

---

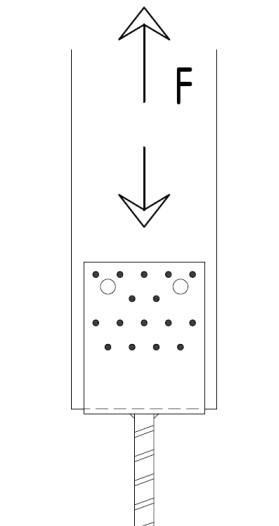
## Patka kotevní BV/P 14-03

### Obsah

Úvod .....	2
Patka kotevní BV/P 14-03/ 80x80; 100x80.....	3
Patka kotevní BV/P 14-03/ 100x100; 120x100.....	4
Patka kotevní BV/P 14-03/ 120x120.....	5

## Úvod

Katalog shrnuje únosnost patky 14-03 firmy Bova Březnice spol. s r.o. pro namáhání ve směru 1 (obr. 1).

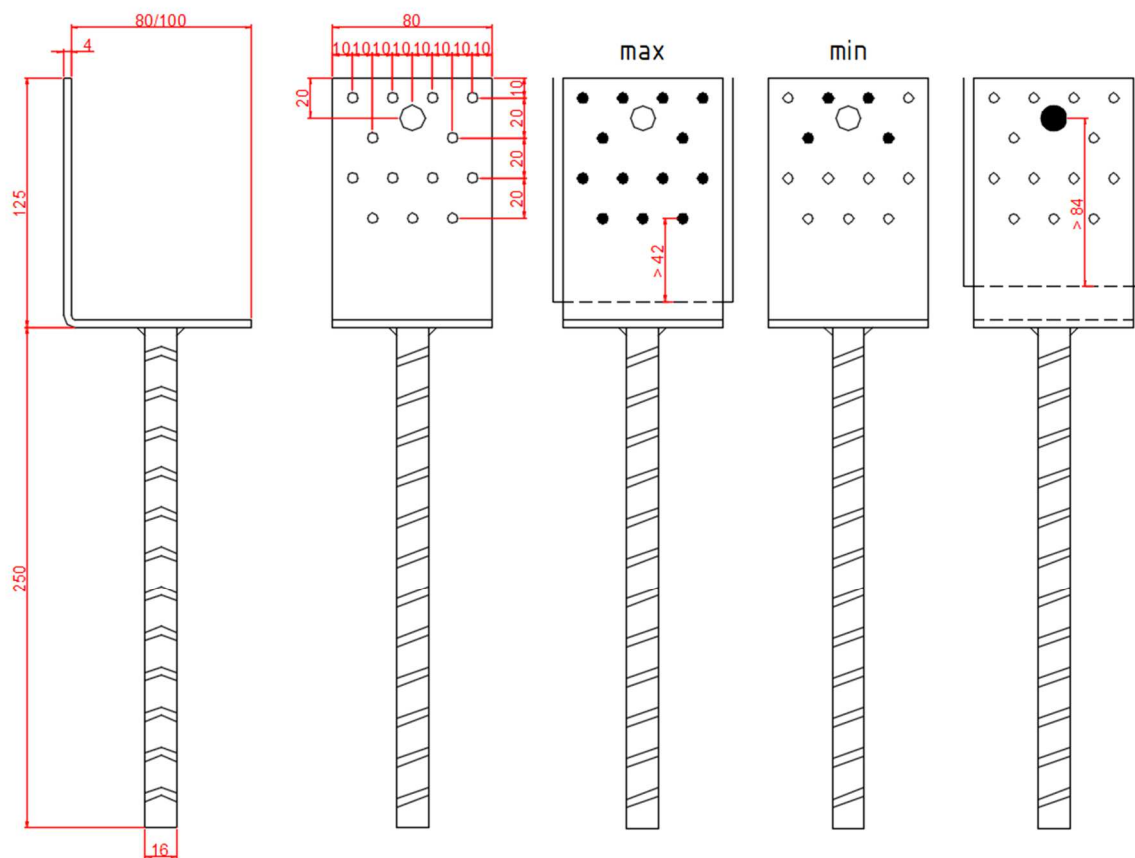


Obr. 1: Směr namáhání 1 ve vztahu ke spojovaným prvkům

### Podmínky a poznámky k použití tabulky:

- jedná se o charakteristické hodnoty únosnosti spoje
