

## 《 COMMODITY DESCRIPTION 》

| 카다로그 번호    | 품목번호    | 품목 및 규격            | 단위   | 수량       |
|------------|---------|--------------------|------|----------|
| Cat. No    | Item No | Description        | Unit | Quantity |
| R07-91-301 | LFS0560 | Laboratory Freezer | set  | 1        |

### A. Feature

1. Self-Closing Door. 온도 손실을 최소화
2. High Density Polyurethane Form을
3. Forced Air Refrigeration System. 공기 순환 냉각 방식
4. Stable Defrost System. 제상시 온도 변화 최소화
5. 설정 온도의 상하 범위에 대한 알람 설정 가능
6. 레코더를 설치하여 온도 변화 체크 가능 (Option)
7. 슬라이딩 선반 사용 가능 (Option)
8. 도어 오픈 Error 및 Fan 정지 기능으로 온도 변화 최소화
9. 내부 관찰용 LED Lamp 장착
10. Auto Remote Alarm. 알람 발생시 문자나 전화 발송 (option)
11. 제상수 증발 트레이. 제상수의 양이 많을 경우 냉장고 하단에 설치, Heater 내장

### B. Specifications


|                 |                    |  |
|-----------------|--------------------|--|
| Model           |                    | LFS0560  |
| Capacity        |                    | 560 L  |
| Controller      | Control            | Digital Control  |
|                 | Display            | GLCD (Graphic LCD)   |
|                 | Resolution         | 0.1 °C   |
| Temperature     | Range              | -23 to +0 °C   |
|                 | Accuracy           | ±0.3 °C (at -20 °C)  |
|                 | Uniformity         | ±1.5 °C (at -20 °C)  |
| Dimension       | Interior           | w600 × d630 × h1350 mm                                     |
|                 | External           | w740 × d803 × h1910 mm                                     |
| Air Circulation |                    | Forced Circulation Type                                    |
| Defrost         |                    | Automatic, Electric Defrost Type                           |
| Material        | Interior/External  | Stainless Steel  |
|                 | Door               | Stainless Steel Door                                       |
| Electric Supply | Power              | 1 Phase, 220 VAC, 60 Hz                                    |
|                 | Power Consumption  | 454 W/h  |
| Shelf           | Wire, Epoxy Coated | 3ea  |
| Safety          |                    | Door Lock, Over Current Protection, Sensor Error Detection |

### C. Accessory

1. C07-02-520 / TR2011 / Chart Recorder (옵션)
2. R07-91-805 / LR-LRSH560 / Shelf for 560 L (옵션)
3. R07-91-825 / LR-LRST560 / Sliding Tray for 560 L (옵션)
4. C07-91-090 / RMAL01 / Auto Remote Alarm (옵션)
5. R07-91-890 / LR-LRDF001 / Defrost tray (옵션)

### D. Remark

1. 사용자의 지정장소에 설치 후 1년 동안 무상보증.
2. PL Insurance (제조물배상책임보험)
3. Validation Service (IQ, OQ, PQ)

|   |            |  |                            |
|---|------------|--|----------------------------|
|  <a href="http://www.lklab.com">www.lklab.com</a> | (주)엘케이랩코리아 | 전화 : 031-573-4952<br>팩스 : 031-527-4958 | E-mail :<br>info@lklab.com |
|---|------------|--|----------------------------|