



**ROSENC**  
Romanian Sustainable Energy Cluster

Clusterul de Energie Sustenabila din Romania - ROSENC



**ROSENC**  
Romanian Sustainable Energy Cluster

# Ce este Clusterul?

## Modelul Vest - European Triple Helix



## Modelul preferat in Romania Trifoiul cu patru foi





**ROSENC**  
Romanian Sustainable Energy Cluster

# Produse si Servicii Integrate

Concept si Solutie  
Tehnica

Proiectare

Implementare

Finantare

Operare si  
Mentenanata

Garantii



Managementul  
energiei si Optimizare

**Furnizare /  
Economie de  
energie**

(+)

**Economii  
financiare si  
emisii reduse**

**Client**



# ROSENC Valorificarea deeurilor forestiere si lemnoase

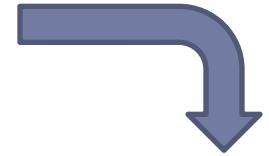
Romanian Sustainable Energy Cluster



Deseuri forestiere



Tocatura lemnoasa



Reducerea costurilor



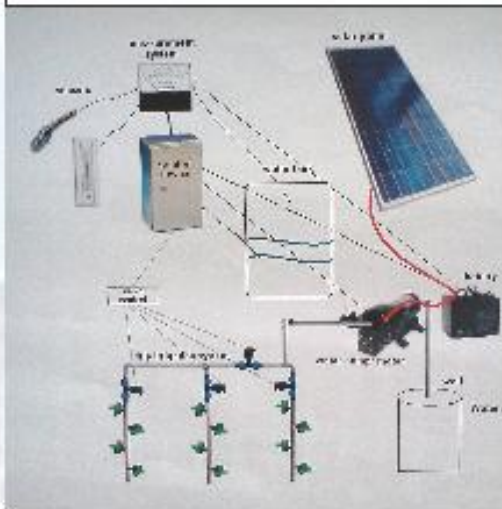
Centrala termica pe tocatura lemnoasa

# KIT AQUASOLAR

Sistem de irigare prin picurare

Sistemul de irigații AQUASOLAR este proiectat pentru suprafața de 0.5 ha cu o durată medie de viață de 15 ani, destinat culturilor de arbuști și leguminoase din zone greu accesibile.

Avantajul acestui KIT este transportul facil, datorită în primul rând a greutății mici a întregului sistem (max. 20kg/componenta) și în special a structurii rabatabile.



**Produs prin Platforma de Cooperare:**  
**Clusterul de Energii  
Sustenabile din Romania -  
ROSENC**

**Un produs al:**

1. Universitatii de Stiinte Agricole a Banatului - USAMVB,
2. Universitatii "Politehnica" Timisoara - UPT,
3. SC EETIM SA,
4. SC BAUMANN ENERGIE SRL,
5. SC AFIBANAT SRL,
6. SC Birou Arhitectura GEORGE STANCIU SRL,
7. SC PLANTLAND SRL.



