

Natloukací kotva FNA II RB

Nejvyšší garantovaná zatížení¹⁾ jednoho kotevního bodu⁵⁾ při vícenásobném nekonstrukčním upevnění v betonu C20/25 až C50/60⁴⁾
 Při návrhu je nutné zohlednit celé schválení ETA-06/0175.

				Tažená a tlačená zóna betonu		
Typ	Účinná kotevní hloubka h_{ef} [mm]	Min. tloušťka kotevního podkladu h_{min} [mm]	Max. utahovací moment T_{inst} [Nm]	Garantovaná zatížení $F_{perm}^{3)}$ [kN]	Min. osová vzdálenost $s_{min}^{2)}$ [mm]	Min. vzdálenost od okraje $c_{min}^{2)}$ [mm]
FNA II 6 x 30 RB	30	80	-	2,4	40	40

¹⁾ Nezbytné součinitele bezpečnosti materiálu a zatížení $\gamma_L = 1,4$ jsou zohledněny.

²⁾ Min. přípustné osově a okrajové vzdálenosti při současném snížení přípustného zatížení.

³⁾ Uvedené hodnoty platí pro zatížení tahem, smykem a šikmým tahem pod jakýmkoliv úhlem.
 Při kombinaci zatížení tahem, smykem a ohybem, stejně jako při snížení osových a okrajových vzdáleností je nutné nahlédnout do schválení.

⁴⁾ Zatížení pro beton C12/15 ve schválení.

⁵⁾ Kotevní bod je definován jako jedna kotva nebo jako skupina 2 či 4 kotev.