

6 가스캔절단기

Gas Can Crusher

가스캔을 안전하게 폐기할 수 있는 최고의 솔루션 절단부터 잔류가스 배출까지 한번에

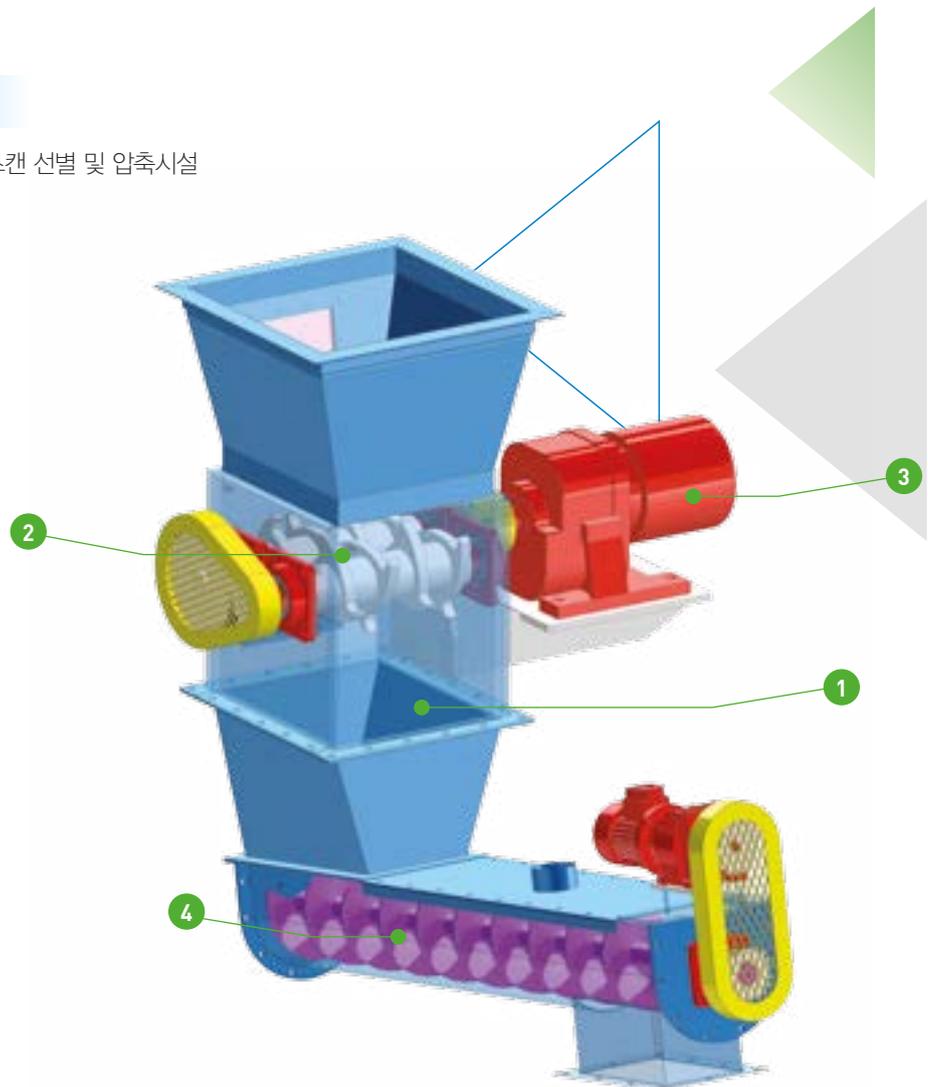
ACI엔텍 가스캔절단기는 회전나이프를 이용하여 가스캔(부탄가스, 살충제 등)을 파쇄하여 잔류가스를 배출시키는 장치입니다.

처리과정에서 발생하는 폐가스는 송풍기로 흡입/배출되며, 자동폐쇄형 투입게이트는 화재 시 역화를 방지합니다. 또한 분말소화기가 작동하여 화재 조기 진압이 가능합니다.

적용범위

- 재활용폐기물 선별시설의 가스캔 선별 및 압축시설

- 1 가스캔절단기 케이싱
- 2 나이프
- 3 구동모터
- 4 가스캔 배출 스크류 컨베이어



제품특징 및 장점

• 고강도 나이프 - 고성능 절단기의 핵심

- 트윈샤프트로 처리성능 최대화
- 특수강으로 제작된 견고한 나이프로 가스캔 파쇄



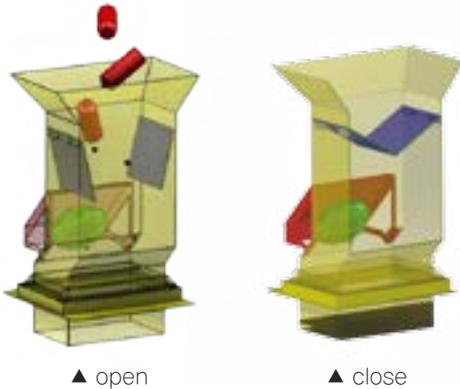
• 잔류가스 배기 송풍기 - 1단계 화재 안전장치

- 가스캔 파쇄 시 잔류가스를 송풍기로 강제 배기
- 화재 예방 및 악취 제거



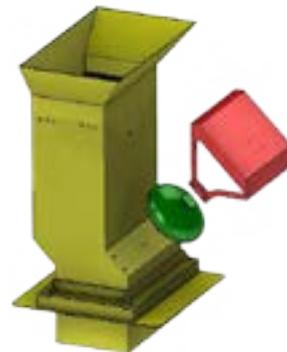
• 자동게이트 - 2단계 화재 안전장치

- 가스 역류 및 역화 방지



• 불꽃 감지형 화재 진압장치 - 3단계 화재 안전장치

- 화재 시 분말소화기 작동



모델 및 규격

	ACI-GC-N8
처 리 량	0.1ton/hr
전 력	4.1kW
전 원	380-400V, 50/60Hz
송풍기 사양	10m³/min, 285mmAq

* 처리량은 투입재질의 특징 및 걸보기 밀도에 따라 다를 수 있음

* 본 규격은 제품 품질향상을 위하여 변경 가능