

## Dřevěné pražce / Railway wooden sleepers

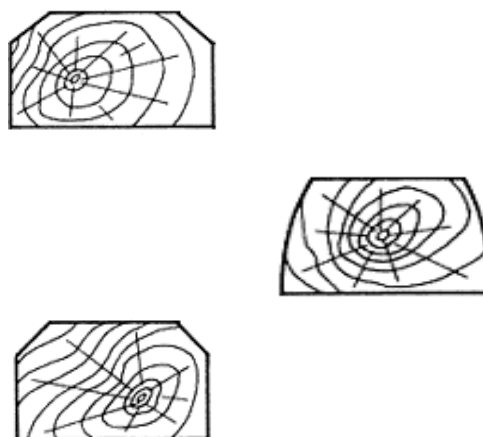
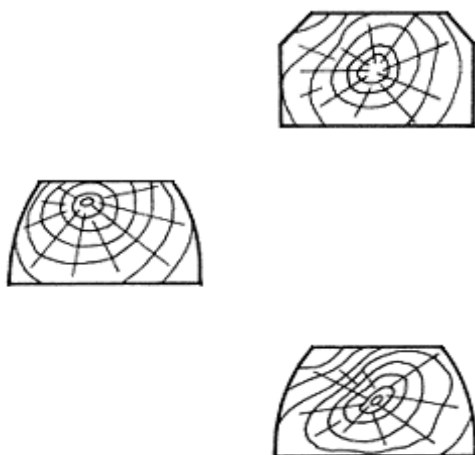
Tvar, rozměry a jakost dřevěných pražců a mostnic jsou dodávány dle ČSN EN 13145.  
Shape, size and quality of wooden sleepers and floor beams are delivered according to ČSN EN 13145.

Dřevěné pražce / wooden sleepers:

- délka 2,6 m (rozchod 1 435 mm)
- length 2,6 m (gauge 1 435 mm)

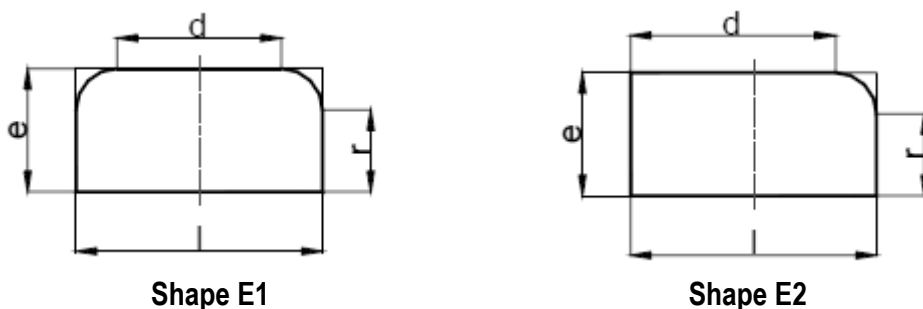
Výhybkové pražce / wooden bearer:

- délka od 2,0 do 6,0 m
- length from 2,0 to 6,0 m

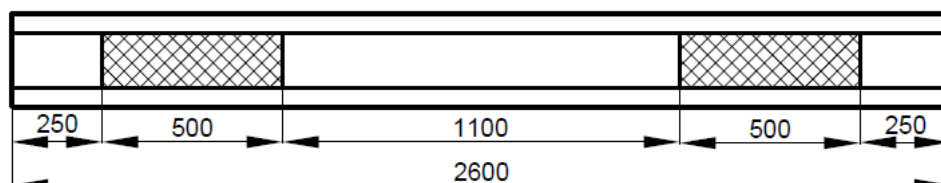


## Tvary a rozměry dřevěných pražců a mostnic Shape and size of wooden sleepers and floor beams

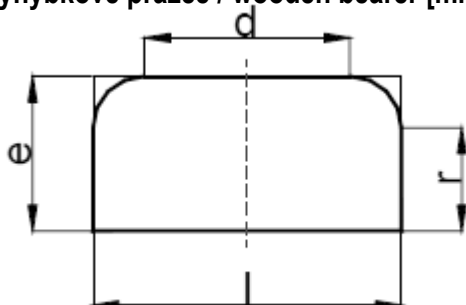
### Příčné pražce / wooden sleepers [mm]



