



# 기계설비의 범위

NO	구분	내용	사진
1	열 원 설 비	<p>건축물 등에서 <u>에너지를 이용하여 열매체를 가열, 냉각하기 위해 설치된</u> 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비</p>	
2	냉 난 방 설비	<p>건축물 등에서 <u>일정한 실내온도 유지를 위해 설치된</u> 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비</p>	

3	공기조화 · 공기청정 · 환기설비	<p>건축물 등에서 <u>온도, 습도, 청정도, 기류 등을 조절</u>하기 위해 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비</p>	
4	위생기 · 급수 · 급탕 · 배수통기설비	<p>건축물 등에서 <u>위생과 냉수·온수 공급, 오배수, 오배수관 통기</u> 등을 위해 <u>설치</u>된 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비</p>	



5	오 수 정 화 · 물 재 이 용 설비	<p>건축물 등에서 <u>오수를 정화하 여 배출하거나 정화된 물을 재 이용</u>하기 위해 설치된 기계·기 구·배관 및 그 밖에 성능을 유 지하기 위한 설 비</p>	
6	우 수 배 수설비	<p>건축물 등에서 <u>빗물을 외부로 배출하기</u> 위해 <u>설치</u>된 기계·기 구·배관 및 그 밖에 성능을 유 지하기 위한 설 비</p>	

7	보 온 설 비	<p>건축물 등에 설 치된 <u>기계·기구· 배관 및 그 밖 에 성능을 유지 하기 위한 설비 의 보온, 보냉, 결로 및 동결방 지 등을 위하여 설치된 설비</u></p>	
8	덕 트 (duct) 설비	<p>건축물 등에 설 치된 기계·기구· 배관 및 그 밖 에 성능을 유지 하기 위한 <u>설비 의 풍량 등을 조절하고 급기· 배기 및 환기 등을 위하여 설 치된 설비</u></p>	



9	자 동 제 어 설 비	<p>건축물 등에 설치된 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 <u>설비</u>의 <u>감시, 제어·관리 및 통제</u> 등을 위하여 설치된 설비</p>	
10	방 음 · 방 진 · 내 진 설 비	<p>건축물 등에 설치된 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 <u>설비</u>의 <u>소음, 진동, 전도 및 탈락</u> 등을 <u>방지</u>하기 위하여 설치된 설비</p>	

11	플랜트 설비	<p>건축물 등에서 <u>생산물의 제조·생산·이송 및 저장</u>이나 <u>오염물질의 제거 및 저장</u> 등을 위해 <u>설치된 기계·기구·배관</u> 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비</p>	
12	특수 설비	<p>가. 건축물 등에서 냉동·냉장, 항온·항습(온도와 습도를 일정하게 유지시키는 것), 특수청정(세균 또는 먼지 등을 제거하는 것), 생활폐기물 집하 및 이송, 전자파 차단 등을 위해 설치된 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비 나. 청정실(실내공간의 오염물질 등을 없애거나 줄이기 위하여 공기정화 시설 등의 설비가 설치된 방), 자동창고(물건이 나가고 들어오는 모든 일을 컴퓨터가 자동적으로 제어하고 관리하는 창고), 집진기(먼지를 모으는 기기), 무대기계장치, 기송관(압축 공기를 써서 물건을 운반하는 기계) 등의 설비와 그 설비를 위해 설치된 기계·기구·배관 및 그 밖에 성능을 유지하기 위한 설비</p>	