

検査印



クリーンルーム用マルチエアコン試験成績書<室内機>

装置定格<形名:PLFY-J36CLMD-C>

(1)製品仕様及び能力試験結果

項目		試験	製品仕様		試験結果	
			冷房	暖房	冷房	暖房
電源電圧		V	単相200V		単相200V	
周波数		Hz	60		60	
風速ノッチ			強ノッチ		強ノッチ	
能力		KW	3.6	4.0	3.63	4.04
室内 空気	乾球温度	°C	27.0	20.0	27.1	20.0
	湿球温度	°C	19.0	—	19.0	—
電気 特性	消費電力	KW	0.36	0.36	0.35	0.35
	電流	A	2.05	2.05	2.04	2.04
送風 特性	風量	m <sup>3</sup> /min	18.0		18.2	18.3
	機外静圧	Pa	38(0)		38(0)	38(0)
	電動機出力	KW	0.28		0.28	0.28
騒音特性(Aスケール)		dBA	39.0		38.5	
製品重量		Kg	100		100	

※機外静圧の( )内数値は下吸込ボックス装着時の値です。

(2)絶縁抵抗試験	DC500V絶縁抵抗計にて10MΩ以上のこと	<u>10MΩ以上</u>
(3)耐電圧試験	AC1500Vにて1分間印加し異常なきこと	<u>合格</u>
(4)冷媒漏洩試験	電気式冷媒漏洩検知器にて漏れなきこと	<u>合格</u>
(5)外観構造検査	目視により外観上に破損や著しい歪みなきこと	<u>合格</u>
(6)寸法検査	寸法公差範囲内のこと	<u>合格</u>

注)1. 能力はJIS条件で運転した場合の最大能力値です。

三菱電機株式会社 冷熱システム製作所