

Korrekturhinweis

Schlachter/Kaiser, Energie in der Kunststofftechnik

Carl Hanser Verlag 2019 (ISBN: 978-3-446-45409-5, E-Book-ISBN 978-3-446-46059-1)

Berichtigungen

Seite	Bezeichnung (Zeile, Gleichung, Tabelle)	Fehler	Korrektur
XXII	Tab. 1, rechts unten	Symbole TPZ, UF, UP, VCE, VCEVAG sind zu Kol. „Kunststoff,“ versetzt	TPZ 1 Zeile nach oben 2 Z. n. o.: UF, UP, VCE, VCEVAC
6	8. Z. v. o.	„und der“ und Absatz	„und der“ streichen, folgenden Text ohne Absatz anschließen
6	6./5. Z. v. u.: Text in Klammer	(dargestellt als Streckenlast)	(Streckenlast als Einzellast im Schwerpunkt konzentriert dargestellt)
37	Gleichung (2.57)	$\dots = \frac{\int_{T_1}^{T_2} c_p(T) \cdot dT}{T_2 - T_1} = \dots$	$\dots = \int_{T_1}^{T_2} c_p(T) \cdot dT = \dots$
41	Gleichung (2.69)	$\Delta H_m^0 = 0$	$\Delta_B H_m^0 = 0$
41	Gleichung (2.70) und Zeile unterhalb	$\Delta H_{Rm}^0 = \sum_i \nu_i \cdot \Delta H_{Rmi}^0$ ΔH_{Rmi}^0 ist auf ...	$\Delta H_{Rm}^0 = \sum_i \nu_i \cdot \Delta_B H_{mi}^0$ $\Delta_B H_{mi}^0$ ist auf ...
84	Gleichung (3.40)	$\Delta p = K \cdot \frac{12 \cdot \eta \cdot L \cdot (h + B)}{h^3 \cdot B^2} \cdot \dot{V}$	$\Delta p = \frac{\Delta p _{h/B \rightarrow 0}}{K} = \frac{1}{K} \cdot \frac{12 \cdot \eta \cdot L}{h^3 \cdot B} \cdot \dot{V}$
107	Gleichung (4.24)	$\dots = k \cdot \frac{\Delta \vartheta_E - \Delta \vartheta_A}{\dot{Q}}$	$\dots = k \cdot \frac{\Delta \vartheta_E - \Delta \vartheta_A}{\dot{Q}} \cdot A$
252	Gleichung (7.69)	$\vartheta_\infty - \vartheta(x, t)$ im Zähler	$\vartheta(x, t) - \vartheta_0$
253	Gleichung (7.79)	$-\frac{\partial(\Delta \vartheta - \Delta \vartheta_0)}{\partial(r/R)} = Bi \cdot \frac{\Delta \vartheta}{\Delta \vartheta_0}$	$-\frac{\partial(\Delta \vartheta / \Delta \vartheta_0)}{\partial(r/R)} \Big _{r/R=1} = Bi \cdot \frac{\Delta \vartheta}{\Delta \vartheta_0}$

Fortsetzung auf nächster Seite

Seite	Bezeichnung (Zeile, Gleichung, Tabelle)	Fehler	Korrektur
265	Gleichung (7.106)	$\vartheta_m(t) - \vartheta_\infty$ im Zähler	$\vartheta_0 - \vartheta_m(t)$
270	Gleichung (7.119)	Minuszeichen vor dem Ausdruck rechts	Minuszeichen streichen
322	Gleichung (8.55)	Im 2. Ausdruck v. links im Zähler: dA	A (statt dA)
334	3. Zeile von oben	$n = 2/3$	$n = 1/3$