

# TMF-5T・TMF-5P

オートマチック電気炉

Automatic Electric Furnace



TMF-5T

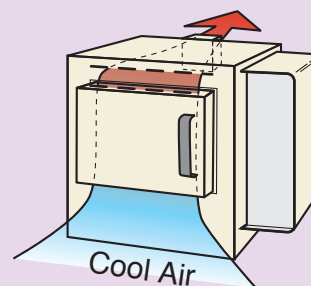
TMF-5P

## 特長

- MAX1100°Cの小型、軽量電気炉
- TMF-5Tは1分から9990時間まで設定可能なオートストップタイマーを装備
- TMF-5Pは1パターンで最大8セグメントまで設定可能なプログラム機能を装備  
(パターンは2パターン各8セグメントまで設定可能)

## 機能図

### 外装冷却機構



フレッシュエアーを強制的に導入した冷却機構により外装の表面温度は低く保たれています。

## 仕様

### ●TMF-5T

### ●TMF-5P

外形寸法	W470×D525×H390mm	W470×D525×H390mm
炉内寸法	W210×D260×H110mm (炉内はアーチ型の形状となっています)	W210×D260×H110mm (炉内はアーチ型の形状となっています)
最高使用温度	+1100°C	+1100°C
昇温速度	室温から1000°C迄約100分	室温から1000°C迄約100分
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式	プログラムコントローラー※
温度安定度	±1.5°C	±1.5°C
発熱体	カンタル線 1.3kW	カンタル線 1.3kW
安全装置	電源ブレーカー	電源ブレーカー、 槽内温度過昇防止警報
電源	AC100V 13A 50/60Hz プラグ付コード2m	AC100V 13A 50/60Hz プラグ付コード2m
重量	約23kg	約24kg
備考	自動停止用タイマー 設定可能時間 1分～9990時間	※デジタル式温度プログラムコントローラー、PID制御、 8セグメント、2パターン記憶
価格	¥250,000	¥325,000

# TAH-21H

トールアップオープン

Oven



## 特長

### ●使用方法

積み重ねることにより、限られた貴重な空間で一度に異なる目的温度を設定・実行できます。勿論一台でも大型に負けない高性能の循環送風式乾燥器です。

### ●温度環境

上下・左右・背面・扉の充分な保温構造とシロッコファンによる強制対流及びデジタル温度調節器のPID制御で器内の温度環境を均一に保ちます。

### ●安全装置

〈過昇防止警報〉—温度が異常に上昇した時、自動的に全電源をカットします。  
〈漏電ブレーカー〉—漏電・短絡・過電流の場合、全電源を自動的にカットします。

## 仕様

### ●TAH-21H

外形寸法	W680×D410×H360mm
炉内寸法	W350×D300×H200mm
内容量	21L
温度範囲	+40°C～+250°C
温度安定度	±0.2°C (+200°Cにおいて)
温度分布	±2.5°C (+200°Cにおいて)
温度調節	デジタル式温度指示調節器 PID制御方式
ヒーター	シースイヤー式 800W
循環ファン	シロッコファン型 60Wコンデンサーモーター
材質	外装：鋼板焼付塗装仕上 器内：ステンレス (SUS-304) 製
安全装置	漏電ブレーカー、過昇防止警報
電源	AC100V 9A 50/60Hz プラグ付コード2m
付属品	棚板 (SUS-304) 2枚
重量	32.5kg
価格	¥240,000