

Ion Blower

Electrostatic Total Solution

SBL-15S

풍부한 풍량으로 단거리 및 중거리 제전에 효과적인 제품입니다.
소형·경량으로 다양한 환경에 사용 가능하며 설치 방식이 다양합니다.

Key Features

- 중소형 Ion Blower
- 저전압 입력(DC24V)으로 안전성 확보
- 자동 이온 밸런스 조절 기능 (이온 밸런스 이상 시 LED 알림)
- 커버 탈부착 방식을 통한 간편한 방전 침 교체 및 청소
- 방전 침 청소 기능으로 간편한 제전 침 청소
- Fan Speed 조절 가능 (2단계)



Specifications

Parameter	Description / Value
Input Power	DC 24V _Adaptor (AC110~220V, 50/60Hz, DC 24V, 2.5A)
Power Consumption	35W
Current Consumption	159mA (AC 220V)
Ion-Generation Method	Steady-State DC (Piezo)
Air Flow	4.84m ³ /min
Noise Level	62dB
Ion Balance	Within ± 2V (600mm, Maximum Air flow)
Operation Circumstance	0°C~+50°C (32°F~122°F), 35%~85% RH
Ozone(O3) Concentration	≤0.05ppm
Main Body Material	EGI
Electrode Material	Standard : Tungsten / Option : Titanium
Weight	1.94kg
Function	Tip Cleaning, 2Steps Fan Speed
Alarm Function	Ion Unbalance Alarm
Interface	Remote On/Off, Run State, RS485, Alarm (Ion Unbalance), Tip Cleaning
Warranty	1 year

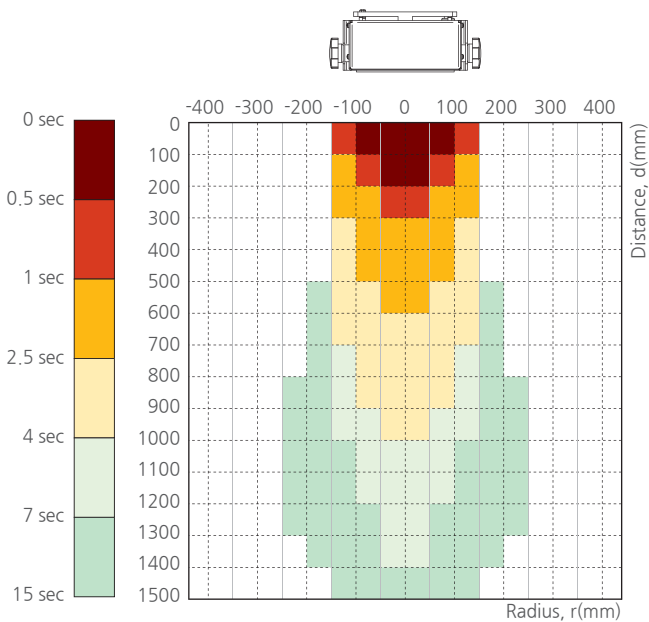
※ 디자인 및 제품 사양은 품질향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Ion Blower

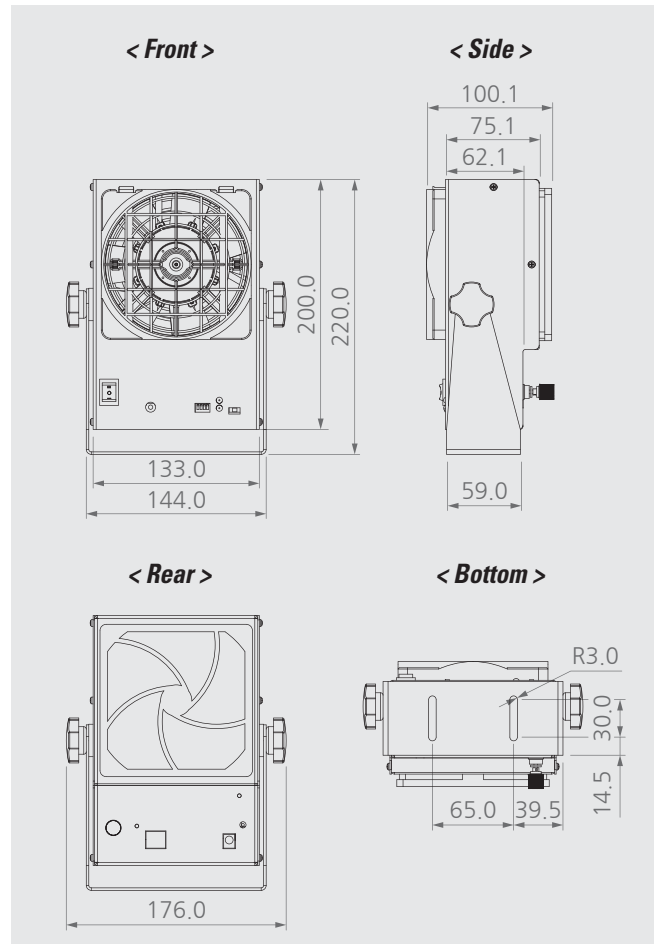
Electrostatic Total Solution

Decay Time Characteristics

- Model : SBL-15S
- Decay Time : $\pm 1,000V$ to $\pm 100V$
- Charge Plate Capacitance : 20pF(150 X 150 mm)
- Temperature & Humidity : 24°C, 50%RH



Dimensions

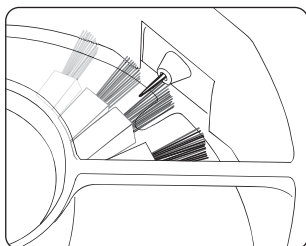


Maintenance

▶ 방전 침 청소

• Auto Cleaning 버튼

SBL-15S는 방전 침 청소 솔을 채용하고 있습니다. 전면부의 Auto Cleaning 버튼을 누르면 약 10초간 방전 침 청소 브러쉬가 동작하여 침을 청소합니다.



• 수동 방전 침 청소

방전 침 오염이 심할 경우에는 직접 방전 침 청소작업을 진행하십시오.

1. 청소 전 반드시 이온라이저의 주 전원을 차단하십시오.
2. SBL-15S의 후면 커버를 열어주십시오.
3. 면봉에 알코올을 묻힙니다. (아세톤 사용금지)
4. 방전침에 대고 좌우로 돌려가며 닦습니다.
(방전침에 무리한 힘이 가해지지 않도록 하십시오)
5. 손상된 방전침은 교환해 주십시오.
6. 세정이 끝난 후 침 표면에 도포된 알코올이 완전히 증발하면 후면 커버를 닫고 전원을 On시키십시오.
7. 관리 기록 파일에 세정 기록을 남기십시오.