

※ 본 설명서는 시공 후 반드시 고객에게 전해주세요.

■ 당사제품을 구입하여 주셔서 대단히 감사합니다.

본 제품의 기능이 충분히 발휘되도록 이 설명서의 내용대로 정확히 시공하여 주시기 바랍니다.

안전상의 주의

■ 안전을 위하여 반드시 지켜주십시오.

경고
이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 사망 또는 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용을 나타냅니다.

- 전기공사가 필요할 경우에는 반드시 전기공사점에 의뢰해서 하십시오. 잘못된 전기공사는 감전, 화재의 우려가 있습니다.
- 당사 애프터서비스 기사가 아닌 사람은 절대로 분해하거나 수리, 개조하지 마십시오. 고장이나 감전을 우려가 있습니다.

주의
이 표시의 내용을 무시하고 잘못 취급하면 사람이 상해를 입을 가능성 및 물적손해가 예상되는 내용을 나타냅니다.

- 제품에 무리한 힘이나 충격을 가하지 마십시오. 고장이나 누수의 원인이 됩니다.
- 본체부에 물이나 세제를 뿌리지 마십시오. 화재나 감전의 우려가 있습니다.
- 반드시 과전류 차단기 및 누전차단기를 설치하여 주십시오. 고장이나 화재의 우려가 있습니다.
- 제품을 설치하기 전에 반드시 통수를 하여 주십시오. 고장의 원인이 됩니다.

제품의 사양

케이스 재질	ABS수지
외관 치수	227×95×100mm
전원	RUE130 AC220V, 50/60Hz 결합 RUE131 DC6V (건전지 "AA"SIZE 1.5V-4개 직렬연결)
감지 거리	기구전면에서 약60cm내내 (조절가능)
주워 사용온도범위	0 ~ 40°C (수온은 1 ~ 40°C)
급수 부 접속	15A 깨스관 나사 (PJ1/2)
감지 시간	약 3초이상 (3초미만은 작동하지 않음)
급수 압력	최저필요수압 0.7Kgf/cm ² , 최고수압 7.5Kgf/cm ²
토수량	약 2ℓ/회 ~ 4ℓ/회 (조절가능)

작동설명

1. 감지

소변기 앞 약 60cm내에 접근하면 센서가 감지를 합니다.
※센서가 인체를 감지하면 감지표시램프가 1초간 점등됩니다.
※감지거리는 조절이 가능합니다.
(①감지거리조절"창조")



2. 예비세척

약 3초후 예비세척을 합니다.



3. 세척

용변 후 소변기에서 물러나면 자동으로 세척이 됩니다.
※세척유량은 조절이 가능합니다.
(②세척유량조절")

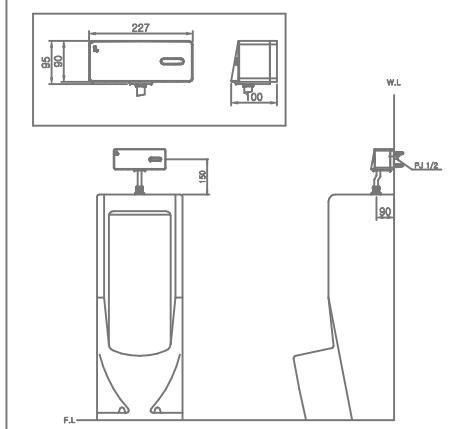


4. 설비보호 자동세척

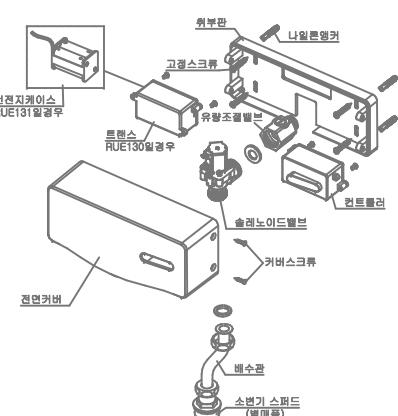
장시간 사용하지 않을경우 24시간이 경과될때마다 자동으로 세척하여 소변기 배수관이 건조되지 않도록 합니다.



표준시공도



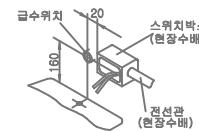
각부의 명칭



설치 및 주의사항

① 전선관 및 스위치 박스 매립 (RUE130의 경우)

- 스위치 박스를 미리 벽면에 묻어 주십시오.
주의: 스위치 박스가 벽면에서 뛰어나오지 않도록 주의하여 주십시오.



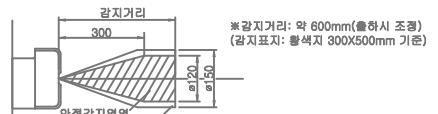
② 밸브음통 접속

- 배관 및 전기공사는 전문가와 충분히 협의한 후 시공하십시오.
- 만일의 재해나 위험을 방지하기 위하여 과전류 차단기 및 누전차단기를 설치하여 주십시오.(RUE130의 경우)
- 전원선은 현장에서 구입하여 사용하십시오.(RUE130의 경우)
사용전선: 2mm² 또는 Ø1.6mm이상의 600V 절연전선 또는 케이블선
- 급수압력 범위는 최저필요수압 0.7Kgf/cm², 최고수압 7.5Kgf/cm²입니다.
이 압력 범위내에서 사용하십시오.

● 급수는 삼수도에 접속하여 주시고 이를이 물은 사용하지 마십시오.
● 선사 표면에 죽이거나 않도록 각별히 주의하여 주십시오.

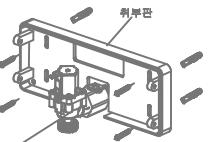
● 전기제품으로 물이 뛰어나오지 않도록 각별히 주의하여 주십시오.

● 센서의 감지각도 및 감지거리는 아래의 그림과 같습니다.



센서의 감지영역 내에 물필요한 물체가 들어가지 않도록 설치하고,
센서 정면의 벽에 스테인레스, 거울 등의 반사를체가 있거나
광전센서식 대변기의 센서가 마주보는 장소는 피하여 주십시오.

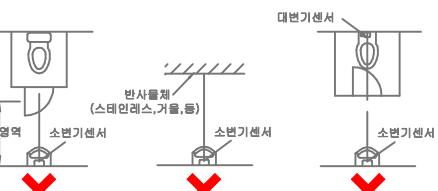
자동작이 발생할 수 있습니다.



(주의) 척부판은 반드시 수평이 되게 고정하십시오.

③ 척부판 고정

- 척부판을 그림과 같이 밸브몸통 위에 슬며시 밀어넣어 주십시오.
- 척부판을 벽면에 나일론앵커 및 고정스크류로 고정하십시오.
나일론앵커의 구멍은 Ø6 드릴을 사용하십시오.



④ 배수관 연결

- 밸브몸통과 소변기 사이를 그림과 같이 연결하여 주십시오.

*연결에 필요한 부속부품은 설치하고자 하는 소변기에 맞는 부속부품을 별도로 구매하여 설치하십시오.

