

特徴

操作はシンプルでかんたん

操作性に優れたコントローラを搭載。アップダウンキーによる簡単操作で各種設定が行えます。

最高温度まであっという間

ヒータが露出しているため、最高温度(1150℃)まで早く到達します。(弊社従来品マッフル炉比較)

プログラム運転やタイマ機能も搭載

6パターン30ステップのプログラム運転の他、オートスタートやオートストップ、クイックオートストップ(連続運転中にオフタイマーを設定する)機能があります。

水分や試料から発生するガスを排気

本体上部には排気口を標準装備。サンプルから発生する有害ガスや水分状況に応じて開口調整できます。

万が一にも安心な安全機能を装備

自己診断機能をはじめ過昇防止機能、過電流漏電ブレーカを標準装備しており、安心してお使いいただけます。

電源工事が不要 (FO101使用時)

AC100V(15A)の普通コンセントが使用可能なFO101なら、電源工事が不要です。

酸素を嫌うサンプルにも有効 (オプション使用時)

槽内、試料の酸化防止や酸素を嫌うサンプルに有効なオプションをご用意しています。流量計も付いていますのでN₂ガス導入時の流量調節が可能です。

腐食性ガスの排出にも対応 (オプション使用時)

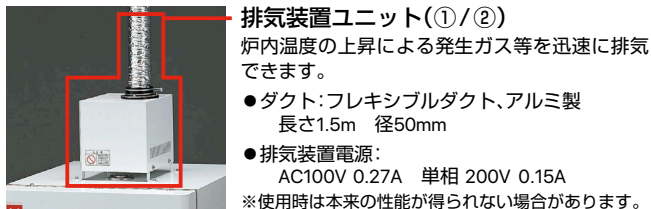
排気口の上部に取り付けて炉内から発生するガス等を排気する装置もオプションをご用意しています。腐食性ガス等危険なガスが出る場合にご活用ください。

オプション

No.	品名	型式	適合機種	商品コード	価格(税抜)
①	排気装置ユニット(100V用)	OFP36	FO101/201/301	214160	¥80,000
②	排気装置ユニット(200V用)	OFP38	FO311/411/511/611/711/811	214161	¥80,000
③	タイムアップ出力端子	OFO30	FO全機種共用	281301	¥34,000
④	温度出力端子(4-20mA)	OFO40	FO全機種共用	281302	¥34,000
⑤	N ₂ ガス導入装置 (流量計10~50L/min付) ガス導入口 RC(PT)1/4メネジ	OFP12	FO全機種共用	281303	¥103,000
⑥	試料トレイ200x150mm 耐荷重2kg以下	OFP22	FO全機種共用	281310	¥44,000

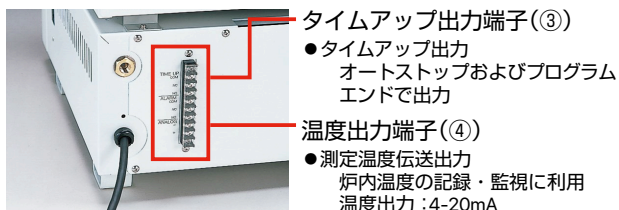
※③~⑥は、ご注文時にご指定ください。

コントロールパネル



N₂ガス導入装置(⑤)

試料トレイ(⑥)
高温の試料を冷ます一時置き場として使用します。



FOシリーズについて詳しくはこちら ▶

