

## ルームエアコン試験成績書<室内機>

生産機種形名 : MTZ-25RAS-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メータにて 10M $\Omega$ 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	上下ボタン、左右ボタン、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

## ルームエアコン試験成績書<室外機>

生産機種形名 : MUTZ-25RAS

### (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 $\Omega$ 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