

규격서

품명	단위	수량
건조기	Sys	2

가) 특징

- 건조 캐비닛은 수술 기구 및 재사용이 필요한 물품의 건조를 위한 디자인 이어야 한다. 마취 호스와 장비, 기구 등등의 환자 건강관리에 사용되는 기타 재사용 가능한 물품을 건조 보관할 수 있어야 한다.
- 캐비닛의 방음 및 단열 이중 격벽은 AISI 304 스테인리스 스틸 이상의 재질로 구성되어 있어야 한다. 캐비닛은 단문 형 또는 양문 형 모델로 선택이 가능하여야 한다.

나) 구성

1. 건조기 본체 (1 door) 2 Set
=> 선반 형 or Hose + 선반 Set 형
2. Service & Operating manual 각 1 ea

다) 사양

1. 외관 사이즈 : 1970 x 810 x 770mm (H x W x D) 동등 또는 이하
2. 건조 캐비닛 용량 : 600L 동등 또는 이상
3. 건조기는 건조 기능이 내장된 세척기 보다 2~3배 빠르게 건조하여 시간과 에너지를 절약하고 세척 및 소독된 물품의 건조를 빠르게 수행할 수 있어야 한다.
4. 컬러 터치 스크린 사용자 인터페이스 및 정보를 보여주는 패널 형 프로그래밍 가능한 로직 컨트롤 디스플레이 장착.
5. 미리 설정된 건조 Program 을 사용할 수 있어야 하며 사용자 요구에 따라 Program 수정이 가능해야 함.
6. 안전하고 충격에 강하며 단열 처리된 유리 도어를 통해 내부 상황 확인이 가능해야 한다.

7. 최대의 효율적인 용량을 제공하도록 구성 및 설계되었습니다. 선반 형 건조 캐비닛에는 5개 이상의 선반 적재가 가능해야 하며 AN + 선반 형 건조 캐비닛에는 5개의 선반과 AN 관련 물품 적재가 가능하여야 한다.
(모든 건조 캐비닛의 선반은 높이 조절이 가능해야 한다)
8. 전기를 절약 및 습도 및 배기를 최소화 할 수 있는 열 교환기가 장착되어 있어야 한다.
9. 건조기는 다음과 같은 재사용을 목적으로 하는 의료기기의 자동 건조가 가능하여야 한다.
 - 1) 수술기구
 - 2) 기구 트레이
 - 3) 최소 침습 수술을 위한 기구
 - 4) 경도가 높은 내시경
 - 5) 마취 및 호흡기 장비
 - 6) 관형 기구
 - 7) 유리제품
 - 8) 컨테이너 또는 동등 이상
10. 소음을 줄이기 위한 방음 처리가 되어 있어야 한다.
11. 고효율 열교환기 장착
12. 도어의 좌/우 힌지 방향을 사용자가 선택 가능하여야 한다.
13. 3개의 기본 건조 Program 또는 동등 이상
14. 온도설정 가능 (30-80℃) 또는 동등 이상
15. 시간 설정 가능 (20 -180분) 또는 동등 이상
16. 화상을 방지하는 쿨링 시간 조절 가능 (1-30분) 또는 동등 이상
17. 사용자의 편의를 위하여 온도 및 남은 시간 표시 디스플레이 표시
18. 청결한 공기 순환을 위한 HEPA filter 장착 또는 동등 이상
19. 이중 과열 방지 장치 장착 또는 동등 이상

라) 기타사항

1. 공급자는 5년간 이상 무상보증을 제공한다.
2. 설치를 위한 요소나 배선에 대하여 정비 관리자에게 제공한다.
3. 설치와 테스트의 실행은 공급처의 훈련된 엔지니어에 의해 수행하여야 한다.

납품장소 : 가톨릭관동대학교 국제성모병원 내

※ 기타 특수조건은 첨부서류의 “물품구매계약특수조건”을 참고