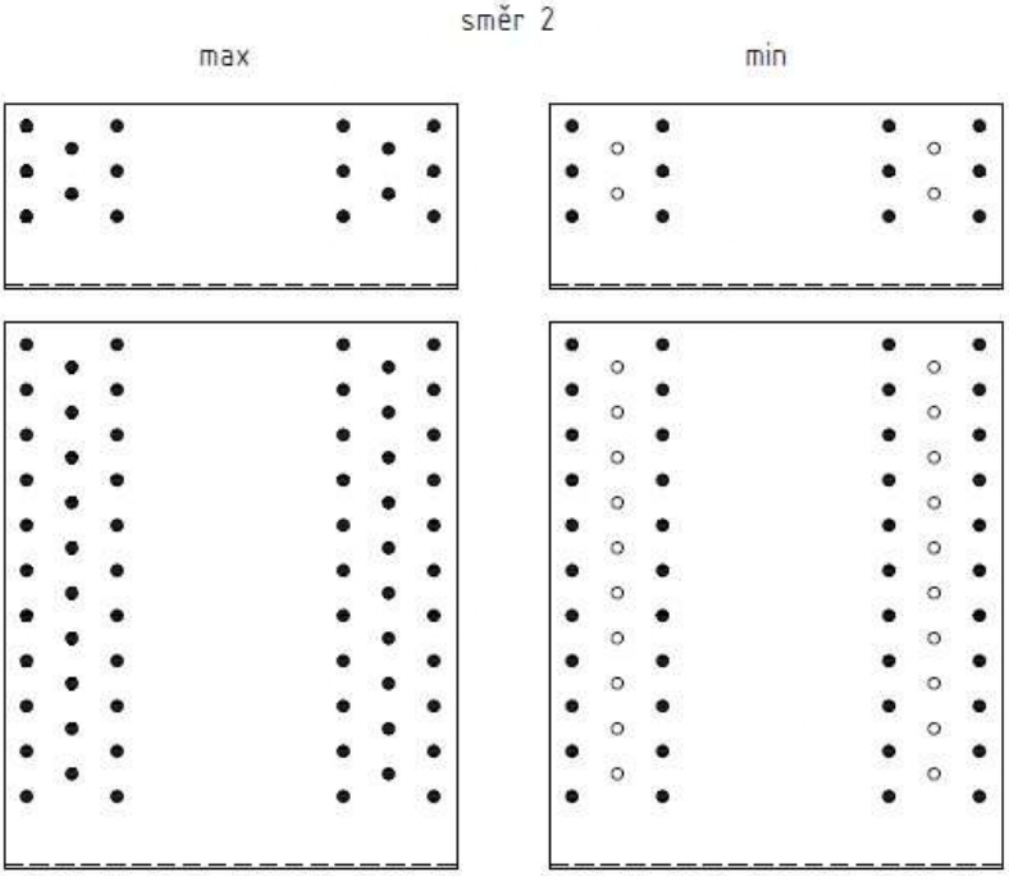
Katalog shrnuje únosnosti při namáhání ve směru 2 (obr. 1) spojky trámu 05-50 firmy Bova Březnice spol. s.r.o.



Obr. 1: Směr namáhání 2 ve vztahu ke spojovaným prvkům

Prohřebíkování:





Charakteristické hodnoty únosnosti [kN]:

Směr 2			
Beam to beam connection			
výška spojky [mm]	počet hřebíků	2 spojky prohřebíkování	
		max	min
80	16+16 (12+12)	5,00	4,50
100	22+22 (16+16)	8,60	7,32
120	28+28 (20+20)	12,40	10,00
140	34+34 (24+24)	16,80	13,20
160	40+40 (28+28)	21,80	16,40
180	46+46 (32+32)	26,80	20,20
200	52+52 (36+36)	32,80	24,30
220	58+58 (40+40)	39,30	28,70
240	64+64 (44+44)	46,10	33,40

Podmínky a poznámky k použití tabulky:

- jedná se o charakteristické hodnoty únosnosti spoje
- použité hřebíky - ANKER ø 4,0 mm a délky 60 mm
- spojované profily jsou z rostlého dřeva třídy C24
- spojky jsou použity dvě z obou stran dřevěných profilů