

PC 개량오수받이 구입시방서

1. 품명

PC 개량오수받이

2. 재질

- 1) 레미콘 강도 180 또는 210을 사용한다.
- 2) 제품상단에 앵글은 3T 이상을 사용한다.
- 3) 약취차단 장치는 ABS 재질을 사용한다.
- 4) 뚜껑은 FCD 제품으로 한다.

3. 형상 및 제조방법

- 1) 본 제품의 형상 및 사양은 사진 및 도면에 준한다.
- 2) 콘크리트는 하절기 3일 이상, 동절기 5일 이상 충분히 양생한다.
- 3) 유출구는 하단에 위치하여 내부에 물이 고이지 않도록 함을 원칙으로 한다.
- 4) 뚜껑 상부는 오수라 표기하고 주물은 개방용 고리가 달려있어야 한다.
- 5) 내부에는 반드시 봉수식 또는 개폐식 약취차단 장치를 설치하되 청소 및 교체가 가능토록 착탈이 가능하고 개폐식은 단부를 아래로 경사를 주어 슬러지가 쌓이지 않는 구조라야 한다.
- 6) 개폐식 약취차단 장치는 $\varnothing 150$ 의 경우 개폐가 용이하도록 2단문으로 한다.
- 7) 내부에는 유입오물을 수거할 수 있는 걸름바구니를 설치하여야 한다.

4. 규격

PC 개량오수받이의 규격은 아래와 같다.

품 명	규 격 (m/m)	허용오차 (m/m)	뚜 껑	비 고
PC 개량오수받이	300×400×H900~	±5 (콘크리트 ±7)	FCD뚜껑 450×550×40 FCD뚜껑 450×550×60	

5. 시험 및 검사방법

- 1) 검사는 별첨도면에 의한 형상치수에 대하여 실시하며 재질의 강도에 대하여는 시험항목 및 기준에 따른다.
- 2) 납품자는 수요자의 요구가 있을 경우 공인기관 시험성적서를 제출하여야 한다.

6. 시공 및 유입, 배수관 연결방법

- 1) 시공은 일반 오수받이 시공방법과 동일하다.
- 2) 약취차단장치는 주방Line에 연결한다.

7. 제품에 대한 불합격품은 즉시 대체 납품한다.