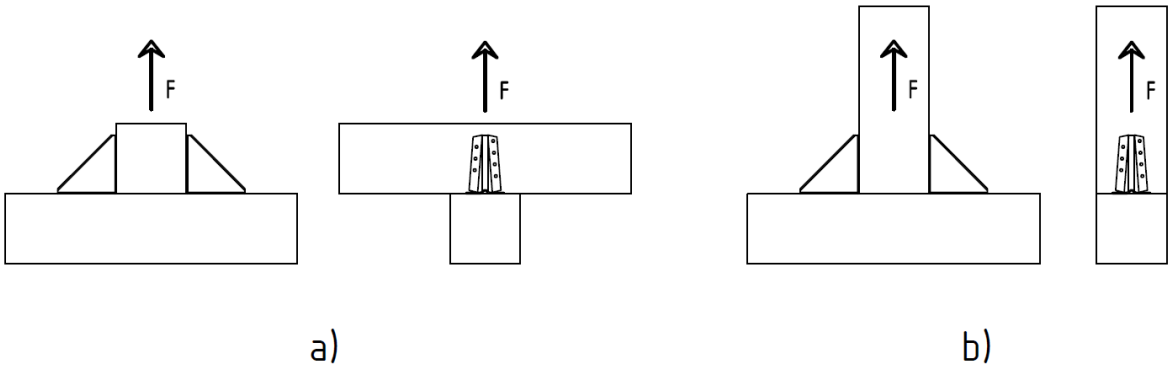
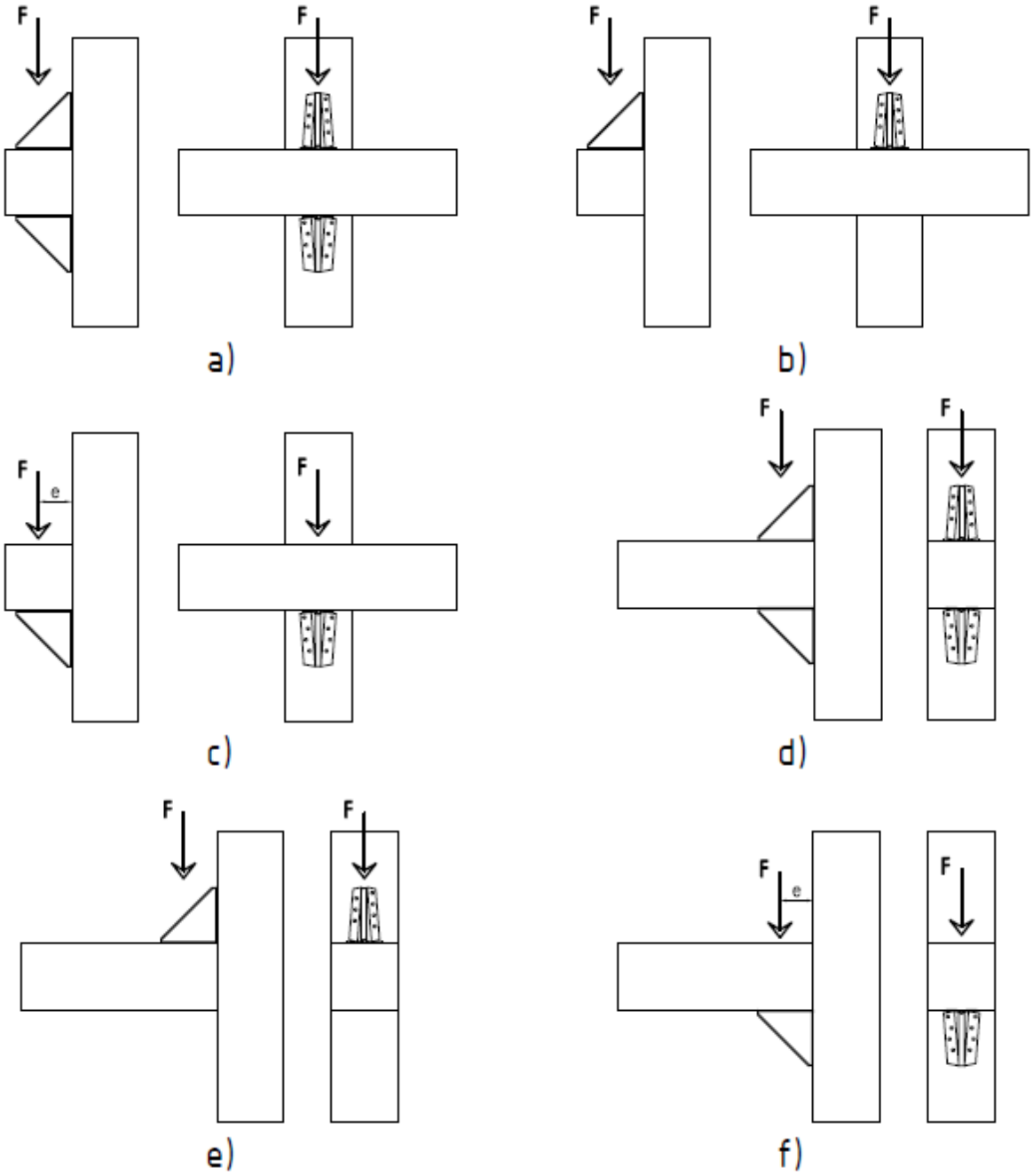
# Podpěra BV/P 200 05-43

Katalog shrnuje únosnosti spojovací podpěry BV/P 200 05-43 firmy Bova Březnice spol. s.r.o. pro namáhání ve směru 1 (obr. 1) a směru 3 (obr. 2).

