



# ENERGIEMETER



Als je zorgvuldig je energieverbruik in de gaten houdt, word je je bewust van je verbruiksgedrag. Met een energiemeter kun je het verbruik van huishoudtoestellen meten.

## DE ENERGIEMETER

Steek de energiemeter in het stopcontact. Steek daarna de stekker van het elektrische toestel in de energiemeter. Vanaf nu begint de energiemeter het verbruik van je toestel op te meten.

De energiemeter geeft het totale verbruik weer. Wanneer je de energiemeter enkele uren inschakelt, kun je nadien het gemiddelde verbruik van je toestel berekenen. Zo kan je het verbruik van toestellen met een onregelmatig verbruik meten, bijvoorbeeld van een koelkast of diepvriezer.

De energiemeter meet het verbruik in kilowattuur. Hij berekent ook hoeveel het apparaat per jaar verbruikt in euro of kilowattuur.

## ELEKTRICITEITSMETER

In elk huis is een elektriciteitsmeter te vinden. Deze meet het elektriciteitsverbruik van het hele huishouden. Meestal vind je deze in een meterkast.

Om het elektriciteitsverbruik te kennen, volstaat het om telkens aan het begin of aan het einde van de week (of de maand) de meterstand op te nemen en deze getallen met elkaar te vergelijken. Op die manier krijg je een correct beeld over je totale verbruik.

De elektriciteitsmeter laat zien hoeveel kilowattuur (kWh) je hebt verbruikt. De meter heeft in totaal zes cijfers, vijf vóór de komma en één achter de komma. Als er in huis stroom wordt verbruikt, draait de schijf van de meter rond.

Er bestaan enkelvoudige meters en dag- en nachtmeters. Als je een enkelvoudig uurtarief hebt, kun je slechts één getal op je meter aflezen.

Dag- en nachtmeters daarentegen, ook meters met tweevoudig uurtarief genoemd, geven twee verschillende getallen weer. Ze maken het mogelijk om een verschillende prijs te bekomen voor je elektriciteit. Je verbruik 's nachts wordt dan goedkoper. Bij een tweevoudige meter is er telkens een zonnetje en een maantje te zien. Zo weet je dat je een tweevoudige meter hebt.

**TIP**

- Je kan gratis een energiemeter ontlend bij je distributienetbeheerder.
- Meet bij voorkeur die toestellen die veel verbruiken of lang aanstaan, bv. warmwatertoestellen, de wasmachine, linnendroger, vaatwasmachine, diepvriezer, koelkast, televisie en computer.

