

Link do produktu: <https://slezakbis.pl/czysta-energia-energia-termalna-p-5611.html>



## Czysta energia - energia termalna

Cena brutto	<b>1 050,00 zł</b>
Cena netto	<b>853,66 zł</b>
Numer katalogowy	<b>405-4109 B MT</b>

### Opis produktu

- [Opis towaru](#)

W tym zestawie uczniowie obserwują proces wytwarzania energii z wykorzystania różnicy temperatur po obu stronach ogniwa paliwowego. Wraz z wyrównywaniem temperatur pomiędzy zbiornikami można zauważyć spadek poziomu energii. Zewnętrzne pobodniki energii (wiatraczek, lampka LED) pozwalają obserwować zmianę w procesie, a dołączone termometry - prowadzić pomiary temperatury cieczy w pojemnikach.

#### Zawartość:

- pojemniki na wodę,
- ogniwo paliwowe termoelektryczne,
- wiatraczek,
- lampka LED,
- 2 termometry,
- przewody.

#### Zagadnienia:

- poznanie zasady generowania energii elektrycznej z wykorzystania różnicy temperatur,
- prowadzenie obserwacji ze zmiany różnicy temperatur i generowanego napięcia,
- rozumienie zjawisk fizycznych będących przedmiotem badanego procesu