|  |  |
| --- | --- |
| Energie-Modell | Energie |
| * Energie kann man speichern   Gas  +  **Kohle**  -   * Energie ist eine mengenartige Größe   Einheit: [W] = 1 J (Joule)  Mit 1 J Energie kann man 1 g Luft um 1 °C erwärmen     * Energie kann nicht erschaffen oder vernichtet werden      * Energie kann in verschiedenen Formen auftreten; die Gesamtenergie ist immer gleich | |
| * Energie kann entwertet werden   Lampe  Elektrische Energie  Licht  Wärme  Umgebung  Umgebung  Kraftwerk | | |