

真空熱処理炉

区分 設備
分類 材料加工機器類
メーカー 島津メクテム (株)
型式 PVSGgr20/20

仕様及び性能

炉内寸法：φ200 mm×高さ 200 mm

加熱可能寸法：φ240 mm×高さ 200 mm

処理量：15 kg/グロス

最高温度：1500 °C (真空)、1300 °C (不活性ガス、大気圧)

最高圧力：0.7 MPa

到達真空度： 7×10^{-3} Pa

使用ガス：N₂、Ar

冷却時間：900 °C～300 °Cまで 3 分以内

※上記の仕様・性能は、カタログからの引用等ですので、実際に測定・試験ができる試料や測定物の種類・大きさ・形状等につきましては、担当職員までご確認ください。

用途 金型の真空焼入・焼鈍、材料の雰囲気熱処理等

導入年 1997 年



料金 2520 円/時間

設置場所 福島県ハイテクプラザ (郡山)

郡山市待池台 1 丁目 1 2 番地

予約・連絡先 024-954-4962 (機械・加工科)

備考 県外企業は料金が 2 倍となります。詳しくは担当科までご確認ください。