

【特許】

特開JP2008-138916A

アルミシリンダヘッド バスケットレス 熱処理炉



エネルギー費大幅削減！ 省スペース、インライン化！



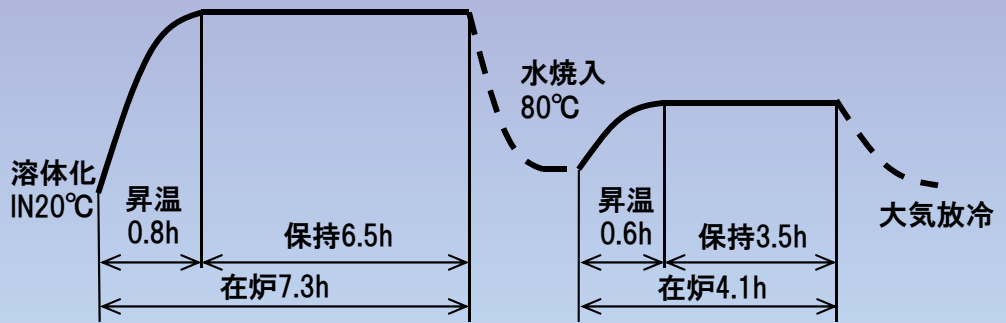
■仕様

- 材質: 鋳造合金 JIS AC2B、AC4B
- 処理材: シリンダヘッド
- 単品重量: MAX.20kg
- 処理数: 90ヶ/h
- 処理能力: 1800kg/h
- 熱源: L.P.G. or L.N.G.
- 溶体化炉: DHF-S型 (2基)
- 時効化炉: DHF-A型 (1基)
- 焼入れ水槽 1台
- 中子砂沈殿槽、排砂コンベア 1式
- 2列リフト装置 1台
- 搬送ロボット 2台

ヒートパターン

溶体化処理 500±4℃

時効化処理 250±3℃



エネルギーコスト 約50%低減

特徴

- 1) 熱風循環技術 炉内温度バラツキの低減→品質の安定化！
- 2) 省エネ、省スペース ランニングコスト(燃料・電力量)の大幅低減！
- 3) 無人自動単品送り 人件費の大幅削減！トレーなど消耗品が不要！

アルミホイール・サスペンション部品・ポンプ部品・コンプレッサー部品等の単品熱処理炉もご
いますので、是非お問い合わせ下さい。



ファーネス重工株式会社
FURNACE JUKO Co.,LTD.

<http://www.furnace-juko.co.jp>