

SBF-H800R



・特徴

真空脱ガス炉 SBF-H800R は成型部品の真空加熱を目的とした装置です。最高加熱温度は 300℃まで短時間で昇温可能です。炉体内部は標準で 2 段式となっておりますが、ご要望に応じて製作することも出来ます。加熱制御は、上面・左右側面・前後面・下面各々コントローラーで制御可能です。

本装置はライン工場向けに開発された装置で、加熱&排気操作は全自動型。設定温度とタイマーを設定するだけでどなたでも簡単に操作することが可能です。

・仕様

到達圧力	10Pa 以下※300℃加熱時
最高温度	300℃迄 30 分以内(出力 80%時)
常用温度	250℃迄 20 分以内(出力 80%時)
炉内寸法	895mmW×885mmD×825mmH
有効寸法	780mmW×780mmD×750.5mmH
棚数	2 段
加熱機構	マイクロシースヒーター2.3KW×6 面
加熱制御	サイリスタ制御 PID 方式温調計
真空排気系	油回転ポンプ：670/800L/min[50Hz/60Hz]
真空計	大気圧検知器/ピラニ真空計
操作方法	自動/手動切替スイッチ 自動(全自動運転・大気開放) 手動(油回転ポンプ電源・粗引バルブ開閉・加熱電源・真空計電源) タイマー(KEEPTIME・DOWNTIME)
ユーティリティ	電気：AC200V 三相 30KVA 冷却水：3L/min 以上 0.1MPa 以上 0.15MPa 以下 25℃以下循環 計装エア：0.5MPa 以上 設置寸法：1750mmW×1400mmD×(1890mm)H
オプション	ハイブリッド記録計