

Zulässige Ersatzstablängen

Zulässige Ersatzstablängen, maximale Schlankheitsgrade, \Rightarrow ,
Abminderungsfaktoren für den Knickbeiwert

Ersatzstablänge	Schlankheitsgrad (maximal)	Abminderungsfaktor Knickbeiwert k_c
$l_{ef} \leq 6,0 \text{ m}$	$\lambda \leq 210$	1,0
$l_{ef} > 6,0 \text{ m}$ und $l_{ef} \leq 6,5 \text{ m}$	$\lambda \leq 130$	0,7

Als mechanische Kenngrößen zur Bestimmung des bezogenen Schlankheitsgrades $\lambda_{rel,c}$ sind die Werte für $f_{c,0,k}$ bzw. $f_{c,90,k}$ und $E_{m,0k}$ bzw. $E_{m,90,k}$ zugrunde zu legen.