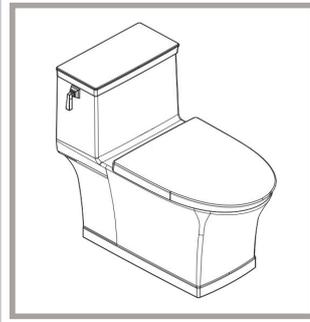


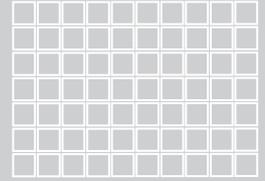
# Kastello

원피스 양변기 CCAS2025-111A410K0

## 시공 설치도



American Standard



다년간의 뛰어난 품질로 대표되어 온 자사의 제품을 선택하여 주셔서 대단히 감사합니다. 편리한 설치 및 시공을 위해서 시공 전에 본 시공 설치도를 주의 깊게 읽어 주십시오. 또한 아래의 추천 공구들과 자재 목록을 주의 깊게 검토하시어 준비하시고 배수설비를 검토하여 주십시오.

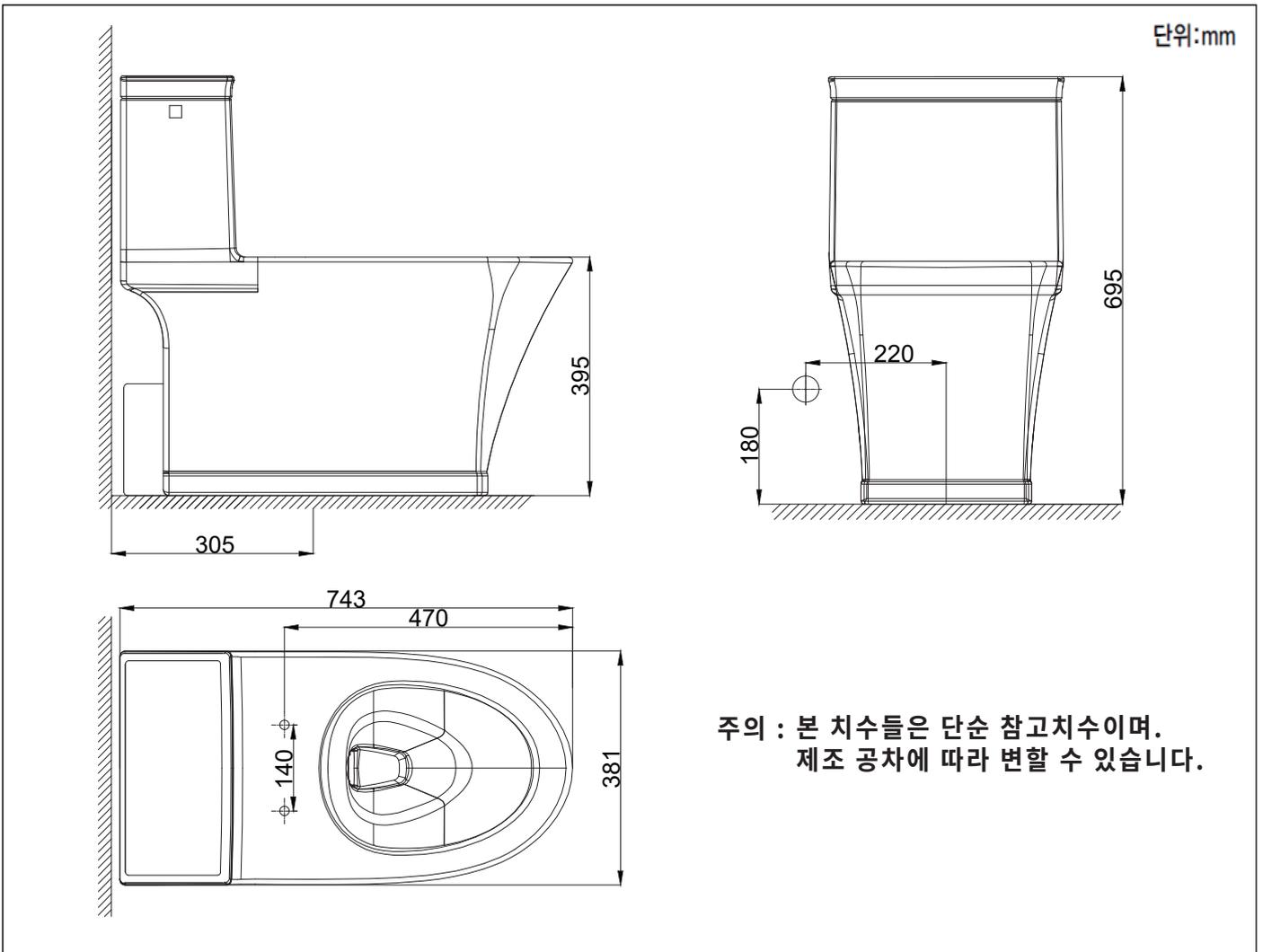
모든 설치 과정은 해당 지역의 배관과 건물 코드를 엄격히 지켜 실시하여야 합니다.

