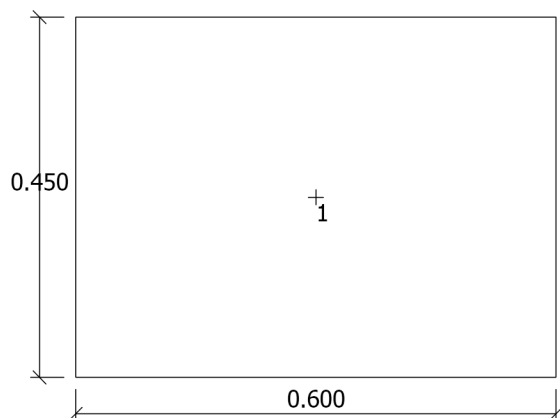


pilíř mezi dveřmi

pilíř mezi dveřmi

**Materiál: Zdivo cihelné**

Zdivo P 20.00

Malta M 5.00

Rd = 2.200 MPa

Rt = 0.120 MPa

alfa = 1000.0

Namáhání v rovné spáře.

Vzpěrná délka = 2.60 m

**Typ konstrukce - pilíř**

Souč. k6 = 1.00

**Posuzováno dle ČSN 73 1101****Posouzení:**

Posouzení štíhlosti prutu:

Gamau = 0.800

Fi = 0.965

 $\Lambda = 20.01 < 86.60 = \Lambda_{lim}$ 

Štíhlost vyhovuje.

Posouzení únosnosti průřezu:

Č.	Klt [-]	Eta [-]	e [m]	Nd [kN]	Nud [kN]	Výsl.
1	0.850	0.150	0.000	338.00	389.98	O.K.

Průřez:

**VYHOVUJE**