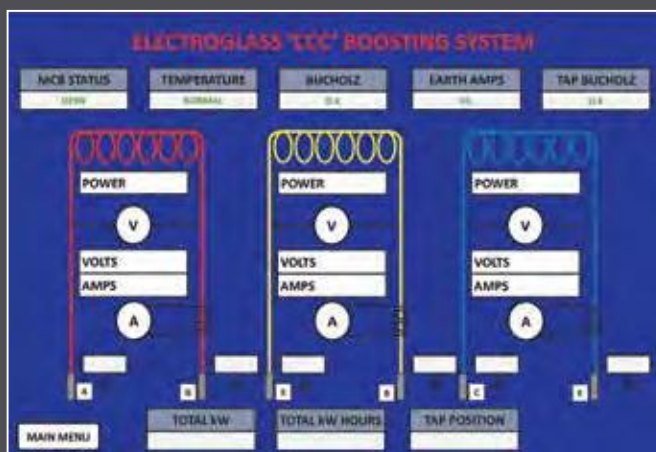


Convection Current Control Boosting 控制对流的电助熔系统

基于英国“依莱克”著名的热屏障电助熔技术，高效能的电助熔系统可应用于所有火焰燃烧和纯氧燃烧的玻璃熔窑。



- 可提高窑炉出料量60%
- 促进热能和化学反应均匀性以减少气泡和结石的产生，并使玻璃液整体质量得到更大提高
- 通过确定及加强热点位置，显著地改善窑炉运转的稳定性
- 通过将池底冷玻璃提升到熔化表面提高了对喷枪产生的窑炉空间热传导的有效利用，增强窑炉整体热效率。
- 相对于其他电助熔系统，依莱克精确的电极位置和系统设计可大大降低耐火材料的侵蚀
- 每套系统设计通过采用室内物理模拟技术进行优化
- 获得更大的窑炉出料量，而无需改变窑炉有效熔解面积或增加废气排放
- 成熟的热装技术可在现有运转的窑炉上安装电助熔系统，无需窑炉停产或产生重大生产损失
- 综合性控制面板选项可整合到现有厂房的计算机系统
- 所有系统包含了英国“依莱克”公认的高质量电极水套技术
- 与专业变压器厂商的密切的合作可提供多年坚固耐用的电源系统





Convection Current Control Boosting

控制对流的电助熔系统

- 特优能效，通常20KW可增加出料量1 吨/天
- 全球已安装超过150套
- 超过65%重复订单经由现有客户或合作伙伴公司提出
- 基于终身客户的支持与监测的免费服务

Special Purpose Electric Boosting

特殊用途电助熔系统

除了我们主要产品范围的控制对流的电流助熔外，英国“依莱克”还开发，设计和提供许多特殊用途的系统配置，包括电极设计，位置和连接排列装配以适应广泛玻璃种类的需要和特性。

Glass Types and Products

玻璃种类与产品

- 玻璃
- 钠钙硼硅玻璃
- 钠钙C玻璃纤维
- 钠钙E 玻璃纤维
- 钠钙铅玻璃
- 钠钙容器玻璃
- 钠钙化妆品容器玻璃
- 钠钙餐具
- 钠钙烤箱器皿
- 钠钙汽车玻璃
- 钠钙灯饰玻璃
- 玻璃管
- 玻璃棉
- 长纤玻璃纤维
- 浮法玻璃
- 压延薄板玻璃
- 电视显像管和显示器
- 药品容器
- 玻璃绝缘子

英国依莱克有限公司

英国SS7 4PS, 埃赛克斯郡,
班佛里特地产贸易庄园, 布鲁内尔路4 号

t: +44 (0)1268 565577

f: +44 (0)1268 565594

e: info@electroglass.co.uk

w: www.electroglass.co.uk