

Thermische Behandlungsanlagen

08.02.2010, 17:53 | Industrie, Bau & Immobilien

Pressemitteilung von: *DBK David + Baader GmbH*

Kalt in die Form. Die David + Baader GmbH in Kandel liefert eine thermische Behandlungsanlage für Kunststoffwellschläuche für die Automobilindustrie. Die Erfüllung der gewünschten Temperaturgradienten beim Aufheizen sowie beim Abkühlen ist hierbei obligatorisch. Dabei steht eine leicht handhabbare Form bei geringster Masse und hoher Festigkeit im Vordergrund. Eine kompakte Bauweise, integrierte Kälteanlage und optionale Wärmerückgewinnung ermöglichen den effizienten Einsatz der zur Verfügung stehenden Ressourcen. Die Steuerung gewährleistet das Speichern verschiedener Chargenparameter und übermittelt Aktualdaten online zum externen BDE System. Dieser fehlersichere Prozess gewährleistet eine gleich bleibend hohe Produktivität bei geringsten Ausfallraten. Eine Abkühlung mit Wasser, wie bei solchen Systemen üblich, ist nicht mehr erforderlich. Das vereinfacht die folgenden Arbeitsschritte, denn die Kühlung mit Luft erspart das aufwändige Entfernen der Wasseranhaftungen in Kapillarbereichen. In den letzten Jahren hat sich die DAVID + BAADER GmbH für viele Anwendungen bei renommierten Firmen der gesamten Industrie als zuverlässiger und kompetenter Partner profiliert und wurde zu einem der führenden Lieferanten von konvektiven Wärmebehandlungsanlagen. Das Spektrum der im Einsatz befindlichen Anlagen umfasst den kleinen Kammerofen ebenso wie die komplexe automatische Temperanlage mit integriertem Transportsystem. Durch moderne Beheizungssysteme und clevere Prozesstechnik können die hohen Ansprüche durch den Umweltschutz und die Anforderung zur Energieeinsparung erfüllt werden.

Portrait

Die David + Baader GmbH als Stammfirma der DBK Gruppe in Kandel in der Südpfalz, ist auf Elektrowärme und Elektronik spezialisiert. Das international agierende Unternehmen bietet hier die gesamte Palette von der Konzepterstellung über Entwicklung und Validation bis hin zur Serienproduktion sowohl von Standardprodukten, besonders aber von kundenspezifischen Lösungen. Zur DBK-Gruppe gehören Tochterunternehmen in Frankreich, UK, Hong Kong, in den Vereinigten Staaten, Österreich, Tschechien, Schweden und Deutschland sowie zahlreiche Vertretungen im europäischen Ausland. Portfolio: Kraftstoffheizungen für die Automobilindustrie Heizkomponenten für die Industrie bspw. Beheizung von Mobilfunksystemen, Schaltschränken u.v.m. Ofensysteme für alle Industriebereiche Wäschetrocknerheizungen, Produkte für den Mutter- Kindbereich, Senioren- und Wellnessbereich, Elektronikentwicklung und -fertigung

News-ID: 395643 • Views: 1345 (Stand: 03.07.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/395643/Thermische-Behandlungsanlagen.html>