- použité hřebíky - ANKER  $\varnothing$  4,0 mm a délky 60 mm
- použité svorníky -  $\varnothing$  12 mm, pevnost min. 4.8
- spojované profily jsou z rostlého dřeva třídy C24
- vzdálenost hřebíků od konce prvku musí být min. 42 mm
- vzdálenost svorníků od konce prvku musí být min. 84 mm
- vzdálenost hřebíků od nezátíženého okraje musí být min. 20 mm
- vzdálenost svorníků od nezátíženého okraje musí být min. 36 mm

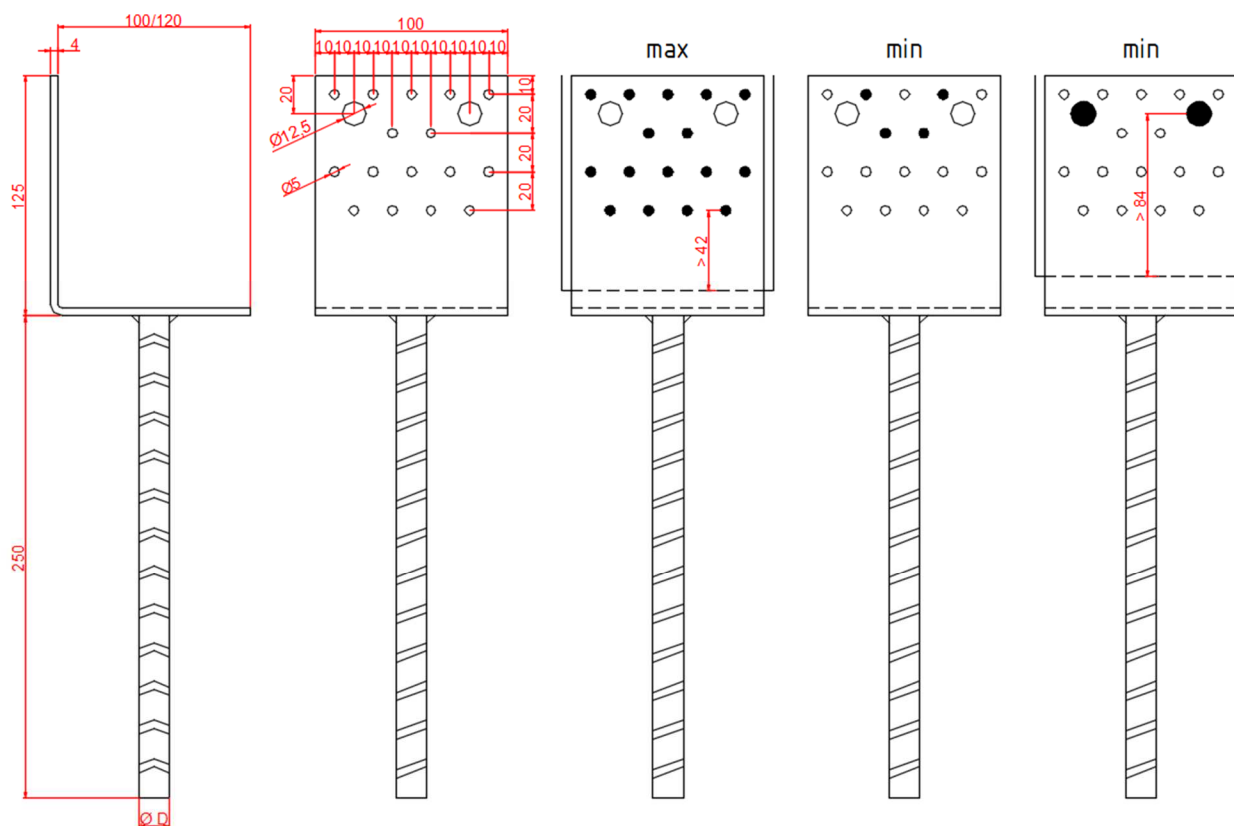
## Patka kotevní BV/P 14-03/ 80x80; 100x80



