

Klimatologi – 2 modeller af atmosfærens energi- og strålingsbalance

model 1. fra vores tekst

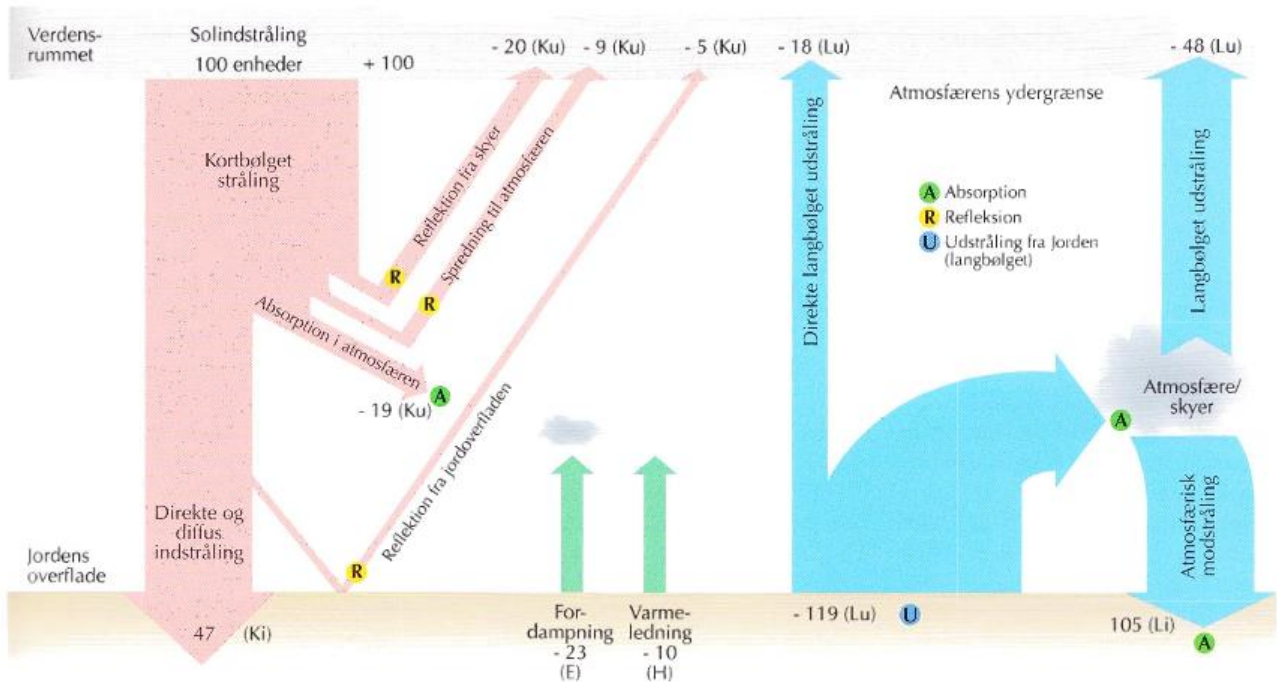


Fig. 3.8B: Strålings- og energibalace for jorden. Tallene angiver strålingsmængden i procent. Solindstrålingen ved atmosfærens ydergrænse er sat til 100 %. Bemærk, at tallet er positivt, når strålingen tilfører energi til jordoverfladen. Tallet er negativt, når strålingen eller energitransporterne tilfører energi til atmosfæren. Resultatet af strålingsbalancen er den mængde energi, der kan bruges til fordampning (E) og varmeledning (H). (Kilde: Bradshaw & Weaver: Physical Geography, Mosby, St. Louis, 1993).

Model 2 – som jeg foretrækker at vi bruger (Kilde: Alverdens Geografi)

