

Stefan-Boltzmannův zákon

$$I = \sigma T^4, \quad \sigma = 5,67 \cdot 10^{-8} \text{ Wm}^{-2} \text{ K}^{-4}$$

I ... intenzita záření [Wm^{-2}]

T ... termodynamická teplota [K]

? ... emisivita