

Vlhkosť vzduchu, absolútna, relatívna :)

Veličina, ktorá hovorí o tom, koľko vodných pár sa vo [vzduchu](#) nachádza.

Ovplyvňuje aj to, ako vnímame teplotu.

Absolútna vlhkosť je celkové množstvo vodných pár obsiahnutých v kubickom metri vzduchu udávané v gramoch.

Relatívna vlhkosť sa udáva v percentách a hovorí o tom, koľko percent vodnej pary obsahuje vzduch na konkrétnom mieste.

Merať nám ju pomáhajú vlhkomery.



Digitálny a analógový [teploměr](#) a súčasne vlhkomer používané v domácnostiach

Problematika vlhkosti vzduchu sa v bežnom živote najčastejšie rieši počas vykurovacej sezóny. Prečo? Pretože čím je vzduch teplejší, tým viac vodnej pary dokáže prijať. Znamená to, že ak teplomery ukazujú 25 °C, vzduch na úplné nasýtenie potrebuje viac vodnej pary, ako tomu je napríklad pri 5 °C.

Teda v skratke – pri vyššej teplote má vzduch s rovnakým obsahom vodnej pary nižšiu relatívnu vlhkosť ako chladnejší vzduch. To znamená, že ak by vzduch pri 10 °C mal 100 % vlhkosť, stačí ho zohriať na 20 °C a relatívna vlhkosť klesne o polovicu. Tá absolútna však ostáva rovnaká.

[Vzduch, vlhkosť](#); [Vlhkosť, rosný bod](#)

Zdroje

Prevzaté a upravené z:

- http://www.efilip.sk/aktuality/vlhkost_vzduchu_je_dolezita_co_o_nej_musite_vediet/article_14535.