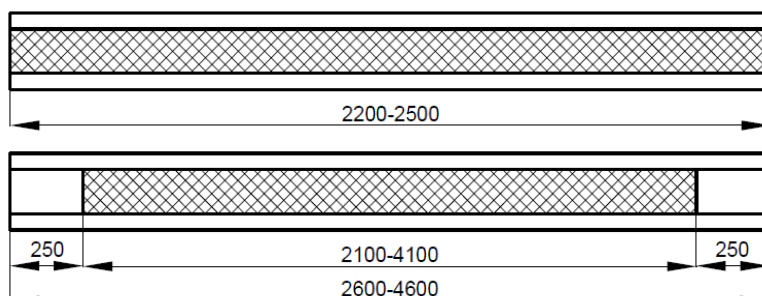
l	e	d		r
		Shape E1	Shape E2	Shapes E1+E2
260	160	160	200	80
260	150	160	200	80



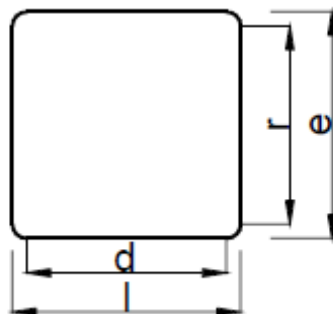
### Výhybkové pražce / wooden bearer [mm]



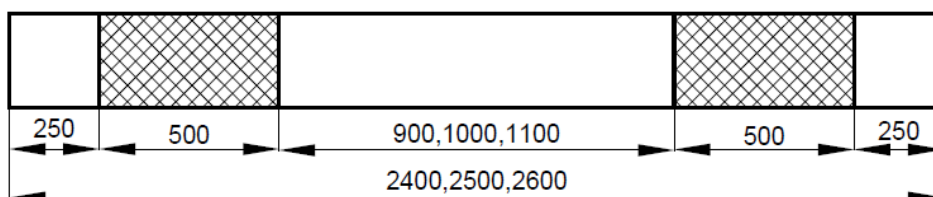
l	e	d	r
260	160	200	100
260	150	210	120



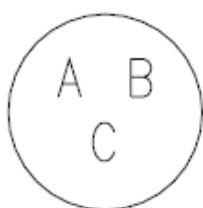
## Mostnice / floor beams [mm]



l	e	d	r
220	220	220	160
240	240	240	210
240	260	240	210



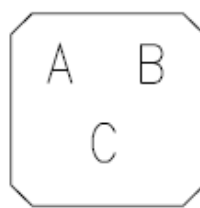
## Typ dřevěných prážců / Type of wooden sleepers



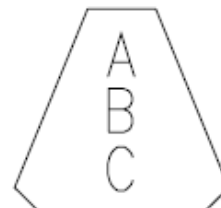
dub  
oak



buk  
beech



borovice  
pine



tropické  
tropical

## Betonové pražce / Concrete sleepers

### Konstrukce betonových pražců / Construction of concrete sleepers:

- Vyztužení / Reinforcement
  - ze železobetonu / reinforced
  - z předpjatého betonu / prestressed
- Tvar / Shape
  - monoblokové / monobloc
  - blokové / twin bloc, two-block
- Způsob předpínání / Method of prestressing
  - dodatečně předpínané / post-tensioned
  - předem předpjaté / pre-tensioned



Popis:

1 – Beton / Concrete

2 – Železná výztuž / Iron reinforcement

3 – Kotevní šroub / Anchor bolt

