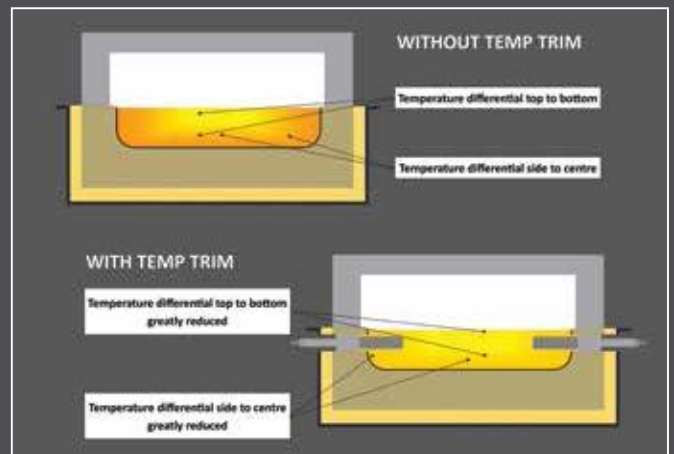


Temptrim 포아스 온도제어 시스템

가스연소 Forehearth나 전기 Forehearth에 설치하여 Forehearth내의 온도를 일정하게 유지시켜 정확한 Gob의 중량과 형상을 유지 시켜주는 장치입니다.



- Forehearth내의 Conditioning Zone에 설치합니다.
- Channel내의 상하 좌우의 온도 차를 최소화 시켜줍니다.
- 폭이 넓은 Forehearth나 컬러 유리 생산에 유용합니다.
- 수 kw의 전력밖에 필요하지 않습니다.
- 높은 Power의 변압기 설치로 포하스 내 온도 및 조건을 신속히 변경할 수 있습니다.
- 다양하게 나뉜 가열존과 유연성 있는 구성으로 각 Gob 파라메타의 제어를 쉽게 조정할 수 있습니다.
- Electroglass사에서 직접 설계한 몰리브덴 전극봉을 사용하고 있어 타사의 제품에서 흔히 볼수 있는 직류전압의 발생에 의한 유리품질 저하를 방지 할수 있습니다.
- 각 가열존은 자동과 수동으로 제어 할수 있습니다.
- 가동 중에도 유리유출 및 냉각 없이 설치가 가능합니다.





Temptrim

- Gob 중량 차이를 수 그램으로 감소시킬 수 있습니다.
- 에어 냉각 타입의 단상 변압기로 각 존에 전력을 공급합니다.
- 몰리브덴 전극봉의 전체길이가 유리물에 삽입 길이는 현장 상황에 맞춰 공급 가능합니다.
- 각 존의 조정은 자동 제어를 표준으로 하고 있습니다.
- 유리물에 삽입되어있는 기존의 온도계를 이용하여 자동온도제어를 할 수 있습니다.
- 긴급 상황시에 우회 제어를 할 수 있습니다.

Glass Types and Products

적용유리의 종류 및 제품

- 소다라임.
- 붕규산유리.
- 유백오팔유리.
- 크리스탈.
- 유리병.
- 식기.
- 전자레인지용유리.
- 약품병.
- 관유리.

Electroglass Ltd

4 Brunel Road, Manor Trading Estate
Benfleet, Essex, SS7 4PS, England

t: +44 (0)1268 565577
f: +44 (0)1268 565594

e: info@electroglass.co.uk
w: www.electroglass.co.uk