

パッケージエアコン試験成績書<室外機>

生産機種形名 : PUHY-EP140DMG2

(1)最終検査試験

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|------------|------------------------------------|----|
| 絶縁耐力検査 | AC1800V 1秒間印加し異常なきこと | 合格 |
| 絶縁抵抗検査 | DC500V-10MΩ以上のこと | 合格 |
| 運転動作特性確認検査 | 各機器部品の作動及び作動特性値が正常であること | 合格 |
| 電動機出力検査 | 製品組込の対象部分での騒音・振動などに異常が見られないこと | 合格 |
| 出荷設定検査 | モード切替えなど各機種規定の設定内容になっていること | 合格 |
| 運転モードの確認 | 製品に対応した、運転モードにおいて正常に運転すること | 合格 |
| 温度検知検査 | 温度検知内容に異常なきこと | 合格 |
| 圧力検知検査 | 圧力検知内容に異常なきこと | 合格 |
| 保護装置作動確認 | 高圧圧力開閉器が正常に作動し、その他各保護機能が異常に作動しないこと | 合格 |
| 配線接続確認検査 | 規定の配線接続状態になっていること | 合格 |
| ガス洩れ検査 | 洩れ検査にて異常なきこと | 合格 |
| 構造検査 | 機器配置・隙間など、著しい異常なきこと | 合格 |

(2)圧力試験

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|--------|----------------|----|
| 気密試験検査 | 気密試験圧力にて異常なきこと | 合格 |

(3)外観検査

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|------|------------------------------------|----|
| 外観検査 | 出荷梱包時点での外観上に、傷・歪み・変色などの異常が認められないこと | 合格 |