

Tabulka NA.1 – Zajištění polohy výztuže v konstrukčních prvcích

Desky		Jmenovitý průměr pro podporové kozičky	
Podporové kozičky uložené na spodní výztuži	uložené na distančních tělískech	tloušťka desky h	Jmenovitý průměr $\phi$
		do 150 mm	8 mm
		do 300 mm	12 mm
		do 500 mm	14 mm
		nad 500 mm	zvláštní řešení

  

Jmenovitý průměr nosného prutu	Fixace vzdáleností bodové <sup>1)</sup>		Fixace vzdáleností liniové	
	$s_{1,max}$	kusů / m <sup>2</sup>	$s_{2,max}$	m/m <sup>2</sup>
do 6 mm	-	-	450 mm	2,2
8 až 10 mm	500 mm	4	500 mm	2
12 až 14 mm	600 mm	3	700 mm	1,4
přes 14 mm	700 mm	2	1000 mm	1

<sup>1)</sup> podporové kozičky lze používat pro desky tloušťky 300 mm a více

  

Distanční tělíska v podélném směru	
$\phi$ podélný prut	$s_{1,max}$
do 10 mm	500 mm
12 až 20 mm	1000 mm
přes 20 mm	1250 mm

  

Distanční tělíska v příčném směru	
b popř. h	počet
do 1000 mm	2 distanční tělíska
přes 1000 mm	3 a více dist. tělísek $s_{2,max} = 750$ mm

  

$\phi$ (prut rovnoběžný s tlakovou silou)	Distanční tělíska		Spony	
	$s_{1,max}$	kusů na m <sup>2</sup> stěny	$s_{1,max}$	kusů na m <sup>2</sup> stěny
do 8 mm	700 mm	4	500 mm	4
přes 8 mm	1000 mm	2	500 mm	4
za předpokladu splnění ustanovení 9.6.4(2)	1000 mm	1	500 mm	4

- NA.2.25 Článek 4.4.1.3 Příklad na návrhovou odchylku, odstavec (3)  
Doporučené hodnoty  $\Delta c_{dev}$  se pro ČR nemění.
- NA.2.26 Článek 4.4.1.3 Příklad na návrhovou odchylku, odstavec (4)  
Doporučené hodnoty pro  $k_1$  a  $k_2$  se pro ČR nemění.

**NA.2.23 Článek 4.4.1.2 Minimální krycí vrstva  $c_{min}$ , odstavec (13)**

Doporučené hodnoty pro  $k_1$ ,  $k_2$  a  $k_3$  se pro ČR nemění.

**NA.2.24 Článek 4.4.1.3 Příklad na návrhovou odchylku, odstavec (1)P**

Doporučená hodnota pro  $\Delta c_{dev}$  se pro ČR nemění, lze ji však u pozemních železobetonových staveb zmenšit o 5 mm za předpokladu provádění řádné a na dodavatelé nezávislé kontroly. Splnění precizního uložení výztuže s přesně vymezenou polohou a dostatečnou prostorovou tuhostí lze zajistit splněním požadavků uvedených v tabulce NA.1. Dále musí být splněny ještě tyto požadavky: distanční tělíška musí mít certifikát s garantovanou dostatečnou pevností (doporučuje se test celistvosti na min. 2,5násobek hmotnosti armatury). V případě desek musí vzájemné umístění distančních tělíšek spodní vrstvy výztuže a pomocných prvků pro zajištění polohy horní vrstvy výztuže respektovat tuhost spodní výztuže. Bednění mezi distančními tělísky musí být rovinné, tělíška se nesmí zabořit do bednění.