ELECTROGLASS

電気ガラス溶融とコンディショニングのスペシャリスト

テンプトリム

正確なゴブ重量と形状の制御を確実にする為、ガス燃焼のフォアハース又は、電気フォーハースに設置が可能なフォーハース内の温度均質性を向上させる装置です。



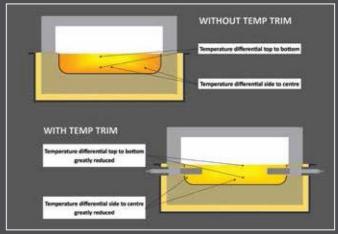




- フォアハースのコンディショニング・セクション に設置します。
- ・ 側面から側面に、また、上部と下部の温度差 を効果的に除去します。
- 幅広のフォアハース、又は、色ガラス製造にお 役に立ちます。
- 運転電力が低く、数キロワットが標準です。
- パワーを上昇させると、フォアハースの状況変化が迅速に反応します。

- マルチなパワー・ゾーンと柔軟な組合せで個々のジョブ・パラメータに合致した装置運転が可能です。
- ・ 特殊設計のエレクトログラス社ドアイ電極は他 社設計に共通した問題となる直流電圧が誘導 するリスクの無い一定のガラス品質を確保しま す。
- ・ 各加熱ゾーンは、自動又は手動で制御出来ます。
- フォアハースのガラスを抜いたり、又は冷却すること無く、運転中の設置技能もございます。







テンプトリ人

- ゴブ重量の変動は、数グラムに削減します。
- 各ゾーンの電力は、空気冷却式単相トランス が供給されます。
- 電極の全長とガラス内への没入長は、独自の 設計に適合出来ます。
- 各ゾーンの自動電力制御は、標準仕様です。
- 既存のガラス内設置熱電対を利用した自動 温度制御です。
- 制御装置は非常時用にバイパスしています。

対象硝子の種類と製品

- ソーダ・ライム硝子
- 硼珪酸硝子
- ・オパール硝子
- 鉛クリスタル硝子
- 場硝子

- 化粧壜
- 食器硝子
- 耐熱硝子
- ・ 薬品壜
- * 管硝子