

## Hustota

Hustota je fyzikální veličina, která udává hmotnost tělesa v závislosti k jeho objemu.

hustota látky  $\rho$ (ró)

Hustotu látky vypočítáme, jestliže dělíme hmotnost libovolného tělesa z dané látky jeho objemem.

$$\rho = m : V$$

jednotky hustoty: kilogram na metr krychlový ( $\text{m}^3$ )

gram na centimetr krychlový

$$1 \text{ g/cm}^3 = 1\,000 \text{ kg/m}^3$$