

各メーカーマルチエアコン室外機 省エネ特性比較表機能

<室外機>

メーカー	シリーズ名	室外機型式	消費電力量 期間合計(年間) KWH	省エネ基準 達成率(%)	通年エネルギー 消費効率 (APF)	接続可能 合計能力 (kw)	備考
ダイキン	マルチパック	MP40RV	1,351	103	5.6	4.4	セット型式 PAC-40RV
		MP45RV	1,547	101	5.5	5.0	セット型式 PAC-45RV
	システムマルチ	2M45RAV	1,466	107	5.8	6.2	
		2M53RAV	1,787	103	5.6	6.8	
		2M60RAV	2,063	103	5.6	7.2	
		3M68RAV	2,297	103	5.6	10.0	
		4M80RAV	2,702	103	5.6	13.6	
		5M100RAV	3,498	100	5.4	14.6	
	システムマルチ (ココタス接続モデル)	2M40VCV	1,376	101	5.5	4.8	
		3M58VCV	2,032	100	5.4	8.6	
3M68VCV		2,382	100	5.4	10.0		
三菱電機	システムマルチ	MXZ-4617AS	1,611	100	5.4	4.7	
		MXZ-5217AS	1,821	100	5.4	5.3	
		MXZ-5617AS	1,961	100	5.4	6.1	
		MXZ-6017AS	2,102	100	5.4	7.6	
		MXZ-6817AS	2,195	105	5.7	11.3	
		MXZ-7117AS	2,267	105	5.7	11.6	
		MXZ-8017AS	2,602	103	5.6	13.6	
		MXZ-9017AS	2,967	100	5.4	14.8	
		MXZ-10217AS	3,461	100	5.4	16.2	
パナソニック	ナノイー搭載マルチ	CU-M452D2	1,468	107	5.8	5.0	
		CU-M502D2	1,659	105	5.7	6.2	
	フリーマルチ	CU-M452C2	1,468	107	5.8	5.0	
		CU-M532C2	1,790	103	5.6	6.8	
		CU-M602C2	2,063	101	5.5	7.2	
		CU-3M682C2	2,339	101	5.5	10.0	
		CU-4M802C2	2,802	100	5.4	13.6	

★用語解説

<通年エネルギー消費効率>

通年エネルギー消費効率とは、JIS C9612に基づき、ある一定の条件の元にエアコンを運転した時の消費電力1キロワット当たりの冷房・暖房の能力を表わしたものです。この値が大きいほど、省エネ性能が高いということになります。

<省エネ基準達成率>

省エネ法(エネルギーの使用の合理化等に関する法律)に基づいて定められた製品(特定機器)ごとに設定されている省エネ性能の目標基準値を、どのくらい達成しているかを%(パーセント)で表したものです。この数値が高いほど、省エネ性能が優れています。

<通年エネルギー消費効率(APF)>

JIS C9612に基づき、ある一定の条件(※1)の元にエアコンを運転した時の消費電力1キロワット当たりの冷房・暖房の能力を表わしたものです。この値が大きいほど、省エネ性能が高いということになります。