

Fuji Dempa

常用3000°C加熱実験装置



高周波誘導高温真空炉

型式 FVS-I-120/110 FTRI-50-3VH

 富士電波工業株式会社

仕様

サセプタ:	φ180 × φ151 × 140H 黒鉛(IG-11)
有効加熱寸法:	φ120 × 110H
試料ケース:	φ120 × 110H (内寸 φ110 × 90H)
温度:	3000°C (Ar雰囲気0.01MPa中) 2000°C (真空中)
昇温能力:	室温から3000°Cまで150分(ノンリニア昇温) (Ar雰囲気0.01MPa中、試料ケース含)
冷却能力:	自然冷却
リーク量:	$1.3 \times 10^{-3} \text{Pa} \cdot \text{m}^3/\text{s}$
到達圧力:	5Pa
排気速度:	10Paまで20分以内
雰囲気制御:	Ar 0.01MPa(ON-OFF定値制御)

☆実験のご相談は下記営業所をお願いいたします。

大阪営業所 : 06-6394-1151
東京営業所 : 03-3839-2881
名古屋営業所 : 052-745-0315