

电气式浇包加热装置

远远红外大功率加热器系统

行业顶级节能性和安全性的电气加热方式的浇包加热装置。

采用高机械强度圆柱形发热体，与气体相比加热效率提高约 20% ~ 80%，通过高效实现节能。

提高浇包内壁温度的均热保持性能及浇包内壁材料的长期稳定化和安全性，实现CO₂减排目标。



【MODEL: YKD60HP-D3LA概要规格】

尺寸: W2500mmxH2600mmxL1700

加热器升降式

重量: 1000kg

加热器功率: 60KW

YAC国际电热株式会社

〒196-0021 東京都昭島市武蔵野3-10-6

TEL: 042-546-9211 FAX: 042-546-9212

<http://www.yac-kokusai-dennetsu.com/>

日本代理

名善株式会社

〒170-0001 東京都豊島区西巢鴨2-22-9 河内屋ビル2F

TEL: +81-3-4588-2050 FAX: +81-3-4588-2051

中国代理

广州桥涵自动化科技有限公司

广州高新技术产业开发区科学城开源大道11号C3栋二层

TEL: +86-20-6635 6688 FAX: +86-20-6635 6699

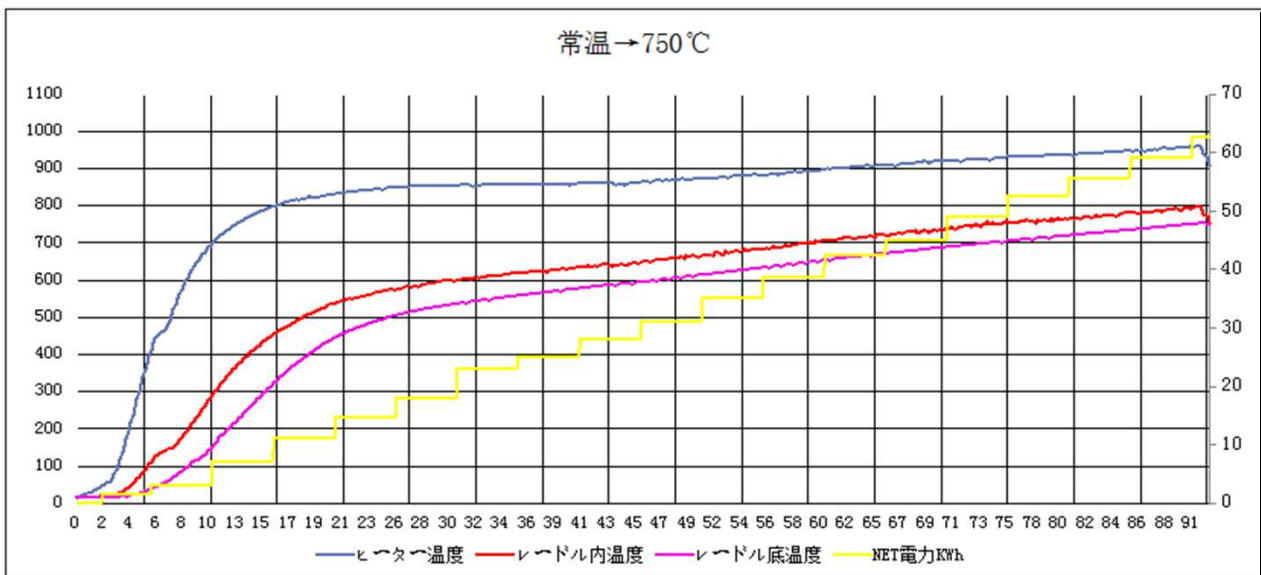
电气式浇包加热装置

【特点】

电气加热方式无废气排放，清洁无噪音。
辐射加热方式使浇包内壁的耐火材料寿命长期稳定。
高强度的发热体不需要频繁维护保养。
计时器功能可在假日后早晨立即开始无人化运转。
采用电气式不需要操作人员持续监视，节省劳动力。
配置各种安全装置，可以安心作业。

【构造】

为减少散热损失和装置重量，采用了圆柱形发热体。
配备发热单元的升降装置，提高操作性。
密闭式可高度隔绝工厂尘埃并实现小型化。
散热极少的节能构造。
一体化的独特设计，发热体更换方便。
本装置对1TON浇包提供60kw电力。



【升温性能】

开始加热后，浇包内壁温度在1.5小时内由常温26℃升至750℃。
温度达到500℃后，可在约1小时内升温至750℃。

【节能性】

750℃、75分钟作业时的消耗电量49kwh。