

Joule na kelvin na kilogram, hmotnostná tepelná kapacita (merná tepelná kapacita) :)

$(\text{J} \times \text{kg}^{-1} \times \text{K}^{-1})$

Jednotka mernej tepelnej kapacity.

Joule na kilogram a kelvin je merná tepelná kapacita takej homogénnej látky, z ktorej vyrobené teleso s hmotnosťou 1 kg sa zohreje teplom 1 joulu o 1 kelvin.