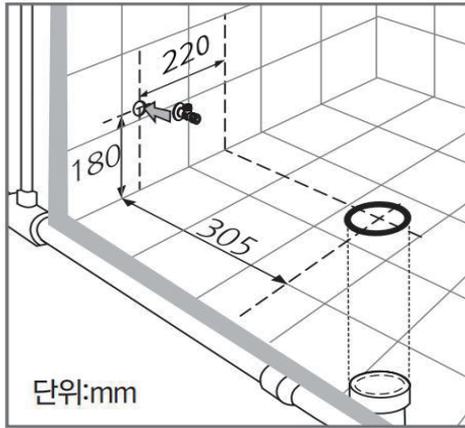
▲ 주의 : 본 시공 설치도는 오직 도기제품의 설치를 위한 것으로 탱크 부속이나 시트 커버등의 설치는 관련 매뉴얼을 참조하시기 바랍니다.

### 추천 공구와 자재



### 시공 치수



**1****설치 준비**

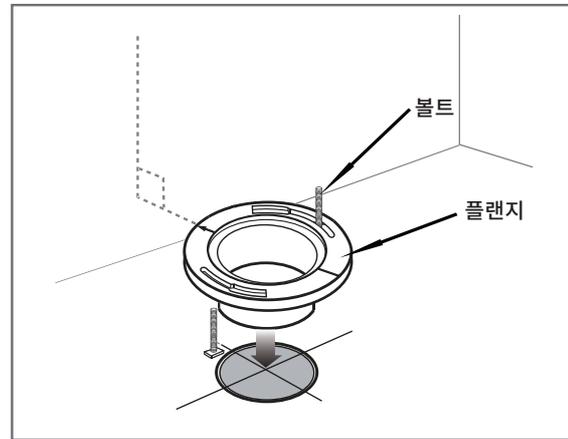
급수관 구경 : G1/2"

배수배관: 직경108mm  
(PVC. 파이프 클래스 8.5 또는 변좌 접속 구간에서  
내경108mm 사이즈를 갖춘 일반 파이프 100CM 당 2CM의  
기울기를 가집니다.)

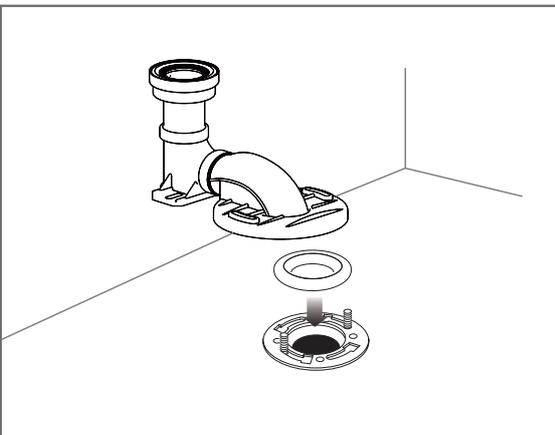
통기관: 직경 Ø1-1/2" 이상이며, 배수 파이프에  
직접 연결 되어야 합니다.

**2****플랜지 설치**

플랜지 홈에 맞춰 볼트를 삽입 후,  
벽면과 평행을 유지하여 배관에  
삽입하여 주십시오.

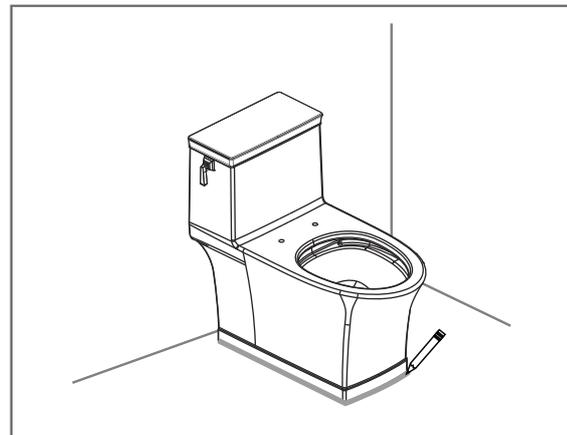
**3****플랜지 설치와 도기외곽 마킹**

A.



