

규격서

Item No.	품명	규격	단위	수량
	18hole Cage washer (양문형, Cabinet type)	아래 사양참고	system	1

1. 장비의 특징

- 1) 마우스, 레드 사육 cage 세척용으로 사용할 수있다.
- 2) 세척시간 설정기능이 있어야 한다
- 3) 세제투입기가 장착되어 있어 세제활용이 가능해야 한다
- 4) SUS304로 부식에 강한 재질이어야 한다.

2. 장비의 구성

- 1) Tank body : 60 l x 2ea, STS304 1.5T
- 2) Frame : 20 x 20, 30 x 50, 40 x 40 STS304 1.5T Square pipe
- 3) Cover : STS304 1.2T HL
- 4) 선반 : Stainless mesh type x 2ea
- 5) Control box : STS304 1.2T, Push button
- 6) Door : 상부 2ea(노즐청소, 내부세척, 이물질제거용), 하부 4ea(펌프, 배관, 전기 점검용)
- 7) Nozzle & Pipe : STS304
- 8) Pump : 1.5hp x 1ea, 스텐다단, 18m³/h
- 9) Water heating : 3Kw heater x 2ea
- 10) Water supply : water solenoid valve 15A x 4ea, level sensor x 2ea
- 11) Drain : 전동 밸브 32A x 2ea

3. 성능 및 규격

- 1) 크기 : 1850(W) x 920(D) x 2158mm(H)
- 2) 재질 : STS 304 stainless steel
- 3) 처리량 : mouse cage 기준 24 cage/cycle
- 4) 세척가능물품 : cage, cover, Lid 등
- 5) 투입, 배출구 : door 1400 x 1100mm, STS304, 강화유리
- 6) 저수조 : 60Liter 2ea, 자동유량조절
- 7) 워터펌프 : 30Liter/min, 1.5hp, 1ea
- 8) Nozzle : vee jet 세척용 72ea, 회전노즐 2ea
- 9) 전원 : 380V, 10kw

4 기타 조건 (Remarks)

- 1) 무상하자 보수기간은 기기 설치 테스트 후 1년으로 함.
- 2) 기기 설치 및 테스트는 사용자에게 반드시 교육 시켜야함.

규격서

Item No.	품명	규격	단위	수량
	UV 캐비닛	아래 사양참고	system	1

I. 용도

1. 본 장비는 실험실에서 사용되는 물품의 살균, 보관에 사용하는 장비이다.
2. 장비는 SUS304 재질을 사용하여 외부의 충격에 강하고 내부식성, 내화학성, 내구성을 갖추어야 한다.
3. 바퀴는 60F를 사용하여 이동과 수평조절기능을 갖추어야 한다.
4. 장비 door의 60%이상 면적에 강화유리를 부착하여 개방과 시인성, 살균 램프 동작여부를 알 수 있도록 제작한다.
5. 용접 부위는 완전 용접으로 하중에 안전하고 틈새가 없어야 한다.
6. 선반은 물품수납이 용이하고 메쉬구조로 통기성을 확보한다.
7. 살균램프는 타이머로 조절되고 door 개방시 자동으로 off되도록 장치한다.

II. 장비의 구성

1. cabinet body
2. 선반 x 2ea
3. UV lamp x 2ea (40W)
4. 형광램프 x 2ea (40W)

III. 성능

1. Plate는 SUS304 1.2T 이상 사용하여 견고하게 제작한다.
2. 고정과 이동이 수월하고 선반은 이동, 분리가 가능하다.
3. 살균동작은 시간조절이 가능하고 문 개방 시 즉시 소등된다.
4. UV 캐비닛 내부의 상단에 옷걸이 봉을 설치한다.

Ⅳ. 규격

1. Dimension : 1300(W) x 600(D) x 1900(H)mm
2. Material : SUS304, 1.2t
SUS304 stainless steel 30 x 50 square pipe
3. Shelf : 2 stage's
4. Caster : STS304 60F roller wheel with stopper
5. Lamp : UV lamp 40W x 2ea, FL lamp 40W x 2ea

Ⅴ. 비고

1. 자격있는 공급자에 의해 사용자가 원하는 장소에 설치 및 가동.
2. 설치일로부터 1년 무상보증.

국 문 규 격 서

Item No.	품 명	규 격	단 위	수 량
	신 발 장	아래사양참고	system	1

I. 용도

1. 본 제품은 실험 동물실 출입 시 신발을 수납, 격리하는 용도로 사용한다.

II. 장비의 구성

1. 수납 선반은 6단으로 구성되어 있다.
2. door는 손잡이를 장치하고 자석으로 고정한다.

III. 성능

1. 견고하게 용접되어 있고 선반은 수평으로 부착되어야 한다. 각 단의 간격은 일정하게 제작한다.
2. door는 전면에 양문 여닫이로 제작하고 닫았을 때 상부와 하부 자석으로 고정된다.

IV. 규격

1. Shelves : 6 stage x 4 row
2. Dimension : (W) 1200 x (D) 370 x (H) 1850mm
3. Material : SUS304 stainless steel 1.2T HL
SUS304 stainless steel 40 x 40 x 1.5T Square pipe

V. 비고

1. 자격있는 공급자에 의해 사용자가 원하는 장소에 설치 및 가동.
2. 설치일로부터 1년 무상보증.

규격서

Item No.	품명	규격	단위	수량
	이동식 케이지 수납장	아래사양참고	system	2

I. 용도

1. 본 제품은 케이지, 리드, 커버등을 적재 및 보관하는 이동식 수납장이다.

II. 장비의 구성

1. Main body - STS304
2. Door - 양문형 여닫이(실리콘 패킹 마감)
3. Door latch - $\varnothing 8\text{mm}$ rod swing type

III. 성능

1. 이동식 수납장은 사면 실리콘 패킹 마감으로 밀폐력이 우수하여 외부와 적재물간의 교차오염을 방지한다.
2. Door손잡이는 손잡이와 잠금장치의 기능을 한다.
3. Main body 좌우에 이동 시 잡을 수 있는 손잡이를 부착한다.
4. 바퀴는 4inch 우레탄 바퀴를 부착하고 4개 중 2개는 회전 2개는 고정형이다. 회전형 2개에는 잠금장치가 있는 바퀴이다.
5. 내부 수납은 3칸으로 구성되고 우측 한칸은 2단으로 구성된다.

IV. 규격

1. Shelves : 3 row
2. Dimension : (W) 830 x (D) 500 x (H) 1500mm
3. Material : SUS304 stainless steel 1.2T HL
SUS304 stainless steel 40 x 40 x 1.5T Square pipe

V. 비고

1. 자격있는 공급자에 의해 사용자가 원하는 장소에 설치 및 가동.
2. 설치일로부터 1년 무상보증.

규격서

Item No.	품명	규격	단위	수량
	Water bottle Carrier	아래사양참고	system	2

I. 용도

1. 본 제품은 STS304로 제작되고 물병을 이동하는 용도로 사용된다.

II. 장비의 구성

1. 물병칸은 28칸으로 구성되어 있다.

III. 성능

1. 견고하게 용접되어 있고 선반은 수평으로 부착되어야 한다.
2. 각 칸의 간격은 일정하게 제작한다.

IV. 규격

1. Dimension : (W)544 x (D)309 x (H) 192mm
3. Material : SUS304 stainless steel, 3Ø, 5Ø round wire

V. 비고

1. 자격있는 공급자에 의해 사용자가 원하는 장소에 납품.
2. 설치일로부터 1년 무상보증.