

仕 様 書

RAS-251EDX (W)

2013年 10月改定版

東芝ルームエアコン

項目		形名	室内	室外	RAS-251EDX (W)		
			RAS-251EADX				
名称			東芝ルームエアコン ディオナ(スプリット形)				
機能による種類			冷房・暖房兼用				
冷房能力	定格能力(kW)	2.5					
		(0.7~3.2)					
暖房能力	定格能力(kW)	2.8					
	低温能力(kW)	3.6					
	冷暖房平均時	4.22					
COP	冷房時	3.88					
	暖房時	4.55					
	冷暖房平均時	4.22					
電気特性	電源	相	単相				
		(V)	100V				
		(Hz)	50/60				
	合計		冷房時	暖房時		暖房低温時	
		運転電流(A)	7.01	7.24(最大 15.0)		-	
		消費電力(W)	645(155~830)	615(170~1405)		1245	
力率(%)		92	85		-		
	始動電流(A)	7.24					
期間消費電力量(kW)			冷房時	暖房時	期間合計		
			252	563	815		
通年エネルギー消費効率 APF		5.8					
運転音(音響パワーレベル)			冷房時		暖房時		
			室内	室外	室内	室外	
			58	58	59	59	
			-	-	-	-	
風量(m ³ /min)			10.3	34.0	11.2	32.6	
冷房運転時の除湿能力(l/h)		1.4					
外形寸法			室内		室外		
高さ(mm)			250		550		
幅(mm)			790		780		
奥行(mm)			255		290		
質量(kg)			11		33		
冷媒形名			-		R410A		
冷媒封入量(kg)			-		0.84		
圧縮機出力(W)			-		750		
送風機出力			30		43		
風量切替段数			5(急風 強 弱 微 しずか)		8(自動切替)		
コンセント・電源プラグ			平行コンセント 125V 15A		平行プラグ 125V 15A		
据付仕様		配管方式	フレ				
		内外接続配管径(mm)	液側		φ6.35		
			ガス側		φ9.52		
		内外接続配線径(mm)	φ2.0(3芯 ケーブル 1本)				
		チャージレス長(m)	15				
		接続配管長(m)	20(配管長が15mを超える場合は20g/m冷媒追加)				
		落差(m)	10				
		室内機配管取り出し方向	右、左、後、左後、右下、左下				
室内カラー		記号	W				
		カタログ記載名	ムーンホワイト				

- 仕様表は JIS 条件による測定値で、2013年10月1日現在のものです。
- 室外ユニット外形寸法には、パックバルブカバーと脚部の突起部分は含まれていません。
- 本仕様書は予告なく変更することがあります。

(参考) JIS C 9612:2005による表示

期間消費電力量(kW)		冷房時	暖房時	期間合計		
		228	636	864		
通年エネルギー消費効率 APF		5.8				
運転音(音圧レベル)		冷房時		暖房時		
		室内	室外	室内	室外	
		強風(dB)	46	47	47	47
		弱風(dB)	37	-	39	-
		微風(dB)	29	-	31	-
		しずか(dB)	27	-	28	-
		急速(dB)	-	-	-	-