



최적자동건조 공정으로 품질 향상

Improvement of quality by best suitable automatic drying

■ SIHY의 특징

- 온도에 민감한 건조물(울, 모헤어, 캐시미어, 실크, 아크릴)도 저온(90~105°C)에서 최적 건조로 품질 향상.
- 고압 탈수 및 고압(5kg/cm²) 유지 상태에서 충분한 승온, 냉각능력과 증발수의 높은 기수분리 능력으로 건조시간이 단축된다.
- 열교환기, 냉각기, 세퍼레이트, 브로워는 내구성이 높은 구조로 설계되었고, 보전이 용이한 구조이다.
- 완전 자동으로 운전되므로 취급이 용이하다.
- 간접 냉각방식으로 냉각수는 전량 회수, 재활용할 수 있는 에너지 절감형이다.
- 자동 및 수동 안전장치 부착으로 안전성 확보



Improvement of quality

■ FEATURES

- SIHY – series are suitable to handle extremely delicate fabric (wool, mohair, cashmere, silk, acrylic) improvement of quality—automatic operate and suitable drying at low temperature. (90~105°C)
- It's can be decrease drying times significantly with maintain high pressure (5kg/cm²) high separation capability of air with water from evaporated water.
- Heat exchanger, cooler, separator and blower are designed for the high durability and easy maintenance.
- Operated fully automatically for easier handling.
- With maximum efficiency indirect cooling system and complete recovery of cooling water is has reducing effect of energy requirement.
- Automatic and manual safety devices to ensure safety.