



ISO 9001



ISO 14001

www.UVS.co.kr

전국번호 : 1600-6533

다중이용시설의 방역장비

출입구 대인소독기



관공서 및 식품가공회사



병원



농 · 축산 방역장비



다중이용시설



학교



선진라이트크(주)
SUN JIN LIGHTECH CO.,LTD

SJ-350 출입구 대인소독기 (농축산용 방역장비)

 조달 3자 단가계약 제품



SJ-350 농축산업의 방역장비 출입구 대인소독기

- 강력한 살균 자외선(253.7nm)과 적외선 및 저 농도 오존가스를 이용하여 농장 및 공장 출입자의 신발, 옷, 모자 등에 묻어서 유입 가능한 (조류인플루엔자, 구제역, 콜레라, 독감) 전염성 유해 세균 등을 신속 살균
- 축사 및 농장근무자, 이동 인력의 근무복, 위생복, 장갑, 장화 등의 수시 살균
- 축사 방문객의 옷에 물을 수 있는 각종 전염성 세균 완벽살균
- 초 강력 자외선으로 15초 이내 완벽살균으로 간편하면서도 경제적
- 외부 샌드위치판넬 제작으로 하절기 및 동절기 단열효과 극대화
- 별도의 리필이 전혀 필요없는 경제적인 시스템이며 사용자가 편안히 이용할 수 있는 편리성으로 축산농장 및 방역초소 등에서 최상의 효과를 가져다 드립니다.

제품구성사양



UV-C 20W 8EA



AOP 광분해



적외선 150W



환풍기



컨트롤박스

국가공인기관의 살균성능 시험 99.9%

동작은 음성 시스템에 따라 자동으로 작동됩니다.

SJ-350s 다목적 대인소독기(농·축산용 방역장비)



조달 3자 단가계약 제품



SJ-350s 차량 및 반입물품 소독이 가능한 다목적용 출입구 대인소독기

- 다목적 대인소독기는 농장 관리자와 출입자 및 출입하는 농기계, 반입물품, 외부차량까지도 소독이 가능한 다목적 대인소독기입니다.
- 출입자를 위한 자외선 살균시스템 및 고압 분무기로 출입하는 모든 차량 및 반입물품을 소독하며 동절기 호스 및 분무기 동파방지를 위해 온풍기를 내장, 설치하였습니다.
- 구제역 및 AI 등의 전염성 질병에 상당부분이 농장출입자로 인한 감염으로 확인되고 있으며 해결책으로는 출입자의 철저한 소독이 필요합니다.
- 농장관리자, 사료운반차량 기사, 수의사, 기타 방문객의 효과적 살균을 위한 방법으로 자외선 소독과 오존 소독이 병행된 대인소독시설이 필요합니다.
- 살균력이 강력한 UV-C(253.7nm)를 하부에 조사하며 상부에는 인체에 무해한 저농도 오존가스를 분사함으로써 빈틈없는 실질적인 살균효과를 냅니다.

제품구성사양

국가공인기관의 살균성능 시험 99.9%



모터펌프 30A 1.5HP



물통 100L



자동 릴 20M



온풍기



고압분무기 건

대인 소독실 제품 구성은 SJ-350 대인소독기 사양과 동일합니다.

SJ-350P 출입구 대인소독기



SJ-350p 재원

전 원 : AC 220V (단상)

규 격 : 1100mmx1000mmx2130mm

재 질 : 스텐리스 / PC

운영방식 : 전자동 콘트롤

소독방식 : 자외선 + 오존 + 적외선

소독시간 : 0 ~ 15sec

소독 후 출입이 가능한 자동 개폐장치

- 다중이 이용하는 시설에서는 대인소독기가 필수적으로 필요한 제품이며, 구제역 및 A뿐만 아니라 전염성 질병 예방에 있어 관공서 민원실, 학교, 병원, 산후조리원 등에 효과적입니다.
- 식품가공공장, 육 가공공장, HACCP 공장 관리자 및 근로자들의 출입 과정에서 식품의 위생에 해로운 영향을 미칠 수 있는 위해 요소를 신속살균으로 제거 합니다.
- AOP 광분해 시스템은 관공서, 식품공장, 학교, 병원 종사자, 환자, 방문객에게 어떤 피해도 없는 UV-C 살균 선을 사용하는 친환경 살균 공법으로 장기간 사용해도 전혀 무해합니다.
- 내부에 공기순환 환을 장착하여 구석구석까지 살균 및 탈취 기능을 수행하여 바깥 오염 공기의 내부 유입을 차단합니다.

