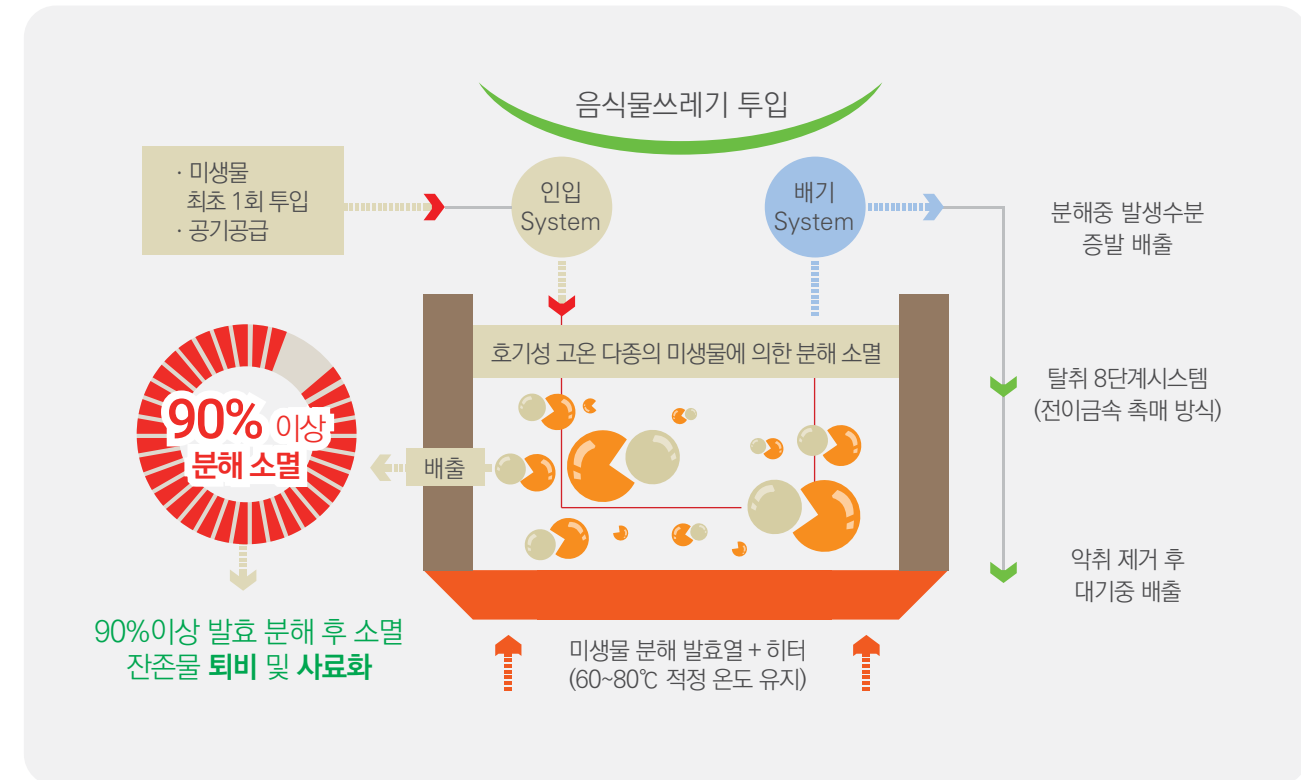


음식물쓰레기의 발효 분해 후 소멸 원리



음식물쓰레기 투입 후 처리과정

에코크로브는 음식물쓰레기를 별도의 절단 작업 없이 통째 투입하여 **24시간 내에 처리**합니다.
유럽과 한국에서 실제 사용하면서 음식물이 발효 · 소멸 처리되는 과정입니다.



www.yesemk.com
스마트폰으로 QR코드를
스캔 해 보세요.

분해 가능한 음식물쓰레기 종류

사람이 섭취하여 소화시킬 수 있는 음식인 경우 에코크로브로 발효 · 분해 처리할 수 있습니다.
특히 닭 뼈, 게 껍데기, 생선뼈 등도 처리 가능합니다.



이엠코리아주식회사

창원사업장 | 경상남도 창원시 성산구 웅남로 767 T. 055-211-9600
함안사업장 | 경남 함안군 군북면 함마대로 290-34 T. 055-580-1000
서울사무소 | 서울특별시 강서구 양천로 401 강서한강자이타워 A동 1201호 T. 02-2638-5500
콜센터 1899-6530

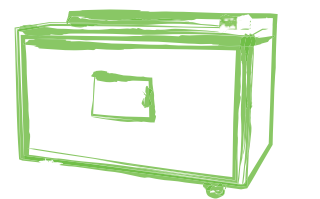
Copyright © May 2015 EM KOREA Co., Ltd. All Rights Reserved. / Designed by HRUM Corporation Co., Ltd.

