견적의뢰 - 지역단체신뢰프로젝트이니 검토하시어 수주가능 시 전자 딜 성과가치조율용도의 귀사컨셉 산출로 붙임파일을 회신주 시면 매출지원응원과 협의를 위한 디테일 프로세스가 제공됩니다

말씀대신 전자메시지와 첨부문서에 의한 공동구매이며 통화불편 경우 양해구하는 ESTIMATE buy inquiry 6천7백5십만원의 이하

가. 특 징: 1. 건물에서 공급되는 Steam(증기) 사용 및 내장 증기발생기 겸용이어야 한다. 2. 도아 방식은 방사지레형 Power Door로 제작되어야 한다. 3. 챔버는 내구성. 내부식성 및 청결성 유지를 위하여 STS316L 로 제작하여야 한다. 4. 완전멸균의 유효성확인 Test 가능 ak Test(진공누출시험) 2) Bowie-Dick Test(공기제거/증기 침투시험) 3) Helix Test(다공질 및 중공부하의 공기제거/증기침투시험) 4) Dry Test(건조시험) 의 국제 규격에 의한 완전멸균 여부 의 유효성확인에 의한 인정이 된 제품이어야 한다. 나. 사 양: 1. 챔버(Chamber) 용량 : 350ℓ 또는 동등 이상 2. 온도 범위 : 110℃ ~ 135℃ 3. 사이클 종류 : Pre vacuum, Gravity I , II , III, Liquid 또는 동등 이상 4. 멸균기 외곽과 door 구조는 45 psig(2.81Kg/때) 압력에 견딜 수 있다. 5. 자동 조절 시스템 1) 프린터 기증 1-1) 각 사이클의 날짜, 사이클 번호, 멸균기번호를 포함하여 시간, 온도, 압력등의 변화과정을 수치로 표기하여 결과를 판정할 수 있도록 컴퓨터동작으로 인쇄 출력 한다. 1-2) 실행된 사이클의 내용을 영구적으로 보존할 수 있는 두 가지의 자료를 인쇄 출력한다. (사이클 실행기록서와 전 과정 체임버 내부온도 감시그래프 자료) 2) 컨트롤 패널 2-1) 멸균기의 상 태, 시간(시작시간, 멸균시간, 건조시간 등), 온도, 압력, 경고와 주의코드 번호 등의 메시지 출력 2-2) 사이클 선택 : 이용할 수 있는 어떠한 사이클의 조합도 각 사이클을 위한 멸균시간, 건조시간 값 과 함께 프로그램을 변경/저장 시킬 수 있다. 3-3) 부정확한 사이클이 운전될 경우에 정지(STOP)스위 치에 의해 컨트롤을 정지시킬 수 있다. 3) 기타 특징/기능에 대한 사항 3-1) 정전보호기능 : 순간 정전 시(1분 이내) 사이클 메모리 저장기능의 밧데리 백업시스템에 의해 전원전압이 1분 내에 회복되면 현재 진행했던 사이클은 자동적으로 재 동작한다. 만일 1분 이상 정전상태가 지속되면 정전메시지 출 력과 경고음을 발생시키고 이때 전원이 회복하면 처음부터 새로운 사이클 과정을 시작하게 한다 (Cycle Restore/Resume/Restart) 6. 금속 재질 1) 챔 버 : 316L 스테인리스 스틸로 제작되어야 한 2) Door : 316L 스테인리스 스틸로 제작되어야 한다. 3) 경판(END PLATE) : 316L 스테인 리스 스틸로 제작되어야 한다. 7. Door 1) 방사지레형 유압식 도어 2) 문 인터로크장치 : 안전을 위해서 챔버 문은 전원스위치를 켜야만 열수 있고, 문이 열려 있으면 사이클이 동작하지 않으며 챔버에 압력이 있으면 문이 열리지 않는다. 8. 진공 시스템 1) 선 진공(Prevacuum) : 멸균 소요 시간을 줄이고, 다양한 멸균물의 효과적인 멸균을 위해 진공/압력 3펄스를 사용한다. 2) 멸균단계 다 음에는 후 진공 건조를 한다. 3) 건조단계 후 에어 필터를 통하여 진공을 해제시킨다. 에어 필터(0.3 u,99.97%)는 박테리아를 제거한다. 9. 챔버 배출 시스템 Steam condensate system과 water saver는 스팀을 응축수로 변화시키고 변한 응축수를 처리한다. 10. 건조 시스템 스팀 배출기는 건조 시 세균 필터에서 여과된 공기가 챔버 안으로 들어오는 동안 챔버 내 압력을 낮추어 준다. 1) 컨트롤 작동 멈춤 스위치 : 컨트롤박스에 장착되어 있으며, 도어의 밀폐여부를 감지함. 컨트롤은 스 위치로부터 안전하다는 신호를 받을 때까지 작동하지 않는다. 만약 사이클의 진행 중에 이 신호가 끊어 지면 작동이 정지되고 챔버 안의 스팀은 안전하게 배출된다. 2) 스팀트랩 : 과도한 응축수가 챔버안 에 고이면 배출구를 통해 안전하게 배출된다. 3) 솔레노이드밸브: 스팀의 공급을 제한하여 항상 적정 수준의 압력을 유지한다.

이앤제이/비앤비 대표자 대間일정보는 프로덕트마인드로 제공되는 파일참조와 중복과 통화불편은 정중양해구합니다 PC메일 nhbbc@naver.com 산출파일전송 및 이미지 등 자료요청의 실시간 효율응대소통과로컬오더 시스템이며 통화대신 PDF 파일제공 모바일 문자전용 010-7268-8617 팩스 0504-057-8617 대량마켓 구매/제조/공급사업 리서치이며 긍정역량과 가시성과일익의 명분이 되신다면 합리적인 계약(안)용 견적산출문건파일전송주시면 엠오유로 조율되어 단체사업교두보와 성과용 인프라가 협의되는 오이엠 및 오이디엠의 프로세스