

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℃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 ⁻⁴ Pa台迄30分以内※常温・無負荷・脱ガス完了時
○最高温度	400℃
○常用温度	350℃
○均熱範囲	350℃±5℃/200℃±5℃・・・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水冷バツフル付
○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℃以下循環 設置寸法:1000mmW×830mmD×(1400)mmH