

Elektrisch luchtbed

Lotte heeft een luchtbed. Ze pompt het bed op met een ingebouwde elektrische pomp die ze aansluit op de netspanning.



het opgeblazen luchtbed

- 1p 26 Lotte legt het opgepompte luchtbed in de zon.
Op de uitwerkbijlage staan twee zinnen over deze situatie.
→ Omcirkel in elke zin de juiste mogelijkheid.

Je ziet het typeplaatje van de elektrische pomp.



- 1p 27 Welke elektrische beveiliging heeft deze pomp volgens het typeplaatje?
A dubbele isolatie
B relais
C zekering
- 3p 28 Het luchtbed is in een tijd van 3,5 minuut opgepompt.
→ Bereken de elektrische energie die daarvoor nodig is.