

ATES - Echipamente pentru ciupercării Pleurotus

Firma noastră are o activitate de 15 ani în domeniul echipamentelor pentru ciupercării și 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 dispozitie clientilor nostri întreaga noastră experiență în proiectarea și echiparea ciupercarilor în deplină conformitate cu cerințele Uniunii Europene în domeniu, asistență tehnică, instruire și consultanță în tehnologia culturii ciupercilor.



Echipamente de automatizare

- Automat programabil pentru control și comandă 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 boxid de carbon;
- permite programarea tuturor fazelor procesului tehnologic și desfășurarea lor în ordinea prestabilită;



Elemente componente:

- structură tip tunel din arce policentrice, cu izolație termică, închidere frontală, închidere spate, accesorii de fixare;
- echipamente de automatizare proces tehnologic;
- unitate de tratare, climatizare și distribuție a aerului;
- grup extractor aer + filtru panou evaporativ;
- instalatie electrică de iluminat interior;
- optional, grup extern de răcire cu chiller;



Unitatea de tratare aer ATES.UTA.P.

Este un agregat conceput special pentru reglarea climatului în camerele de cultură a ciupercilor de tip Pleurotus.

Unitatea de tratare aer conține urmatoarele 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 incalzire cu agent de incalzire apă caldă, cu reglare proporțională a debitului prin robineti cu servomotor;
- ventilator axial, cu reglare proporțională a debitului de aer;
- structură din materiale noncorozive, cu termoizolație;

Garantie 3 ani!

TEHNOLOGIE MODERNĂ = CANTITATE + PRODUSE DE CALITATE