

ルームエアコン試験成績書<室外機>

生産機種形名 : MUZ-J28L

(1) 中間検査試験

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|---------|---|----|
| 構造検査 | 配管の飛出しの無いこと 回転物・高温配管等にリード線接触の無いこと | 合格 |
| センサー検査 | 各センサー類のショート/オープンの無いこと 各センサー類の誤接続の無いこと | 合格 |
| 絶縁抵抗検査 | DC500Vメータにて 10M Ω 以上であること | 合格 |
| 絶縁耐圧検査 | 100V機種=1200V/1秒間, 200V機種=1800V/1秒間 印加して異常の無いこと | 合格 |
| 起動検査 | 定格電圧の90%電圧で正常に起動すること | 合格 |
| LEV動作検査 | 確実に動作すること※1 | 合格 |
| 動作検査 | 暖房・冷房等、各機能が正常に動作すること 表示も正常であること | 合格 |
| 消費電力検査 | 規定の範囲内であること | 合格 |
| 音・振動検査 | 異常音、異常振動の無いこと | 合格 |
| 気密検査 | 冷媒回路にガス洩れの無いこと | 合格 |

※1. LEVを使用している機種が対象

(2) 最終検査試験

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|--------|----------------------|----|
| 構造組立検査 | 隙間、段差、傾き等 不具合の無いこと | 合格 |
| 外観検査 | 外観上に破損、著しい変形・キズ 無いこと | 合格 |

ルームエアコン試験成績書<室内機>

生産機種形名 : MSZ-J28L-W-IN

(1) 中間検査試験

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|------------|---|----|
| 構造検査 | リモコンの形名違いの無いこと 配線類、リード類の飛出し、接触の無いこと | 合格 |
| センサー検査 | 各センサー類のショート/オープンの無いこと 各センサー類の誤接続の無いこと | 合格 |
| 絶縁抵抗検査 | DC500Vメガにて 10MΩ以上であること | 合格 |
| 絶縁耐圧検査 | 100V機種=1200V/1秒間, 200V機種=1800V/1秒間 印加して異常の無いこと | 合格 |
| 起動検査 | 定格電圧の90%電圧で正常に起動すること | 合格 |
| リモコン信号受信検査 | 確実に動作すること※1 | 合格 |
| 動作検査 | 上下べーン、左右べーン、正常に動作すること 冷房・暖房運転で表示・運転が正常であること | 合格 |
| 消費電力検査 | 規定の範囲内であること | 合格 |
| 音・振動検査 | 異常音、異常振動の無いこと | 合格 |
| 気密検査 | 冷媒回路にガス洩れの無いこと | 合格 |

(2) 最終検査試験

| 検査項目 | 規格値 | 判定 |
|---------|----------------------|----|
| 操作部確認検査 | 操作が確実に出来ること | 合格 |
| 構造組立検査 | 隙間、段差、傾き等 不具合の無いこと | 合格 |
| 外観検査 | 外観上に破損、著しい変形・キズ 無いこと | 合格 |