Charakteristické hodnoty únosnosti [kN]:

Kotevní patka	Směr 1		
	prohřebíkování		svorník
	max	min	
<b>BV/P 14-03/ 80x80</b>	4,6	3,3	4,7
<b>BV/P 14-03/ 100x80</b>	3,5	2,7	3,6

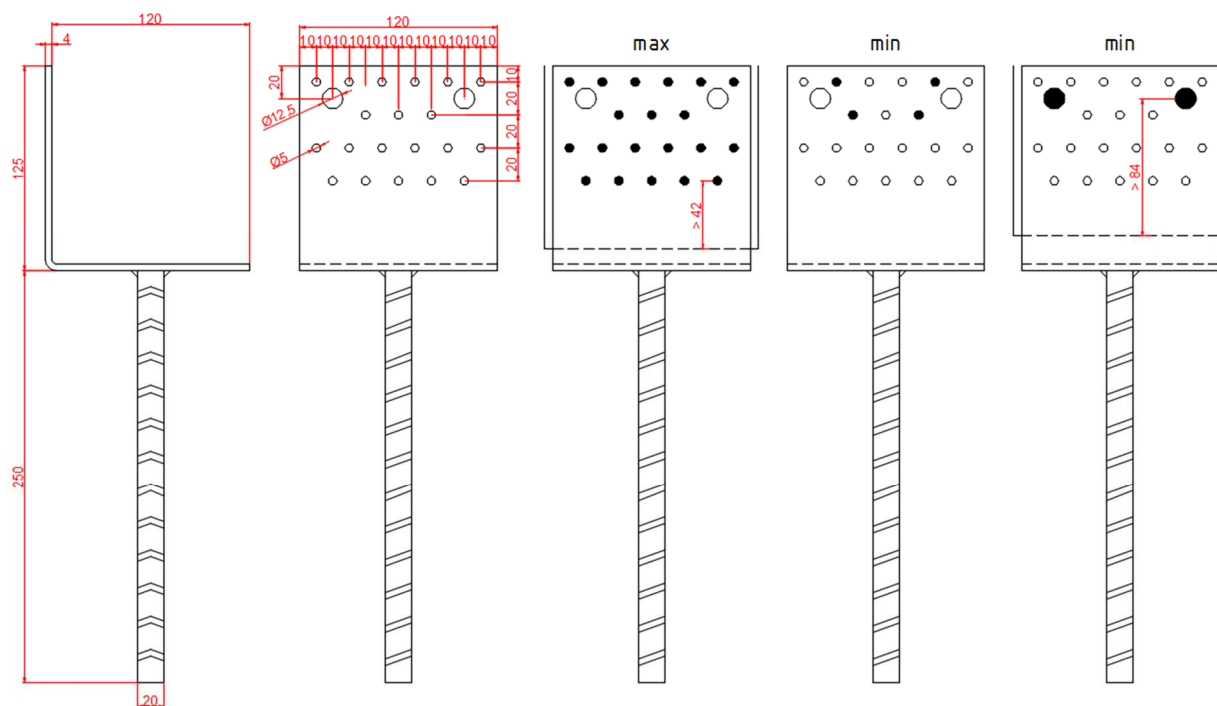
## Patka kotevní BV/P 14-03/ 100x100; 120x100



### Charakteristické hodnoty únosnosti [kN]:

Kotevní patka	Směr 1		
	prohřebíkování		svorník
	max	min	
<b>BV/P 14-03/ 100x100</b>	4,0	2,9	4,0
<b>BV/P 14-03/ 120x100</b>	3,7	2,6	3,7

## Patka kotevní BV/P 14-03/ 120x120



Charakteristické hodnoty únosnosti [kN]:

Kotevní patka	Směr 1		
	prohřebíkování		svorník
	max	min	
<b>BV/P 14-03/ 120x120</b>	4,0	2,8	4,1