바닥 배관에 삽입된 플랜지+볼트에  
고무 가스켓을 설치하고,  
트랩웨이를 안착하여 주십시오.

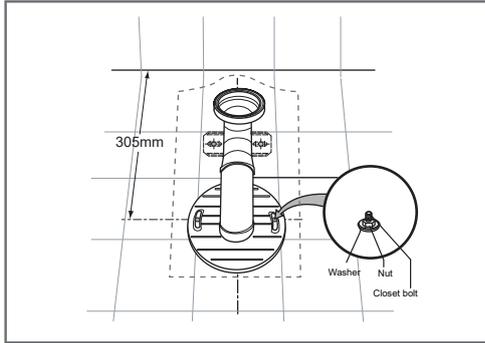
B.



도기를 위에 올려놓고 외곽 테두리선을  
바닥에 표시해 주십시오

4

트랩고정

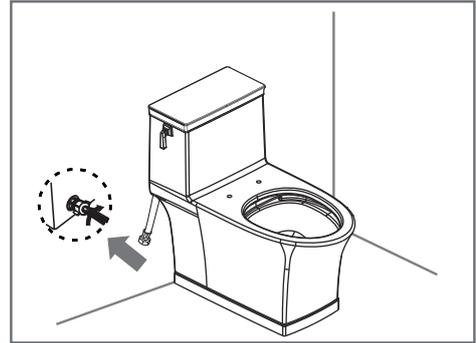


플랜지 + 볼트에 설치된 트랩웨이를 너트로 고정하여 주십시오.

5

호스 설치

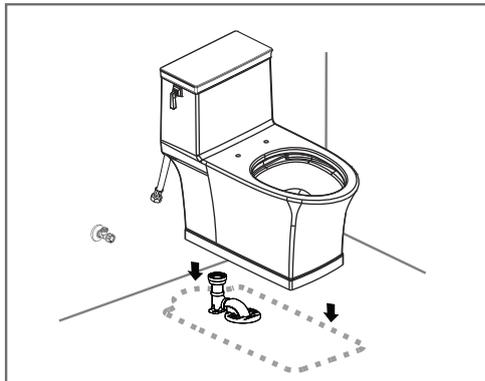
급수 호스를 도기와 연결하여 주십시오.



6

도기설치

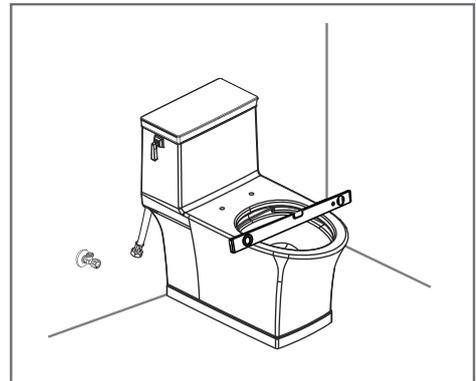
양변기를 들어서 양변기 배수구가 트랩웨이에 연결될 수 있도록 안착하여 주십시오.



7

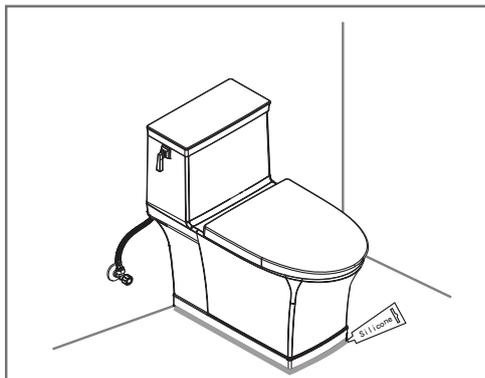
수평체크

제품 설치를 완료한 뒤, 양변기의 수평을 확인 하십시오.



8

설치완료



- 급수호수를 앵글밸브와 연결하여 주십시오.
- 시트 커버 설치하는 시트커버 설치 메뉴얼에 따라 설치해 주십시오.
- 바닥 방수를 위하여 양변기 주위에 실리콘을 도포해 주십시오. 과도한 실리콘은 제거해 주십시오.

