

パッケージエアコン試験成績書<室内機>

生産機種形名 : MPC-RP280BA2

(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
運転動作確認検査	各機器部品の作動が正常であること	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
入力・電流検査	各規定範囲内にあること	合格
操作性検査	各操作内容と動作内容に異常なきこと	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
温度検知検査	温度検知内容に異常なきこと	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・変色などに異常が認められないこと	合格

パッケージエアコン試験成績書<室外機>

生産機種形名 : MPUZ-RP280HA2

(1) 中間検査試験

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
動作チェック	送風機と圧縮機が正常に運転すること	合格
電動機出力検査	騒音・振動異常なきこと	合格
入力・電流チェック	指定範囲内であること	合格
圧力チェック	冷房運転時の高圧と低圧が正常であること	合格
D i p s w設定検査	機種設定に適合のこと	合格
温度センサ検査	指定温度範囲内であること	合格
構造チェック	配管・配線の当りに異常なきこと	合格
ガス洩れチェック	ガス洩れなきこと	合格

(2) 熱交換器気密試験

検査項目	規格値	判定
残圧確認検査	熱交封入の不活性ガスの抜けなきこと	合格

(3) 外観構造検査

検査項目	規格値	判定
外観構造検査	外観上に破損や著しい歪みなきこと	合格