

ルームエアコン試験成績書<室内機>

生産機種形名 : MTZ-25GS-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 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-25GS

(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