

CORRECTIES v2 (5 januari 2016) bij:

B. Potjes, H.H. Snijder en H.M.G.M. Steenbergen, **GTS 2013**, Zoetermeer 2013

rood = toevoeging ten opzichte van Correcties v1 (1 september 2014)

1 (Algemeen)

p. 15 De formules bij afb. 1.22 (keeldoorsnede met kwart cirkel) zijn onjuist. Vervang de gehele formule-set door:

$$A = \left(1 - \frac{1}{4}\pi\right)r^2 \quad z_s = \frac{(10 - 3\pi)r}{3(4 - \pi)} \quad y_s = \frac{2r}{3(4 - \pi)}$$

$$I_y = I_z = \left(\frac{1}{3} - \frac{\pi}{16} - \frac{1}{9(4 - \pi)}\right)r^4 \quad I_{y^*} = \left(1 - \frac{5\pi}{16}\right)r^4 \quad I_{z^*} = \left(\frac{1}{3} - \frac{\pi}{16}\right)r^4$$

3 (Materiaal)

p. 57 In tabel 3.2 bij ongeleerd constructiestaal: 'vervang S440' door 'S450'.

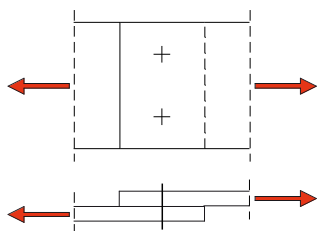
p. 58 Correctiefactor ΔT_r : de Nationale Bijlage voor België vermeldt $\Delta T_r = -8^\circ\text{C}$ en de Nationale Bijlage voor het Verenigd Koninkrijk: $\Delta T_r = -5^\circ\text{C}$.

5 (Knik- en kipstabiliteit)

p. 108 In tabel 5.5 voor profiel HEA: vervang '300-360' door '100-360'.

6 (Verbindingen)

p. 151 Vervang afb. 6.5 door onderstaande afbeelding:



p. 169 Vervang de laatste zin door: 'Tabel 6.20 geeft de verankeringslengten van ankers bij een verankerung op aanhechting voor de meest voorkomende situaties.'
Vervang het bijschrift bij tabel 6.20 door: '6.20 Verankeringslengten (mm) van ankers zonder randeffecten bij een verankerung op aanhechting.'