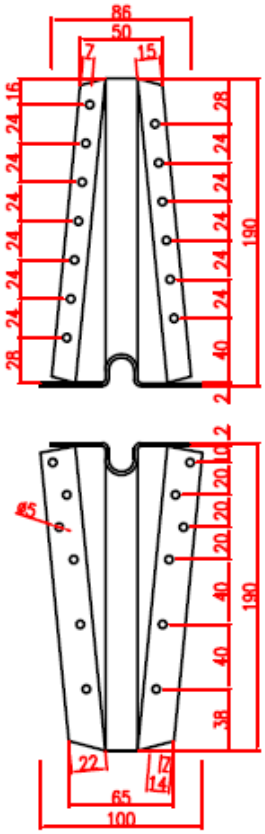


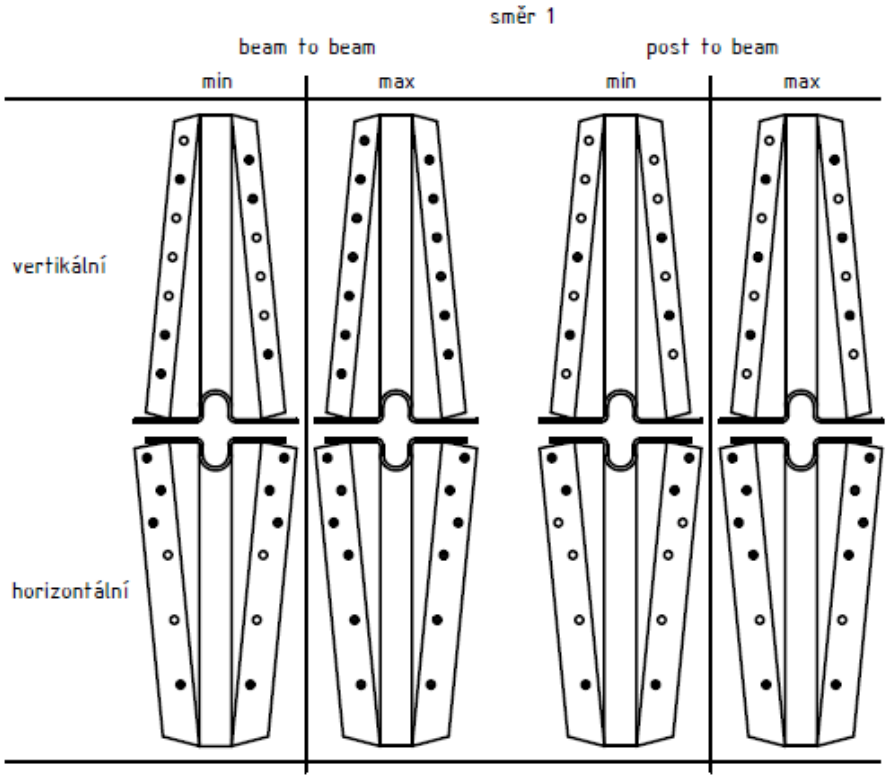

Obr. 1: Směr namáhání 1 ve vztahu ke spojovaným prvkům a) beam to beam, b) post to beam

