

ベーキングヒーター温度コントローラ

MODEL ID30-4071

超高真空をつくり出すベーキングヒーター温度をコントロールします



温度表示

コントローラ本体

中継用端子盤



特徴 Feature

- 1) 20チャンネルのヒーターを独立に制御します。
- 2) 1チャンネル当りの最大制御容量は15Aです。

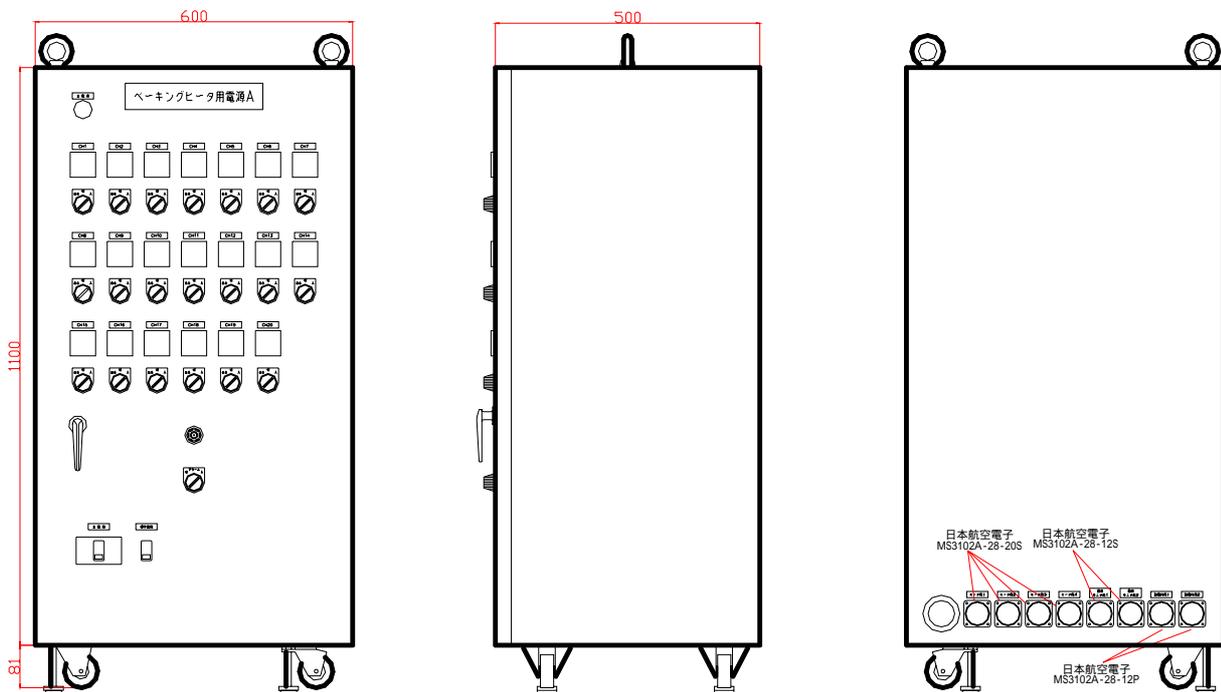
概要 Abstract

本装置は、超高真空を作り出すためのベーキングヒーターに電力を供給し、K熱電対を使って温度制御を行います。1台当たりのヒーターと熱電対はそれぞれ20組あり、それぞれを個別に温度制御しています。

仕様 Specifications

- 【1】入力電源 : 3 AC200V 60Hz 100AT
- 【2】ヒータ用出力電源 : 1 200V 15A 20CH
- 【3】温度調節器
 現在温度と目標温度を常時表示する。
 PID制御とON/OFF制御を選択できる。
 PID制御のパラメータをセルフチューニングする機能を有する。
 目標温度と現在温度との温度差が、偏差設定値以上になった場合、警報を発生する。
- 【4】警報ブザー
 温度調節器が偏差設定値を越えた場合にブザーが鳴る。
- 【5】外形 : 幅 600 × 奥行 500 × 高さ 1180
 質量 140 Kg
- 【6】塗装色 : 5Y7 / 1 半ツヤ
- 【7】ベーキング用中継端子盤
 寸法 幅400 × 奥行200 × 高さ400

外形寸法図 Size



〒651-2228 神戸市西区見津が丘2丁目2-3
 TEL : 078-994-1400 FAX : 078-994-1462
 ホームページ : <http://www.aiden.com>
 E-Mail : info@aiden.com