제품구성사양

국가공인기관의 살균성능 시험 99.9%



UV-C 20W 8EA



AOP 광분해



적외선 150W



환풍기



컨트롤박스

동작은 음성 시스템에 따라 자동으로 작동됩니다.

SJ-450 대인소독기 안개분무형



SJ-450 재원

전 원	: AC 220V (단상)
규 격	: 1150mmx1000mmx2100mm
재 질	: 스테인리스 / PC
운영방식	: 전자동 콘트롤
소독방식	: 분무형 / 20mL/min
소독시간	: 0 ~ 15sec
동파방지 열전구	: 250W

- 약품을 유해세균에 직접 접촉시켜 소독하므로 소독효과가 뛰어남.
- 약품의 안전성(식품의약품안전청 등록)
- 몸 소독이 완료되면 FAN 작동으로 내부 습기를 외부로 배출시킴.
- 열전구의 내장으로 동절기 부스 내부온도의 조정으로 동파를 방지 할 수 있음.
- 축사 작업자의 근무복 및 위생복, 장화, 장갑 등 살균.
- 식품가공공장, 육 가공공장, HACCP 공장 관리자 및 근로자들의 출입 과정에서 식품의 위생에 해로운 영향을 미칠 수 있는 위해 요소를 신속살균으로 제거 합니다.

소독 액 사용상의 주의사항

- 희석할 경우 살균력이 떨어지므로 희석하지 마십시오. 산화제 및 강산 등과 혼합하지 마십시오.
- 대상기구표면의 물기를 제거하지 않고 사용 시 살균력이 떨어지므로 사용 시 표면의 물기를 제거하십시오.
- 인화성이 있으므로 반드시 화기, 점화 원과 격리된 곳에서 사용하십시오.
- 농후한 증기를 장시간 흡입하거나 액을 마시면 어지러움, 호흡곤란 등의 증상이 나타날 수 있으니 사용 시 충분히 환기를 시키고 직접 마시지 마십시오.
- 필요에 따라 마스크, 보안경 등을 착용 하십시오.
- 본 제품 및 본 제품을 함유한 폐기물을 방류하지 마십시오.



컴프레사



열전구 250W



소독액 20L

※디자인은 변경될 수 있습니다.



Blank배지의균균 생체확인
을 위한 무접종배양



검액+균액 접촉 배양



균액만 접촉 배양

시험균종 : 황색포도상구균 (Staphylococcus aureus ATCC 8399)

	균 접종 10분 경과 후(Colony/1ml)
대조군 (무처리)	6.66×10 ⁶
시험군 (검액+균액)	1.00×10 ⁴
살균력 (%)	99.85%



발판소독기

SJ-350sl 출입구 대인소독기 (다중이용 시설)

 조달 3자 단가계약 제품



SJ-350sl 다중이용 시설의 출입구 대인소독기

- 구제역 및 A 등 전염성 질병에 상당부분이 이동하는 출입자로 인한 감염으로 확인되고 있으며 해결책으로는 출입자의 철저한 소독이 필요합니다.
- 다중이용하는 시설에서는 대인소독기가 필수적으로 필요한 제품이며, 구제역 및 A 뿐만 아니라 전염성 질병 예방에 있어 관공서 민원실, 학교, 병원, 산후조리원 등에 효과적입니다.
- 식품가공공장, 육 가공공장, HACCP 공장 관리자 및 근로자들의 출입 과정에서 식품의 위생에 해로운 영향을 미칠 수 있는 위해 요소를 신속살균으로 제거합니다.
- AOP 광분해 시스템은 관공서, 식품공장, 학교, 병원 종사자, 환자, 방문객에게 어떤 피해도 없는 UV-C 살균선을 사용하는 친환경 살균 공법으로 장기간 사용해도 전혀 무해합니다.
- 내부에 공기순환 환을 장착하여 구석구석까지 살균 및 탈취 기능을 수행하여 바깥 오염 공기의 내부 유입을 차단합니다.

