

# 箱形乾燥炉

熱風循環式



EO-8001EE

乾燥炉

熱風循環式



**特長：** 均一な温度分布の高性能の乾燥炉です。  
左右の一台ずつ2台車が投入できます。  
各台車用にタイマーが有り自動運転が可能です。

**用途：** 樹脂塗装品の焼き付け乾燥  
樹脂のアニーリング



吸込み口 吹出口

仕 様	型式 EO-8001E
炉 形 式	熱風循環式
温 度	常温~120℃ ±1.0℃
炉 内 寸 法	2,200w x 1,900d x 1,900h
外 径 寸 法	3,000w x 2,100d x 2,500h
出 入 口 形 式	手動両開きドア
熱 源	フィンシーズ電気ヒーター 15kw
温度制御方式	デジタル電子温度調節計・時間比例式
循 環 フ ァ ン	70mm <sup>3</sup> /min 1.5kw
標 準 仕 様	高温遮断器、給気フィルター
オ プ シ ョ ン	運転管理表示灯・温度記録計



全面の吸込み口と耐熱フィルター  
(オプション)による防塵対策。

全面に吹出口と吸込み口を設ける事により循環空気の均一化が可能です。



## コントロールパネル



- ◎ シーケンサー内蔵  
制御盤にはシーケンサーが組込まれています。
- ◎ 運転管理  
タイマー2個(右、左)の運転管理と自動停止。
- ◎ 安全装置  
過熱防止装置  
送風機の逆転防止装置
- ◎ ドアスイッチ  
ドア開閉時のファン及び電気ヒーターの自動停止。

## オプション

各種付属機器(オプション)

運転管理ボード  
筆記用具入れ  
記録計

## 給気フィルター



## 熱風循環ファン

高性能循環ファンにより  
炉内温度の均一化を図っております。  
給気フィルターにより外気よりのゴミの進入を防止します。

運転管理燈

温度上昇中  
↓  
乾燥運転中  
↓  
乾燥完了

電気ヒーター

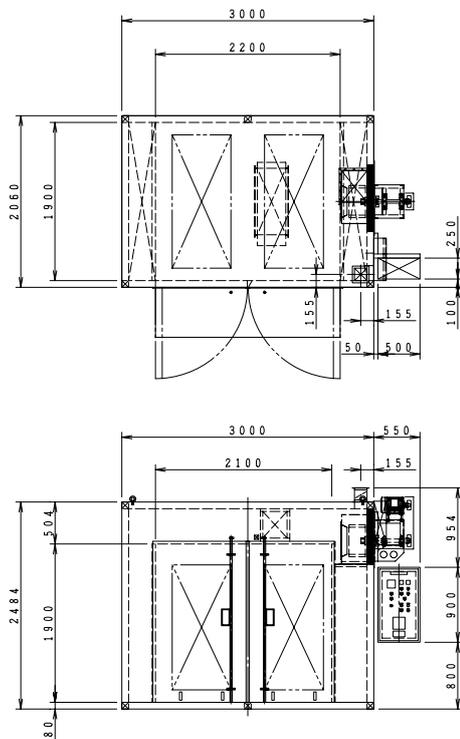


電気ヒーター

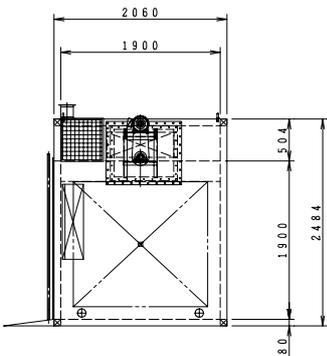
乾燥炉用に特別に設計された加熱ヒーターは、SUS304を使用し、腐食性と耐久性に富み、さらに加熱フィンを取り付け、ヒーター表面温度を低くおさえ、長寿命と高性能を計っております。

省エネルギー対策

- ◎ 特殊断熱構造による内壁と外壁との熱遮断。
- ◎ 断熱材には高品質の、断熱材使用。
- ◎ 扉開放時には、循環ファン及び加熱ヒーターの自動停止等、省エネルギーに循環ファン及び、加熱ヒーターの自動停止等、省エネルギーに対し充分考慮されています。



EO-8001E 外径図



EISHIN KUCHO

# 箱形乾燥炉

熱風循環式



EO-8001EE

 栄進空調株式会社

〒134-0085  
東京都江戸川区南葛西六丁目2番地4号  
TEL 03 3687 1311 FAX 03 3687 1340  
info@eishinkucho.co.jp  
http://www.eishinkucho.co.jp/