

## (NEW PRODUCTS ABROAD)

- 홍 보 부 -

### ○ 백신 냉동보관



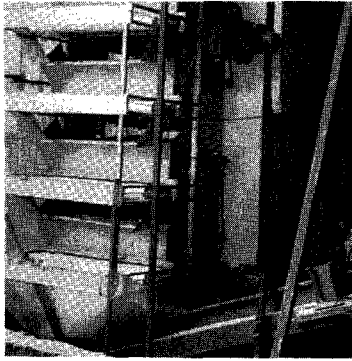
이탈리아의 IZO사는 마력백신을 경제적이고 효율적인 방법으로 저장하고 관리하는 새로운 방법을 개발하였다. 이 방법은 기존 백신을 저장할 때 병에 담아 액체 질소통에 고정하여 저장하는 방법을 탈피, 새로운 플라스틱 관에 백신을 담아 저장함으로써 깨질 염려가 없고 관의 직경이 4mm로 표면적이 넓어 냉동과 해동

이 빨리 이루어져 보다 효과적이고 백신의 품질을 높일 수 있다고 밝히고 있다. 이 시스템의 용량을 보면 백신 1ml를 13cm의 긴 관에 담을 수 있어 최소한의 부피를 차지함으로써 전통적인 방법 보다 같은 공간에 두 배의 용량을 저장할 수 있는 것으로 알려졌다.

문의 : IZO SpA, Via Cremonan. 282, 25124  
Brescia, Italy. Fax: +39 30 2420550.

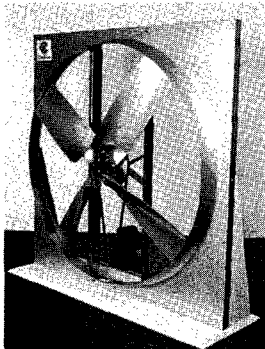
### ○ 계사내부 계분 건조시설

네덜란드의 LOCO사는 계사내부에서 72시간 안에 계분내의 수분을 80~85% 제거해 줄 수 있는 시스템을 개발하였다. WILA라고 불리워지는 이 시스템은 계분벨트 옆이나 아래부분에 터널식으로 설치되어 있으며 계사내부에서 발생된 열을 이용하여 계분을 말리기 때문에 에너지 소비량을 최소화시킬 수 있다.



문의 : Laco BV, Erfstraat 3, PO Box 120, 5400 AC Uden, Netherlands. Tel: +31 413 250505; Fax: +31 413 251025.

○ **NBR 휠**



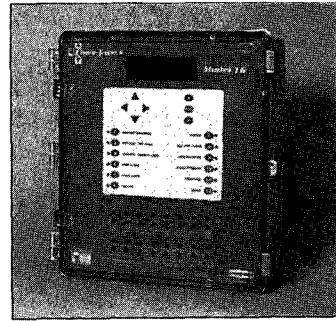
미국의 쿨에 어서는 갈바륨 재질로 만든 보다 경제적인 NBR 휠을 선보였다. 이 휠은 날개가 부드럽고 자연스

럽게 굽어 있으며 재질이 튼튼하여 휠이 휘거나 날개가 부러질 염려가 없다. 이 휠은 날개의 길이가 122cm까지도 무리없이 작동되어 질 수 있으며 어느 공간에서 사용이 가능하다.

문의 : Ntureco Holding NV. Tel: +31 485 589286. Fax: +31 485 520557. Internet: <http://www.untreco.com>

○ **급이, 환기, 열조절용 컨트롤 박스**

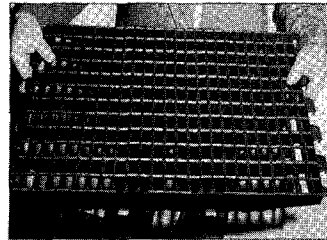
미국의 초타임사는 개인 컴퓨터에 연결하여 보다 많은 제어장치를 쉽게 조절할 수 있는 급



이, 환기, 열조절용 컨트롤 박스를 개발하였다. 이 시스템은 보다 과학적이고 효과적인 관리를 함으로써 생산성 향상을 기할 수 있으며 계사내의 과부하나 이상이 발생했을 경우 즉시 경보신호를 보냄으로써 사고를 미연에 예방할 수 있다.

문의 : Cbore-Time Brock Inc, State Road 15 North, PO Box 2000, Milford, Indiana 46542-2000, USA. Tel: +1 219 658 4101; Fax: +1 219 658 4171.

○ **오리용 깔판(슬랫)**



캐나다의 BSM 사는 사람이 올라가도 충분히 견딜 수 있는 폴리프로필렌 원료로 만든 슬

랫을 선보였다.

이 슬랫의 빈 공간은 전체면적의 30%이며 틈의 크기는 12mm×30mm이고 전체크기는 45cm×60cm로 슬랫마다 분리시킬 수 있다. 따라서 청소가 용이하고 통풍이 잘되어 항상 쾌적한 공간에서 오리들이 활동을 할 수 있다.

문의 : Livestock Housing Systems, R.R.#4, Arthur, Ontario NOG 1A0, Canada. Fax: +1 519 848 3948.