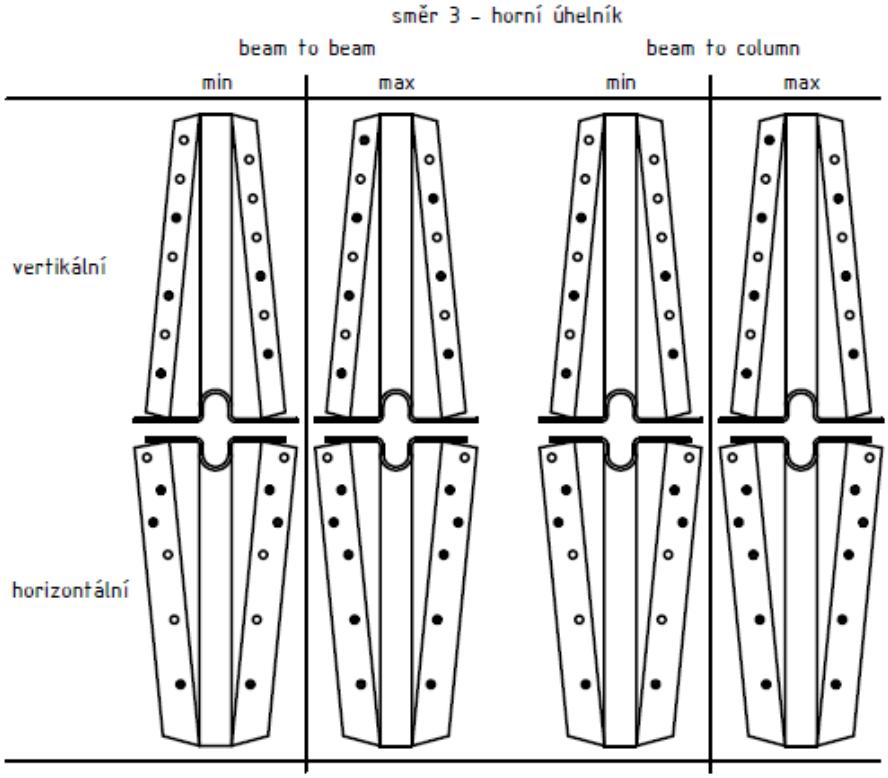


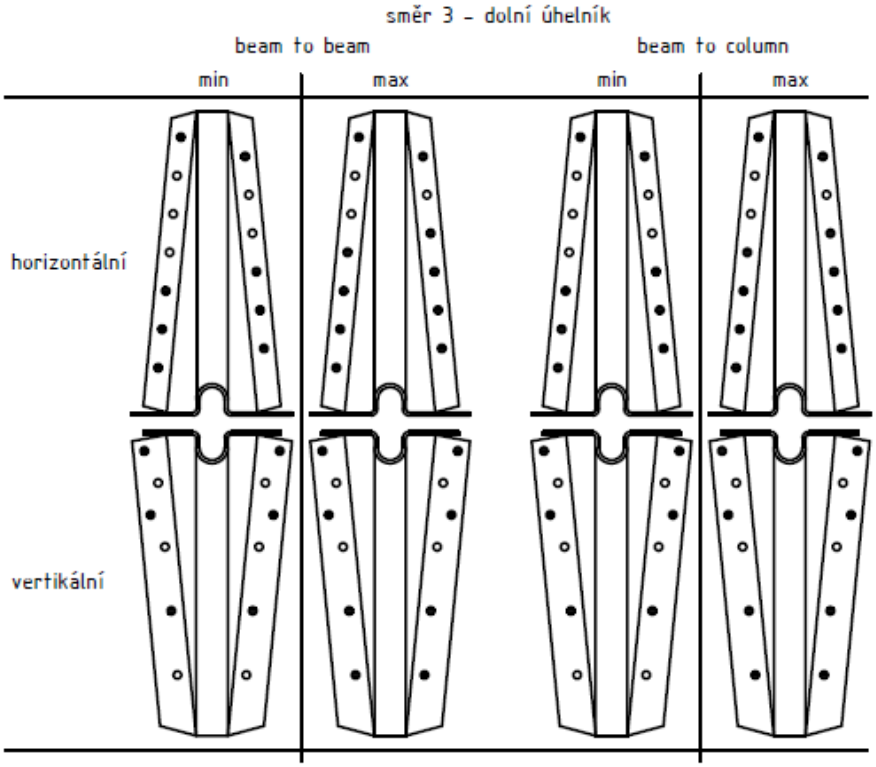

Obr. 2: Směr namáhání 3 ve vztahu ke spojovaným prvkům a) beam to beam – dvě podpěry; b) beam to beam – horní podpěra; c) beam to beam – dolní podpěra; d) beam to column – dvě podpěry; e) beam to column – horní podpěra; f) beam to column – dolní podpěra

## Prohřebíkování:






## Charakteristické hodnoty únosnosti [kN]:

| Směr 1 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Beam to beam connection | | | | Post to beam connection | | | |
| 2 úhelníky | | 1 úhelník | | 2 úhelníky | | 1 úhelník | |
| prohřebíkování | | prohřebíkování | | prohřebíkování | | prohřebíkování | |
| max | min | max | min | max | min | max | min |
| 18,30 | 10,10 | 9,15 | 5,05 | 11,3 | 7,3 | 5,65 | 3,65 |

| Směr 3 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Beam to beam connection a Beam to column connection | | | | | | |
| 2 úhelníky | | 1 úhelník (horní) | | 1 úhelník (dolní) | | |
| prohřebíkování | | prohřebíkování | | prohřebíkování | | |
| max | min | max | min | max | min | e [mm] |
| 10,61 | 8,01 | 5,28 | 3,65 | 6,51 | 5,25 | 0 |

## 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
- pro kombinaci zatížení $F_1$ a $F_3$ platí interakční vztah: $\left(\frac{F_{1,d}}{R_{1,d}}\right)^2 + \left(\frac{F_{3,d}}{R_{3,d}}\right)^2 \leq 1$