



# Erratum zu: Konvektiver Wärme- und Stoffübergang. Strömungen mit Phasenumwandlungen

---

**Erratum zu:**  
**Kapitel 4 In: H. D. Baehr und K. Stephan, *Wärme- und Stoffübertragung*,**  
[https://doi.org/10.1007/978-3-662-58441-5\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-662-58441-5_4)

Die Zahlenwertgleichung in Kapitel 4.2.9.8 *Einige empirische Gleichungen zum Wärmeübergang an zweiphasige Strömungen* auf Seite 603 war in der Originalversion fehlerhaft. Die korrekte Formel lautet:

$$(\vartheta_0 - \vartheta_s)_{cr} = \frac{5}{9} \left[ \left( \frac{\dot{q}}{1120 \text{ W/m}^2} \right)^{0,436} p^{-0,535} \right] p^{0,0234}$$

Der Originalbeitrag wurde korrigiert.

---

Die korrigierte Version des Kapitels ist verfügbar unter  
[https://doi.org/10.1007/978-3-662-58441-5\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-662-58441-5_4)