제품구성사양

국가공인기관의 살균성능 시험 99.9%



UV-C 20W 8EA



적외선 150W



양방향 포토센서



AOP 광분해



컨트롤박스

동작은 음성시스템에 따라 자동으로 작동됩니다



납품 실적 및 설치 사례

나주시청, 영천시청, 서산시청, 제주도 서귀포시청, 영동군청, 임실군청, 강릉시청, 원주시청, 동해시청, 화천군청, 홍천군청, 횡성군청, 청원시청, 충북도청, 삼척시청, 청주시청(청주동물원), 영천농업기술센터, 한국농어촌공사울산지사, 삼척시청, 전주동물원, 홍천군청, 충북 괴산군청, 충북 보은군청, 충북 낙농업협동조합, 공주축협, 원주시 축산기술연구소, 속초시청, 동해시청, 화천군 방역소독소, 부산사료(주), 전주국도산업, 장흥축협, 퓨리나사료, 사천농업기술센터, 임진강수자원공사, 횡성군청, 대한제당 홍성공장, 충주축협, 가회면사무소, 퓨리나 함안, 음성군, 장수군, 조치원, 공주시, 철원군, 태백시청, 강릉 고속도로 요금소, 영주농협, 경북도청(안동·경산), 청도군청, 천광환경기술, 주식회사 이래, 홍성산업, 주식회사 이시스, 늘푸른축산, 안성농장, 유마스태극기계, 영농조합법인 음성군낙농협회, (주)카길애그퓨리나, 성광목장, 공주시청, 마이그리팜, 농업회사법인 대영농원, (사임당 산후 조리원 외 15곳), 연정농장, 한승산업, 정일양돈, 미초농장, 민음농장, 선은농장, 태양농장, 가나안농장, 미암한우영농조합, 금성농장, 성산부화장, 부성축산, 경주농장, 사랑농장, 셋별농장, K유가공연구소, 영암군청, 한솔 농산업, 홍성산업, 세기방역 외

※기타 농·축산 농가에 2006년 부터 납품 설치



주요제원

구분	SJ-350	SJ-350sl	SJ-350s	SJ-350P	SJ-450
설명	농축산 기본형	다중이용시설 통로 고급형	농축산 고급형(차량 등 분무 소독)	다중 이용시설	안개 분무 소독
규격 (본체기준)	1310 x 1115 x 2130	1100 x 1100 x 2200	1200 x 1700 x 2130	1100 x 1000 x 2130	1150 x 1000 x 2130
규격 (지지대 포함시)	-	1260 x 1100 x 2200	-	1260 x 1000 x 2130	1310 x 1000 x 2130
재질	샌드 위치 패널	스테인리스 / 강화유리도어	샌드 위치 패널	스테인리스 P/C	스테인리스 P/C
출구문 방향	입구쪽에서 정면				
살균방식	UV+O3	UV+O3	UV+O3 소독액(미포함)	UV+O3	노즐 20mL/min 소독액(미포함) O3
살균시간	15초				
발판소독	발판 소독조 1개				
작동방식 (살균실)	자동모드, 상시모드				자동모드
보온 (100W ~ 250W)	소독실 적외선 100W 1개	소독실 적외선 100W 1개	소독실 적외선(100W) 1개 기계실 보온등(250W) 1개	소독실 적외선 100W 1개	기계실 보온등 250W 1개
소비전력	352W	545W	352W	352W	
전원	AC 220V/60Hz				
구성	콘트롤박스 자외선 살균 유닛 AOP 살균 유닛, 보온등 환풍기, 발판소독기	콘트롤박스 자외선 살균 유닛 AOP 살균 유닛, 보온등 환풍기, 발판소독기	콘트롤박스 자외선 살균 유닛 AOP 살균 유닛, 보온등 환풍기, 발판소독기 모터펌프, 물통 자동릴, 고압분무건	콘트롤박스 자외선 살균 유닛 AOP 살균 유닛, 보온등 환풍기, 발판소독기	콘트롤박스 컴프레사, 물통, 살균노즐 AOP 살균 유닛 환풍기, 발판소독기
G2B 분류번호	21101899	21101899	21101899	-	-
G2B 식별번호	22158500	22164947	22245810	-	-
가 격	₩3,500,000	₩6,600,000	₩4,950,000	₩4,400,000	₩4,950,000



26년 전통의 환경 전문 기업
선진라이트테크(주)
 SUN JIN LIGHTECH CO.,LTD

제품문의 **1600-6533**