

小型雰囲気炉（型式 HWS300-40）

● 雰囲気炉外観



● 特長

- ・手軽、軽量、省スペースな小型雰囲気炉です。
- ・雰囲気部には気密性の良い専用フランジを採用、精度よく雰囲気制御ができます。
- ・温度コントローラーはプログラム機能付き採用、温度、時間を正確に制御できます。
- ・サンプルの出し入れはフランジのカップリングを外すだけ、出し入れが簡単です。
- ・コンパクトだから作業台やドラフトチャンバー内など、限られたスペースに設置できます。

● 基本仕様

制御部	温度コントローラー	制御方式	PID制御
		出力操作器	サイリスター
		温度センサー	Kタイプ熱電対
		プログラム	1パターン/9ステップ
		電源	AC100V/15A
加熱部	管状炉	使用温度	常用800℃
		ヒータ容量	600W
		炉内寸法	Φ60×260Lmm
雰囲気部	炉芯管	材質	高純度石英管（電気溶融石英）
		寸法	Φ36×Φ40×600Lmm
	炉芯管フランジ	本体材質	SUS304
		Oリング	HTバイトン（耐熱250℃）
		配管側接続	KF/NW50
		ガス接続口	1/4チューブ接続
設置寸法 W600×D330×H340mm			
付加機能 補助温度表示（オプションの熱電対ポートで炉芯管内の温度値を表示することができます）			
安全機能 漏電ブレーカ:30mA、過熱防止、熱電対断線異常、警報ランプ			
オプション: 炉芯管内測定用熱電対ポート、導入ガス流量計、専用石英ポート等もご用意しております			

製品の仕様、外観は及び連絡先は予告無く変更することがありますので、予め御了承ください