

類型：SZ-03 型

名稱：碳纖維上膠設備(Sizing device)

產品關鍵字：碳纖維量產線／碳纖維實驗線碳纖維氧化碳化設備碳纖維氧化爐
碳纖維預碳化爐碳纖維高溫碳化爐 碳纖維後碳化爐,碳纖維低溫碳化爐,碳纖維
石墨化爐,碳纖維緯紗取出裝置,碳纖維電解與水洗設備,碳纖維水洗烘乾設備,碳
纖維水洗乾燥爐,碳纖維上膠烘乾設備,碳纖維緯紗燒成爐,碳纖維緯紗機,碳纖維
給絲紗架,碳纖維滾輪驅動裝置,全球首家『碳纖維整線生產設備』之供應商,carbon
fiber equipment manufacturer, carbon fiber equipment supplier,

說明:

- 1 碳纖維規格：1k~12k。
- 2 絲束總幅寬（max.）：3000mm。
- 3 絲束線速度（max.）：12 米/分鐘。
- 4 生產工藝：按需方指定，或按供方提供設計。
- 5 上膠設備形式：單槽上膠。
- 6 膠液全年恒溫，穩定生產品質，不受天候與季節變化的影響。
- 7 以蒸氣熱源加熱，不采電熱器方式，以降低對膠質的影響程度。
- 8 停留時間、膠液濃度、生產速度三者匹配調整，確保合適的上膠效果。
- 9 按產品應用業種不同，區別選用對應的膠料。
- 10 按膠料種類不同(水性或油性)，區別選用對應的清洗劑，以有效清洗管道與槽體。
- 11 出口碳絲路徑適當角度設定。
- 12 配管設計為可拆卸式、閥門設計儘量采可拆卸式，以方便清洗。
- 13 上膠操作槽流動設計：逆向、擾流式流動，非水準靜態流動。
- 14 碳絲浸入長度：按產品應用業種不同、膠料種類不同(水性或油性)，區別調整。

其他說明:

示意圖一





