



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail . [office@matrixrom.ro](mailto:office@matrixrom.ro), [www.matrixrom.ro](http://www.matrixrom.ro)

## **Energia solara termica si fotovoltaica**

**(traducere din lb franceza Ed Dunod)**

### Capitolul 1. Inainte de a incepe

- 1.1. Energia solara si politica energetica
- 1.2. Originea energiei solare
- 1.3. Radiatia solara
- 1.4. Depozitul solar in Franta
- 1.5. Cateva sfaturi prelabile inainte de a realiza un proiect solar

### Capitolul 2. Energia solara termica

- 2.1. Tehnologii de captatori solari
- 2.2. Producerea apei calde menajere
- 2.3. Alege si instaleaza un sistem solar termic de incalzire a apei
- 2.4. Incalzire datorita energiei solare termice

### Capitolul 3. Energia solara fotovoltaica

- 3.1. Producerea electricitatii fotovoltaice
- 3.2. Alege si instaleaza propriile panouri fotovoltaice
- 3.3. Instalatia electrica racordata la retea