

真空脱ガス炉 SBF-H400DA



真空脱ガス炉SBF-H400DAは各種部品の真空加熱を目的とした装置です。最高加熱温度は400(°C)まで昇温可能です。炉体内部は2段式となっており、コンパクトな装置で大容量の脱ガスが可能です。

操作は排気系の立ち上げ・昇温工程・排気系の立ち下げがスイッチ1つで行え、初心者の方にも簡単にオペレート出来ます。また液晶型記録計も搭載しておりますので、温度監視や圧力監視も記録することが出来ます。

真空脱ガス炉SBF-H400DA仕様

- 到達圧力 ×10⁻⁴Pa台迄30分以内※常温・無負荷・脱ガス完了時
- 最高温度 400°C
- 常用温度 350°C
- 均熱範囲 350°C±5°C/200°C±5°C・・・真空中
- 炉内寸法 400mmW×400mmD×330mmH SUS304
- 有効棚寸法 352mmW×362mmD×120mmH
- 棚数 2段
- 加熱機構 マイクロシースヒーター
- 加熱制御 サイリスタ制御
PID方式プログラム温調計×1台
PID方式デジタル温調計×2台
- 真空排気系 油回転ポンプ:200/240L/min[50Hz/60Hz]
油拡散ポンプ:310L/sec水冷バッフル付
- 真空計 連成型/ピラニ真空計/電離真空計
- 記録計 横河電機製DX-100型
- 操作方法 手動/自動操作可能
- ユーティリティ電気: AC200V三相9KVA
冷却水: 5L/min以上0.1MPa以上0.15MPa以下25°C以下循環
設置寸法: 1000mmW×830mmD×(1400mm)H