환경을 생각하고 세상을 바꾸는 기업 EM KOREA

친환경 음식물쓰레기
발효 소멸 처리기

Global Green Growth
Ecofriendly Company

Patent No. 10-1183135, 10-1350238



Cares about environment for a better world
EMK will protect environment by recycling organic waste.

Global Green Growth Ecofriendly Company

- 1 프랑스 초등학교 급식소
- 2 영국 대학교 구내식당
- 3 스코틀랜드 병원 조리실
- 4 한국 군부대 조리실



· 고온 미생물을 이용한 발효 소멸 방식

당사가 자체 개발한 특유의 효소를 분비하는 호기성 바이오 고온 미생물은 염도가 높고 산성이 강한 환경에서도 분해 및 자가 번식력이 뛰어나 반영구적으로 사용이 가능합니다.

· 완벽한 악취제거

전이금속 촉매 방식의 총 8단계 탈취필터가 내장되어 있어 냄새 걱정에서 벗어나 실내에서 사용하셔도 됩니다.

· 잔존물 재활용

처리 후 잔존물은 7~10일 마다 한 번씩만 배출하세요. 배출된 파우더는 사료, 유기성 퇴비, 고품연료 등으로 재활용 할 수 있습니다.



음식물쓰레기
처리장치 CE인증
(20kg, 50kg, 95kg, 195kg)



유기성폐기물
감량화 처리장치
CE인증
(500kg, 2ton, 5ton)



음식물쓰레기
처리장치 특허
(제 10-1183135호)



유기성폐기물
감량화 처리장치
특허
(제10-1350238호)

ECO Crabe™

해외에서 인정한 넘볼 수 없는 성능

환경을 소중히 생각하는 음식물쓰레기 발효 소멸 처리기 에코크로브는 원-터치 자동 시스템으로 고객의 편의성을 최우선으로 합니다.

특허 등록된 제품으로 어떤 처리기와도 비교할 수 없는 내구성과 안전성을 지니고 있습니다.



EMK-20M / 20kg

최대처리용량	20kg/일
정격전압	단상/3상 3P, 220V, 50/60Hz
처리방식	미생물을 이용한 발효 소멸방식
처리시간	24시간 이내
탈취시스템	전이금속촉매방식
소비전력	0.94kWh
제품중량	295kg
외형치수mm (W x D x H)	915 x 870 x 1,125



EMK-50M / 50kg

최대처리용량	50kg/일
정격전압	3상 4P, 380/415V, 50/60Hz
처리방식	미생물을 이용한 발효 소멸방식
처리시간	24시간 이내
탈취시스템	전이금속촉매방식
소비전력	1.50kWh
제품중량	480kg
외형치수mm (W x D x H)	1,220 x 995 x 1,140



EMK-100M / 95kg

최대처리용량	95kg/일
정격전압	3상 4P, 380/415V, 50/60Hz
처리방식	미생물을 이용한 발효 소멸방식
처리시간	24시간 이내
탈취시스템	전이금속촉매방식
소비전력	2.50kWh
제품중량	825kg
외형치수mm (W x D x H)	1,750 x 1,120 x 1,235

산업체 유기성폐기물의 자원화

친환경 과학기술과 바이오 미생물 기술을 이용하여 탄생한 에코크로브는

산업체에서 공정 중 발생하는 유기성폐기물도 분해 · 소멸 감량화 처리할 수 있습니다.

처리 후 잔존물은 폐기물 슬러지 종류에 따라서 고품화 연료 및 퇴비로 재활용하여 자원순환 됩니다.



EMK-200M / 195kg

최대처리용량	195kg/일
정격전압	3상 4P, 380/415V, 50/60Hz
처리방식	미생물을 이용한 발효 소멸방식
처리시간	24시간 이내
탈취시스템	전이금속촉매방식
소비전력	4.00kWh
제품중량	1,400kg
외형치수mm (W x D x H)	2,120 x 1,380 x 1,485



EMK-2TM / 2Ton

최대처리용량	2ton/일
정격전압	3상 4P, 380/415V, 50/60Hz
처리방식	미생물을 이용한 발효 소멸방식
처리시간	24시간 이내
탈취시스템	전이금속촉매방식
소비전력	30kWh
제품중량	10Ton
외형치수mm (W x D x H)	6,320 x 2,600 x 2,350



EMK-5TM / 5Ton

최대처리용량	5ton/일
정격전압	3상 4P, 380/415V, 50/60Hz
처리방식	미생물을 이용한 발효 소멸방식
처리시간	24시간 이내
탈취시스템	전이금속촉매방식
소비전력	60kWh
제품중량	16Ton
외형치수mm (W x D x H)	8,930 x 2,910 x 2,900

상기 제품은 제작사의 상황에 따라 규격이 달라질 수도 있습니다.