참고 : 실리콘은 제품과 함께 공급하지 않습니다.

## 문제 해결 지침서

본 지침서는 양변기 사용 중 발생하는 대부분의 문제들을 해결하는데 도움을 줄 것입니다.

문제	원인	해결
1. 배수 불량	a. 탱크 내부의 수위가 낮음. b. 탱크 내부의 플러쉬 밸브가 빨리 닫히거나 열리지 않음. c. 수세 핸들의 교체가 필요 d. 수압이 낮음. e. 트랩웨이 혹은 배관이 막힘 f. 배기구가 없음. g. 에어 튜브의 누수	a. 적정 수위로 조정 하십시오. b. 배수부품에 이물질이 붙어있는지 확인 하십시오. c. 교체하십시오. d. 적정 수압 20psi 이상인지 확인 하십시오 e. 배관 청소 용구를 이용하여 뚫어주십시오. f. 배기구의 설치가 필요합니다. g. 에어 튜브를 재설치 하거나, 바꿔 주십시오.
2. 누수	a. 탱크 내부의 수위가 오버플로우 관보다 높음 b. 급수밸브를 잠근 후에도 양변기의 물로 물이 계속 유입될 경우 플러쉬밸브의 파손 혹은 고무 가스켓의 실링 상태를 확인 하십시오. c. 급수밸브를 잠근 후에도 양변기의 물로 물이 계속 유입될 경우 이물질로 인해 급수 장치가 막혔는지 확인 하십시오. d. 에어 튜브의 교체가 필요	a. 적정 수위를 조정하십시오 b. 플래퍼 시트, 고무 가스켓 교체. 필요 시 전체 부품을 교체 하십시오 c. 급수밸브를 잠그고 급수밸브의 캡을 제거한 후, 부품들을 청소하고 재조립하거나, 혹은 플러저를 교체하여 주십시오 d. 에어 튜브를 교체하여 주십시오.
3. 급수 호수 누수	a. 부적절한 설치 b. 높은 수압	a. 부적절한 설치 b. 높은 수압

## 소비자 정보

총 사용수량 : 4L 이하

## 유량 설정 방법

- 사용시 공급수압(동압) : 98kPa
- 필밸브 수위선 눈금 : 7에 위치
- 플러쉬밸브 플래퍼 눈금 : 2에 위치

## 유지 보수

산화제 및 연마제가 함유된 세제로 유면을 청소하지 마십시오. 부드러운 천을 온수에 적서 중성세제를 사용하면 깨끗하게 닦을 수 있습니다. 청소 후 전체적으로 헹구어 주신 후 마른천으로 닦아 주시면 도기 본연의 색상을 유지하실 수 있습니다.

### ⚠ 주의

탱크 내부에 세정제를 사용하지 마십시오. 제품에 포함된 염소(염화칼슘)는 탱크부속 부품에 심각한 손상을 줄 수 있습니다. 이 손상은 누수와 제품결함을 일으킬 수 있습니다. 아메리칸스탠다드는 염소(염화칼슘) 세정제 사용으로 인한 탱크 부속 부품 파손에 대해서는 어떠한 책임도 지지 않습니다.

## 아메리칸 스탠다드 품질보증

제품 구입 후 무상 보증 기간(1년)내에 정상적인 시공 및 사용 조건에서 제품의 문제 발생 시 수리를 해드리거나 유사한 제품으로 교환하여 드립니다.

다음과 같은 경우에는 보증이 적용 되지 않습니다:

1. 영수증, 보증서들과 같이 보증기간을 증명할 서류가 없는 경우
2. 운송, 설치, 교체, 사고, 잘못된 사용 혹은 부적절한 유지보수에 의한 결함 또는 손상
3. 천재지변 (낙뢰, 화재, 염해, 수해 등)에 의한 고장 발생 시
4. 단종된 제품의 경우

## STANDARD INTERNATIONAL

Raising the value of your life

Rev.00-211001



애프터서비스센터

1588-5903

홈페이지 주소

[www.americanstandard.co.kr](http://www.americanstandard.co.kr)

본사 및 공장

경기도 안산시 단원구 신원로 355 (목내동, 반월공업공단내3의30)  
Tel : 1588-5903 Fax : (031) 490-8708

영업본부

서울시 강남구 영동대로 112길 66 (삼성동, 아메리칸스탠다드빌딩)  
Tel : 1588-5903 Fax : (02) 3485-0698