

Kabinet drogers met kar



Kabinet droger waarbij kleinere hoeveelheden zaad en pillen in een kar automatisch worden gedroogd. De droging vindt 'statisch' plaats.



Droogsectie door horizontaal paneel verdeeld in 2 compartimenten. Een sensor onder de kar meet de aangezogen T° en RV



Kar wordt geplaatst in de kabinet droger. Droge lucht wordt door de kar met zaad omhoog gezogen.



Het horizontale paneel is voorzien van opening ter grote van de droogkar. De droogkar wordt strak tegen een rubberen afdichting geduwd. Aan de zijkant een opening voor aanzuiging droge lucht.



De bovenkant van de opening is voorzien van fijn gaas. De T° en RV van de lucht uit het zaad wordt gemeten. Een lamp maakt controle van het zaad tijdens het drogen mogelijk.



Tweezijdig aanzuigen omgevingslucht via CV heater (water 90°-70°) of luchtdroger. Bij een gesloten systeem wordt afgezogen lucht uit het zaad hier weer retour gezogen.

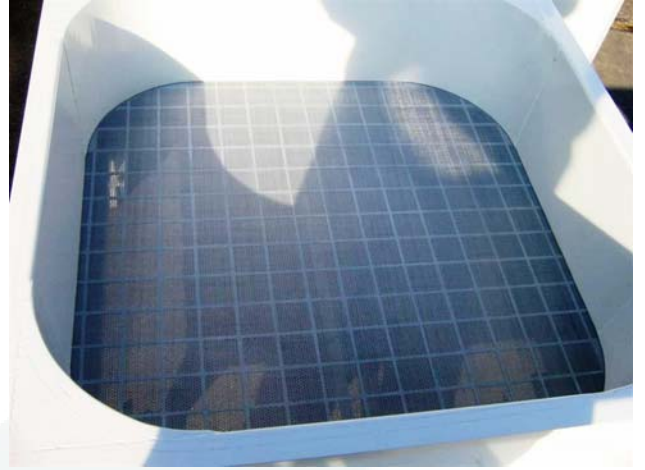


Achterkant kabinetdroger met:

- Aansluitset CV heaters naar centraal leidingnet.
- Uitblaasventilator (rechts boven)



Droogkar met duwbeugel (ingeschoven)



Bodem droogbak; raster afgedekt met fijn gaas.



Droogkar met duwbeugel (uitgeschoven)

Optie : Semi automatische regeling



Semi-automatische basis droogregeling:

- AAC processor voor controle temperatuur en schakelen tussen droog en conditioneer fase .
- Bediening middels paneel, schakelaars en pot meters
- Handmatig instellen:
 - Luchthoeveelheid drogen.
 - Luchthoeveelheid conditioneren.
- Luchtdroger aan/uit

Optie: Vol automatische regeling



Volautomatische droogregeling met de ADC processor; Voorbeeld enkele regelingen:

- ADC processor voor automatisch drogen in verschillende droogfasen.
- Bediening middels 1 touch-screen
- Instellen **per fase**:
 - Luchthoeveelheid
 - Gewenste T° en RV uitgaande lucht.
- Geïntegreerde regeling luchtdroger.

Voor meer informatie:

Agratechniek BV
Postbus 91
1760 AB Anna Paulowna

Tel. +31 223 522824
Fax +31 223 521949

e-mail: <mailto:info@agratechniek.com>

Website: www.agratechniek.com