

## Sistem de pompare a apei

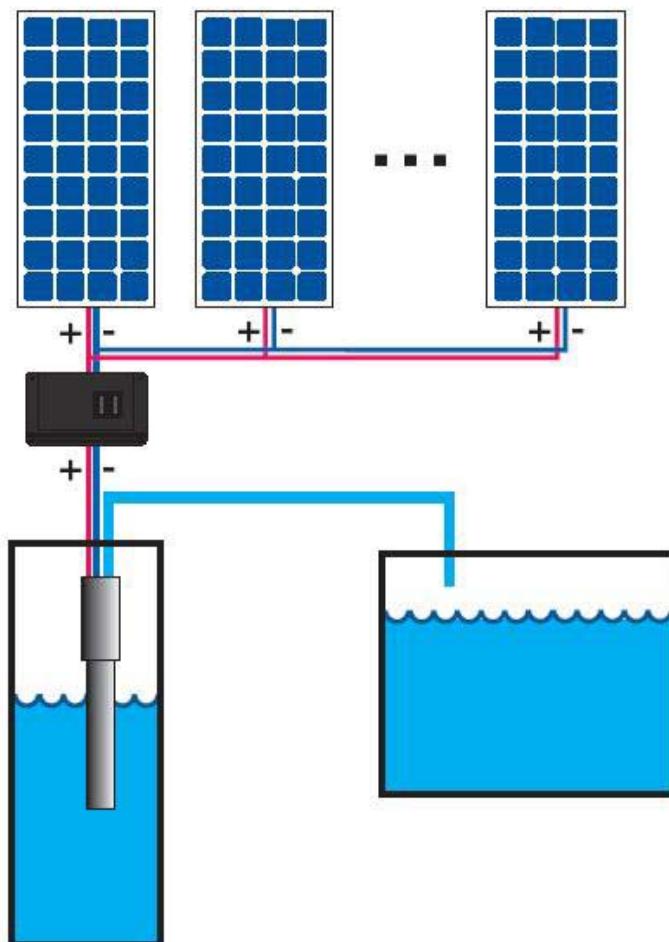
Sistemul de principiu pentru un sistem solar folosit la pompare apei este format din:

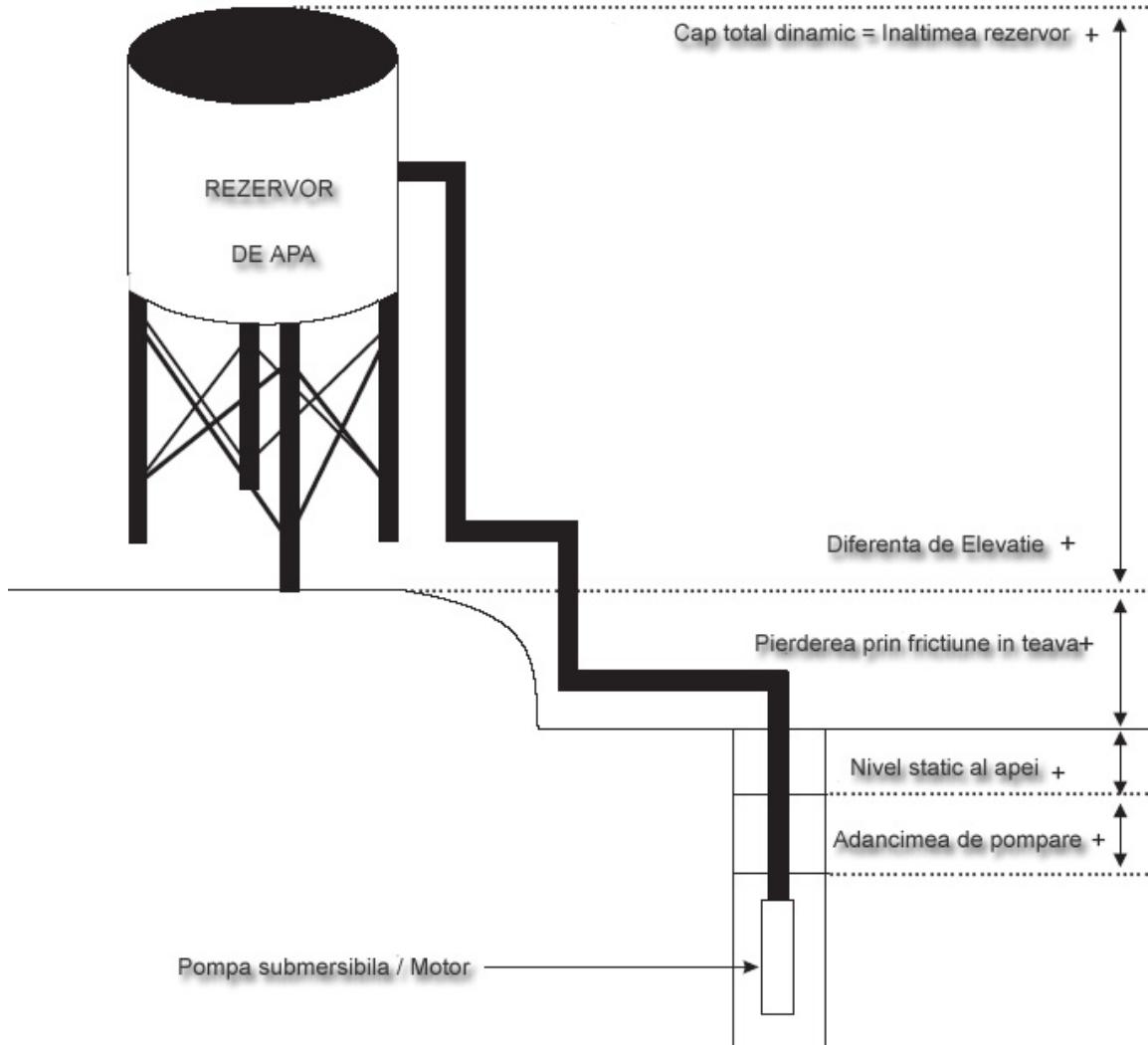
- Panouri solare
- Regulator – controller
- Pompa de apa

Sistemul functioneaza in curent continuu (DC) la 12 sau 24 V.

## Sistem simplu DC

Alimentare directa a consumatorilor,  
fara baterii de stocare (pompare apa).





Diametrul fantana	...cm	Elevatie de la fantana la rezervor	...m
Adancime fantana	.....m	Inaltimea rezervor	...m
Nivel static al apei	.....m	Volum rezervor	...m <sup>3</sup>
Adancimea de pompare	.....m	Volum de apa necesar pe zi	...m <sup>3</sup>
Distanta fantana rezervor	.....m	Capacitate fantana	...m <sup>3</sup> /h
Diametrul tevii	...cm		

\* Completarea tabelului de mai sus este obligatorie. Valorile mentionate sunt critice si pot influenta in mod semnificativ pretul sistemului achizitionat.