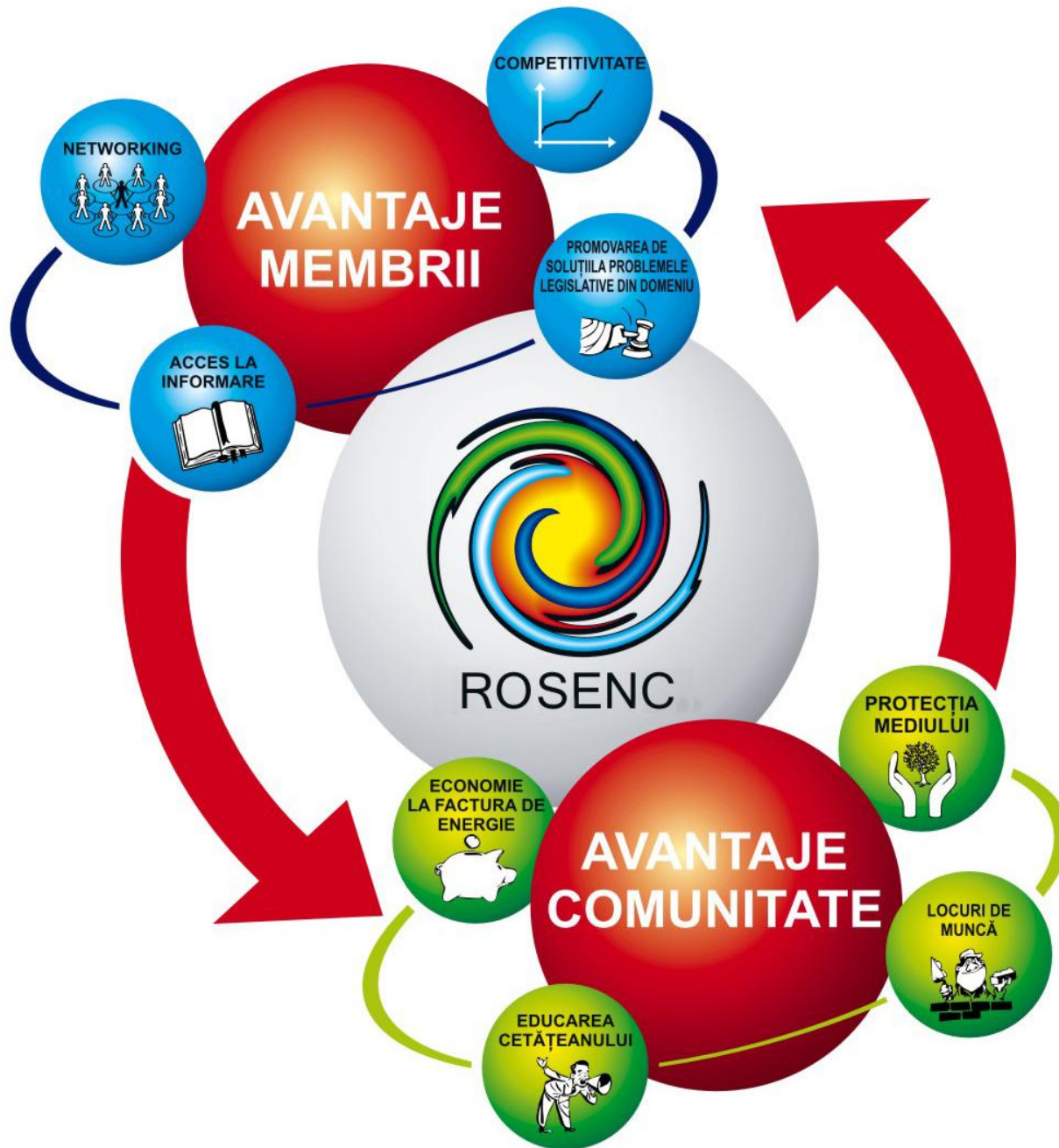
CARACTERISTICILE PRODUSULUI	PRODUS DE BAZA	PRODUS DE TOP
Activare pompa	Manuala	Automatizata
Impachetabil	Da	Da
Incarcare baterie	Nu	Da
Programare si automatizare pompa	Nu	Da
Posibilitate iluminat	Nu	Da
Mentenanța si optimizare prin internet	Nu	Da
Sensibilitate la umiditatea solului	Nu	Da
Posibilitate cuplare radio/TV	Nu	Da

Pret (fara TVA)

2490 RON

3990 RON

# Filozofia Clusterului





# ROSENC

Romanian Sustainable Energy Cluster

## Contact:

Presedinte - Dipl. Ing. Radu DIMECA

Director Executiv - Ec. Vlad STANCIU

Clusterul de Energii Sustenabile din Romania - ROSENC

9 Republicii Bld., 300159 Timișoara

tel: +40 745 055 558

email: [vlad.stanciu@rosenc.ro](mailto:vlad.stanciu@rosenc.ro)

web: [www.rosenc.ro](http://www.rosenc.ro)