

管理番号

060768

動作確認チェックシート

検査日	2024年10月17日				
型式	BV-001	電源電圧	AC100V	使用真空範囲	-0.1MPa~大気圧
メーカー名	柴田科学	周波数	50/60Hz	温度設定範囲	40~200℃
機械Ser.No	2651BE909	ヒーター容量	200W	ベルジャー内寸	Φ105×90(H)mm
製造年月	年	重量	約4Kg	外寸法	W225 D240 H290

チェック項目	主な確認内容	チェック(○×)
1 外観	筐体・キャスター・パッキン・ゴム栓・スイッチ等に著しいキズ・破損はないか。	○
2 起動動作	POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。	○
3 SW設定	温度設定SW・その他SWの機能は正常か。	○
4 温度調節機能	仕様温度範囲の調節ができるか。(定置運転)	○
5 プログラム機能	温度制御機能は正常か。(適当な温度を入力し確認する)	○
6 保管・出荷準備	ビス締め・清掃・フィルタの汚れ・入庫元に関するシール等を取り除く。	○
7 確認シール	動作確認済シールを貼る(右側側面上部または機種名板が側面にあるときは、その近く)	○

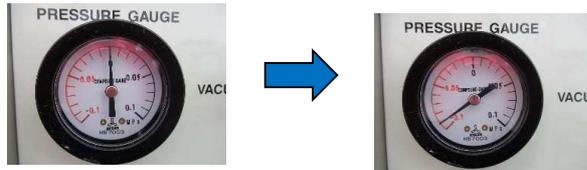
動作確認環境(室温22℃ 湿度46%)

■ 外観・・・異常無し



■ 動作確認

・社内用ダイアフラムポンプ(アルバックDA-20D)を使用して減圧



減圧前

減圧後(-0.09MPa)

■ 通電確認

- ・POWERランプ点灯確認
- ・温度調節計表示確認

・24.4℃から仕様最高温度(200℃)到達まで 約15分

■ 過昇温防止機能

作動温度(設定温度+任意の温度)



運転開始時



運転開始から約15分後

・EV1ランプ点灯、ヒーター通電遮断確認

- ・VACUUM/CLOSE/LEAK切り替えバルブ 異常無し
- ・冷却ファン作動 異常無し
- ・温度調節計オートチューニング 異常無し

取扱説明書(無)

修理・改造履歴

年月日	修理・改造記録	作業者

File Maker入力	(備考欄コメント)	[責任者]
動作(OK)	作業工数[3H]	
検査担当者[菊竹]		
ユーザー名[]	出荷日 年 月 日	