



## S.C. "ATES - Agro Technic Electronic Systems" SRL

CUI - RO 17611696,  
J - 26 - 939 / 2005  
RO60 BACX 0000 0030 2430 2000  
UNICREDIT BANK - Tg.Mures

PUNCT DE LUCRU  
Loc.Cerghid, str.Principală, nr.244  
Jud.Mures

Str. Cutezantei , nr. 3 , ap. 1  
4300 , jud. Mures  
tel . 0365 - 430375  
fax. 0365 - 430375, 0731-309588  
e-mail : office@ates.ro  
www.ates.ro

*Echipamente electronice de măsură și control , automatizări pentru agricultură, apicultură, sere , ciupercării*

## ATES - Echipamente pentru ciupercării Champignon

Firma noastră are o activitate de 15 ani în domeniul echipamentelor pentru ciupercării si sere.  
În acest scop, echipa noastră a dezvoltat o serie de echipamente tehnologice necesare atât în cultivarea ciupercilor Pleurotus cât și a ciupercilor Agaricus..  
Punem la dispozitia clientilor nostri întreaga noastră experiență în proiectarea și echiparea ciupercăriilor în deplină conformitate cu cerințele Uniunii Europene în domeniu, asistență tehnică, instruire și consultanță în tehnologia culturii ciupercilor.



Ciupercării Fîrnicu, jud. Buzău  
-8 camere de cultură  
-20 tone compost fază III/cameră

Elemente componente:

- structură metalică cu panouri sandwich, sau structură tip tunel din arce policentrice, cu izolație termică, copertură externă din ondulate fibră de sticlă, închideri frontale cu panouri sandwich, accesorii de fixare;
- echipamente de automatizare proces tehnologic;
- unitate de tratare, climatizare și distribuție a aerului;
- grup de răcire pentru timp de vară cu chiller;
- instalație electrică de iluminat interior;

### Echipamente de automatizare

- Automat programabil pentru controlul și comanda în timp real a procesului tehnologic în ciupercării;
- măsoară temperatura în compost în 6 puncte;
- măsoară și reglează temperatura aerului în camera de cultură;
- măsoară și reglează umiditatea aerului în camera de cultură;
- măsoară și reglează concentrația de bioxid de carbon;
- permite programarea tuturor fazelor procesului tehnologic și desfășurarea lor în ordinea prestabilită;



### Unitatea de tratare aer ATES.UTA.C23

Este un agregat conceput special pentru reglarea climatului în camerele de cultura a ciupercilor de tip champignon.

Unitatea de tratare aer conține următoarele elemente:

- camera de amestec a aerului , cu reglare proporțională prin servomotor a debitului de aer admis respectiv recirculat;
- baterie de racire cu agent de racire apă rece, cu reglare proporțională a debitului prin robineti cu servomotor;
- baterie de încălzire cu agent de încălzire apă caldă, cu reglare proporțională a debitului prin robineti cu servomotor;
- ventilator centrifugal, cu reglare proporțională a debitului de aer;
- structură din materiale noncorozive, cu termoizolație;

**Garantie 3 ani!**

**TEHNOLOGIE MODERNĂ = CANTITATE + PRODUSE DE CALITATE**