

CGP COMPANY

FLARE STACK



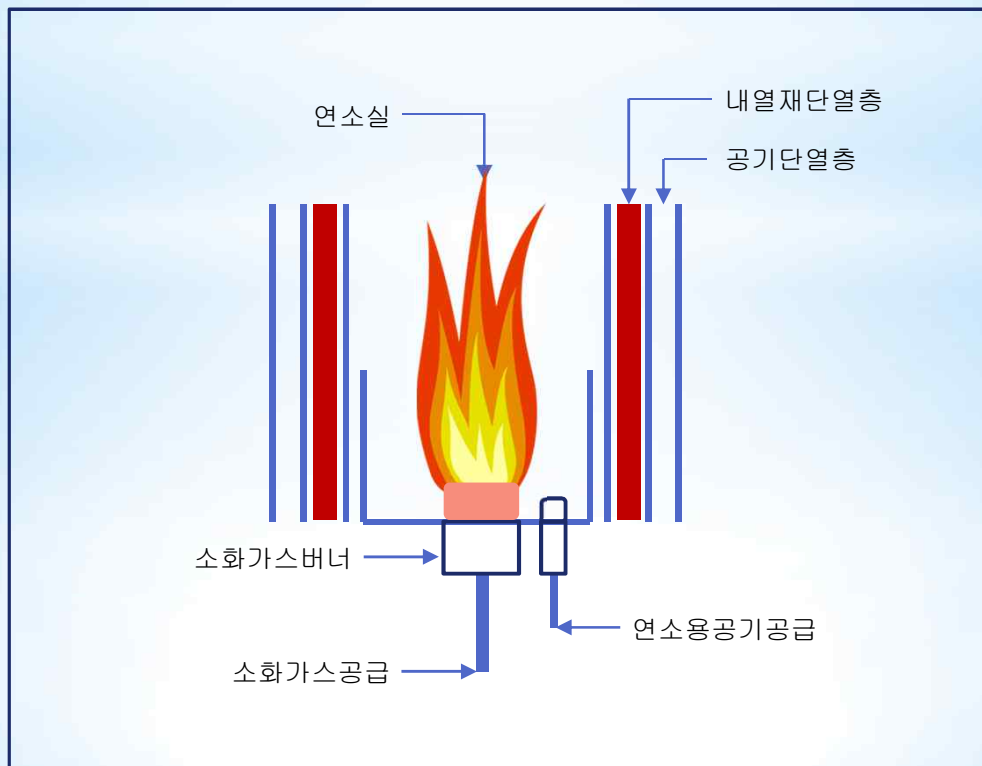
씨지피컴퍼니(CG P Company)
<http://www.cngp.co.kr>

잉여가스연소기(FLARE STACK)

잉여가스연소기는 소화가스 이용 중 가스이용률이 낮아질 경우 잉여가스를 안전하게 연소하여 배출하는 목적으로 설치합니다.

외형을 이루는 Body, 토치버너형 연소기, 점화용 Pilot Burner, 불꽃 점화용 고압트랜스, 점화와 연소감시기능의 UV센서, 감시창, 가스배관, 공통베드, 기초 볼트 및 기타 필요 기기로 구성됩니다.

씨지피컴퍼니의 잉여가스연소기는 설계에서 제작, 설치까지 직접 수행하며, 신속하고 정확한 유지관리와 사용자편리성을 제공합니다.



건타입 버너형 연소기

- 버너 형식 : Gun Type
- 인입 전원 : 3상 4선 380VAC 60Hz
- 가스송풍기 전원 : 3상 3선 380VAC 60Hz
- 컨트롤 전원 : 단상 220VAC 60Hz
- PLC 컨트롤
- 사용연료 : LNG, 소화가스 (기타가스는 협의)
- 가스저장탱크와 연동운전(Optional)
- 가스기기와 연동운전(Optional)
- RS-485 통신(Optional)
- 연소량 : 2~16 m³/min



토치 버너형 연소기

- 버너 형식 : Torch Type
- 인입 전원 : 3상 4선 380VAC 60Hz
- 가스송풍기 전원 : 3상 3선 380VAC 60Hz
- 컨트롤 전원 : 단상 220VAC 60Hz
- PLC 컨트롤
- 사용연료 : LNG, 소화가스 (기타가스는 협의)
- 가스저장탱크와 연동운전(Optional)
- 가스기기와 연동운전(Optional)
- RS-485 통신(Optional)
- 연소량 : 2~16 m³/min



가스홀더 연동형 제어반

- 인입 전원 : 3상 4선 380VAC 60Hz
- 제어 전원 : 단상 220VAC 60Hz, DC24V
- PLC 제어
- 입력신호 : 가스레벨신호, 사용자 운전신호
- 출력신호 : 운전 중 신호, 송풍기과부하신호,
실화(불착화)신호
- 신호의 종류 : 무전원 접점신호
- 가스저장탱크와 연동운전
- 가스기기와 연동운전(Optional)
- RS-485 통신(Optional)





씨지피컴퍼니(CGPP Company)
<http://www.cngp.co.kr>

<http://www.cngp.co.kr>
e-mail : aeek21@naver.com