

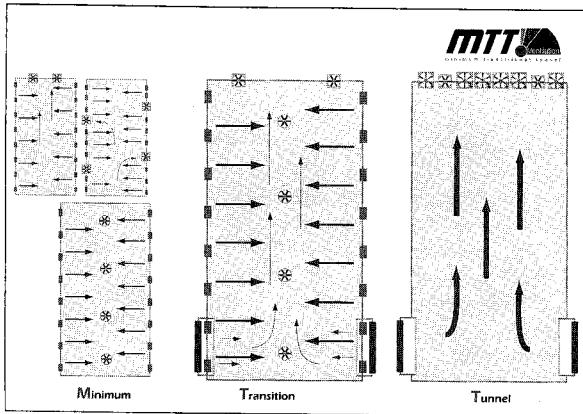


NEW PRODUCTS ABROAD

해외 신상품 정보

〈홍보팀〉

□ 환기시설



Fancom사가 MTT라는 새로운 환기 시설의 개념을 도입하였다. 이 개념은 밤과 낮, 여름과 겨울 온도 변화가 심한 육계 계사에 적합하고 밝히고 있다.

이 기계의 원리는 최소 최대 환기 3상 원리를 기본으로 하고 있다. 그 결과 육계 성장 과정에서 전체 기후를 조절할 수 있고, 모든 계사에서 병아리부터 출하 때까지 닭에 최적의

환경을 유지할 수 있다는 것이다. 일정한 온도를 유지해 줌으로써 이전 출하 계군보다 약 10% 중량이 향상되는 효과가 있는 것이다.

동사에서 밝히는 MTT의 첫 번째 그림의 환기 개념은 최소 환기이다. 동사에 의하여 개발된 이전의 모든 환기 개념은 MTT속의 최소 환기 개념으로 통합되었다. 양계 계사가 크로스 환기, 스테어스텝 크로스환기든, 터널 환기든 간에 최소 환기로 완벽하게 조절되어 이익을 줄 것이다.

두 번째 그림은 터널 환과 입기구 기구가 열어서 최소환기와 터널환기의 혼합으로 최적의 통풍 상태를 만들어 낸다.

세 번째 그림은 입기구가 닫혀 있고, 전체 터널환기를 작동한다.

터널 환기의 전형적인 특징은 바람 속도로 차다는 것이다. 이것은 추가적으로 쿨링 시스템 운영 없이도 좀 차가운 미풍으로 아주 뜨거운 날에도 충분히 시원하게 해준다는 것이다.

☛ **연락처:** *Fancom B. V. Postbus 7131, 5980 AC Panningen Industrieterrein 34 5981 NK Panning, The Netherlands.*

전화: +31 (0)77 306 96 00

팩스: +31 (0)77 306 96 01

E-mail: fancom@fancom.com

☐ 공기 청정기

Big Dutchman사가 계사의 암모니아 냄새와 먼지를 줄일 수 있는 방법을 개발하였다. 배출되는 공기가 계사를 빠져나가기 전에 벌집모양의 얇은 필터에 의해 불순물이 걸러진다.



필터에 물을 공급하면 먼지가 걸러지는 원리이다. 다음 단계로 sulphurous산이 묻은 필터에 의해 암모니아 가스 배출을 막아준다.

필터를 사용한 후 암모니아의 70%, 먼지의 90%가 제거된 후 계사안 공기는 거의 냄새가 없다. 동사에 의하면 이번 제품은 경제적이고, 관리가 용이하다고 밝히고 있다.

☛ **연락처:** *Big Dutchman International GmbH, Aufder Lage 2, D-49377 Vechta, Germany.*

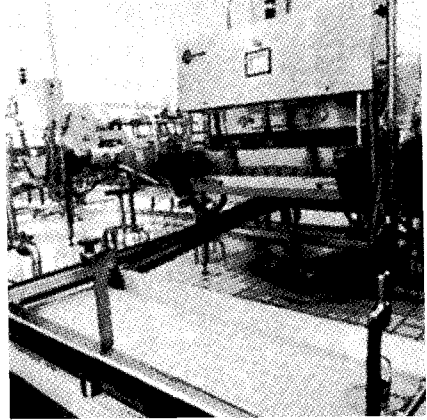
전화: +49 4447 8010

팩스: +49 4447 801237

E-mail: big@bigdutchman.de

web site: www.bigdutchman.de

☐ 계란분리기



Coenraadts사는 새로운 계란 분리기를 개발하였다.

AlbuMaster 모델의 하나로 네덜란드 계란 가공공장에서 사용하는 파각기에 적합하게 제작되었다.

새로운 모델은 시간당 13만개를 자동으로 처리할 수 있다.

13만개의 계란을 처리하는데 3사람과 1명의 관리자가 필요할 뿐이다.

계란 분리시 난백과 노른자의 순도가 높고, 전란율은 낮다.

생산품의 높은 질뿐만 아니라 노동력 절감, 사용하기 편하고, 청소하기 편하다.

이 기계는 Coenraadts사의 모든 파각기에 이용할 수 있다.

☛ **연락처:** *Ovobel NV, Bilske 93, 8000 Brugge, Belgium.*

전화: +32 50 440070

E-mail: ovobel@ovobel.com