



مدیر فروش تپکا در پاسخ به چیلان:

نیاز صنایع فولادی در زمینه کاربردهای سیستم القایی را پوشش می دهیم

سازمان

شرکت تولیدی پرتو کوره القایی (تپکا)، اولین طراح و سازنده کوره القایی در کشور است. فعالیت این شرکت از سال ۱۳۶۳ در جهاد دانشگاهی دانشگاه خواجه نصیر تحت عنوان مرکز ساخت کوره القایی (مسکا) آغاز شد و از سال ۱۳۷۴ این مجموعه به صورت یک شرکت خصوصی با نام شرکت تپکا فعالیت خود را ادامه داد. در حال حاضر بیش از ۳۰۰ کوره القایی ساخته شده توسط این شرکت در سراسر کشور فعال هستند. ساخت ماشین ریخته گری پیوسته (CCM) و صادرات کوره ذوب فولاد به کشور ازبکستان، از دیگر افتخارات این شرکت می باشد. مهندس مجید برقی، مدیر مهندسی فروش شرکت تپکا در گفت و گویی با چیلان به تشریح فعالیت های این شرکت داخلی سازنده کوره القایی پرداخته است.

گفت: از زمانی که اقدام به راه اندازی کوره های با ظرفیت های بالا نمودیم، متوجه شدیم که پشتیبانی فنی کوره های ظرفیت بالا با کوره های کوچک تفاوت های اساسی دارد. به عنوان مثال هزینه های توقف یک ساعته یک کوره ۱۰ تن، به هیچ وجه با توقف یک کوره کارگاهی قابل مقایسه نیست، لذا بر آن شدیم تا با ارائه بسته جدید پشتیبانی فنی، ضریب اطمینان و در دسترس بودن کوره ها را تا حد استاندارد، ارتقاء دهیم. این بسته شامل آموزش های عمومی کوره القایی و ماشین ریخته گری پیوسته، مشاوره تخصصی بهره برداری از آنها و همچنین اجرای دقیق برنامه های نگهداری و تعمیرات می باشد.

وی افزود شرکت ما آمادگی دارد که تیم بهره بردار خود را در قالب کارشناس و تکنسین، در سایت کار فرما به مدت یک الی سه ماه به صورت سه شیفت مستقر نماید تا هم عملکرد سیستم را کنترل کنند و هم در به ظرفیت رساندن خط تولید همکاری نمایند. مزیت دیگر حضور تیم بهره برداری این است که بر آنالیز ذوب و کیفیت بیلت یا سایر محصولات تولیدی نظارت می کنند و اطمینان حاصل می نمایند که محصول استاندارد در آن کارخانه صنعتی تولید می شود. ما معتقدیم که کوره القایی فقط یک سخت افزار نیست بلکه تجهیزاتی است که بکارگیری صحیح آن اهمیت بالایی دارد، به همین خاطر در کنار صنعتگران هستیم تا بتوانند از این تکنولوژی به بهترین شکل بهره برداری نمایند.

مدیر فروش تپکا با اشاره به توان فنی و مهندسی این شرکت افزود: تجربه ساخت بیش از ۳۰۰ کوره القایی و ساختن نسل های مختلف کوره ها، دانش فنی این صنعت را در شرکت تپکا بومی کرده است به طوری که آخرین نسل کوره های این شرکت که سیستم کنترل تمام دیجیتال دارد، از نظر کیفیت سخت افزار، مصرف انرژی، قابلیت های ارتباطی از طریق اینترنت و تلفن همراه و... با تکنولوژی روز دنیا قابل مقایسه است.

مدیر فروش تپکا با بیان اینکه فعالیت ساخت کوره القایی در کشور اولین بار در سال ۱۳۶۳ توسط مهندس سعادت مند - مدیر عامل تپکا - کلید زده شد، به خبرنگار چیلان گفت: شرکت تپکا موفق به راه اندازی بزرگترین کوره القایی ساخته شده در کشور با ظرفیت ۱۰ تن گردیده است که از کوره های مذکور در شهرک صنعتی اردبیل جهت تولید بیلت فولاد استفاده می شود. همچنین طراحی و ساخت ماشین ریخته گری پیوسته (CCM) از حدود دو سال پیش در دستور کار واحد تحقیق و توسعه این شرکت قرار گرفت که اولین دستگاه از ابتدای سال ۹۲ در شهرک صنعتی بینالود به بهره برداری رسید و هم اکنون در حال تولید بیلت فولاد آلیاژی می باشد.

وی افزود محصولات شرکت تپکا دامنه وسیعی از نیازمندی های صنعت در زمینه کاربردهای سیستم القایی را پوشش می دهد. کوره های پیشگرم جهت فورج قطعات، کوره های سختکاری القایی جهت عملیات حرارتی، کوره های گرمایش لوله های خطوط انتقال نفت و گاز و بریزینگ القایی از این قبیل محصولات هستند. کوره های آزمایشگاهی و کاربرد خاص تکنولوژی القایی از جمله ذوب معلق و ذوب چرخشی نیز از محصولات شرکت تپکا می باشد که اکثر دانشگاه های فنی و مهندسی کشور از جمله شریف، علم و صنعت، امیرکبیر، تربیت مدرس و... از محصولات این شرکت در فعالیت های تحقیقاتی خود بهره می گیرند.

مهندس برقی با اشاره به توانمندی صادراتی این شرکت در بخش فولاد گفت: حدود یک سال است که کوره یک تن ساخت این شرکت در شهر تاشکند کشور ازبکستان نصب و راه اندازی شده است و کیفیت بالای محصول و همکاری متخصصین این شرکت در مشاوره و پشتیبانی فنی دستگاه موجب شد تا کارفرمای ازبک به صورت کتبی رضایتمندی خود را از محصول و خدمات شرکت تپکا اعلام نماید.

مدیر فروش شرکت تپکا در خصوص برنامه های پشتیبانی این شرکت