



본 사 : 서울특별시 성북구 정릉 3동 653-1호

부산영업소 : 부산광역시 부산진구 양정동 345-20

광주영업소 : 광주광역시 북구 신안동 134-7 제일오피스텔 523호

대구영업소 : 대구광역시 수성구 두산동 184-2호

tel. 02-943-7748 fax. 02-943-7782

tel. 051-865-7725 fax. 051-865-7725

tel. 062-512-8078 fax. 062-512-8078

tel. 053-764-5413 fax. 053-764-5413

# AUTOMATIC SOLAR FLUSHER

무한에너지 태양광을 효과적으로 이용하는  
전자감지식 태양광 소변기

ELECTRONIC SENSOR TYPE SOLAR FLUSHER WHICH  
USING THE LIMITLESS ENERGY OF SUNLIGHT.







# ENVIRONMENT-FRIENDLY PRODUCT

In accordance with our conviction that the enterprise should take responsibility preferentially for the environmental matters are being emphasized for that's seriousness & importance, we TSJAVA made development for SOLAR FLUSHER the automatic flusher which is operated by sunlight.

And SOLAR FLUSHER is giving advantage of preventing environmental pollution according to reducing emission of wasting dry cell sue to using sunlight, and also it is environmental intimated products saving the usage of waters through the fuzzylogic system which is control the consumption of waters efficiently according to the frequency & time of usage.



TUS202



TUS204



TUS120

## TUS202

규격 : 120 X 160mm  
 Power : 태양광 / 6V, 10AH 축전지  
 외형치수 : 180(L) X 176(W) X 104(H)  
 감지거리 : 케이스 정면에서 800mm이내 (백색천 기준)  
 감지시간 : 3초 이상(약 3초 이하에는 작동 안됨)  
 급수압력 : 0.7 - 7.5kg/cm<sup>2</sup>  
 특징 : 퍼지로지직 기능, 수동기능

## TUS204

규격 : 120 X 170mm  
 Power : 태양광 / 6V, 10AH 축전지  
 외형치수 : 180(L) X 176(W) X 104(H)  
 감지거리 : 케이스 정면에서 800mm이내 (백색천 기준)  
 감지시간 : 3초 이상(약 3초 이하에는 작동 안됨)  
 급수압력 : 0.7 - 7.5kg/cm<sup>2</sup>  
 특징 : JAVA 로고 Lighting, 수동기능, 퍼지로지직 기능, UPS 기능

## TUS120

규격 : 210 X 94 X 90mm  
 Power : 태양광 / 6V, 10AH 축전지  
 감지거리 : 케이스 정면에서 800mm이내 (백색천 기준)  
 감지시간 : 3초 이상(약 3초 이하에는 작동 안됨)  
 급수압력 : 0.7 - 7.5kg/cm<sup>2</sup>  
 특징 : JAVA 로고 Lighting, 퍼지로지직 기능, UPS 기능

# Solar



TUSp-1



TUSp-3



TUSp-2

### 퍼지로지직 제어란?

- 퍼지로지직 시스템은 사용 빈도 및 사용 시간에 따라 세정시 효율적으로 물의 양을 조절합니다.
- 자동 세정 시스템은 위생적이며 편리한 욕실 환경을 제공합니다.
- 소변기를 사용한 후에 퍼지로지직 제어에 의해 적정량의 물이 흘러 내리도록 하며, 기존의 소변기에 비해 많은 양의 물을 절약할 수 있습니다.
- 사용 빈도가 높거나 사용 간격이 짧은 경우 세정시 물의 양은평소에 비해 적게 사용 됩니다.
- 반면에 사용 빈도가 낮거나 사용간격이 길어질수록 물의 양은 보다 많이 사용 됩니다.

### UPS (uni-power system) 기능이란?

- 전원을 +, -구별없이 연결하므로 설치가 편리하고 초기 설치 시 잘못된 선 연결로 인한 불편함을 최소화하는 방식

### 제품비교분석

#### 일반 감지기

- 누전이나 폐건전지 배출
- 건전지 소모시 교체의 불편함
- 정전시 사용 불가능
- 항상 전기 사용으로 인하여 비용 추가

#### 태양광 감지기

- Simple한 디자인
- 신재생 에너지인 태양광 이용
- 안정성, 친환경적
- 폐건전지 배출이 없고 전기 사용을 안함
- 영구 에너지인 태양광을 이용하여 유지보수가 쉽고 정전이나 건전지 소모가 전혀 없음
- 청소시에 사용할 수 있는 수동조작 버튼
- 퍼지로지직 기능이 추가
- 사용자가 최종 사용한 후에 장시간(24시간) 사용하지 않으면 자동적으로 물이 나와 변기를 세척함

#### 비용 절감

설치시 일반감지기보다 약50% 비용절감을 하며 청정 에너지인 태양광을 이용하여 현재 대두되고 있는 환경문제에 적합한 제품입니다.



# AUTOMATIC SOLAR FLUSHER

FIRST CLASS ENTERPRISE LEADING THE DIGITAL CONVERGENCE  
REVOLUTION WITH THE RESOLUTION FOR NEW MILLENNIUM



We are very sure that our [JAVA] brand has achieved high valued products and the success through the continual interesting based on affection from our customer toward our company. So,we are hereby duly pledge our word to do our best for management of "Costumer First".

## ENVIRONMENT-FRIENDLY COMPANY

