

仕 様 書

RAS-2813D (W), (C)

2013年 10月改定版
(JIS C 9612:2013対応)

東芝ルームエアコン

形名			室内				RAS-2813D (W), (C)													
項目			室外				RAS-2813AD-Z													
名称							東芝ルームエアコンディショナ(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)		2.8															
					(0.7～3.4)															
暖房能力			定格能力 (kW)		3.6															
					(0.7～4.7)															
			低温能力 (kW)		3.4															
C O P			冷房時		3.68															
			暖房時		4.00															
			冷暖房平均時		3.84															
電気特性			電源		相		単相													
					(V)		100													
					(Hz)		50/60													
			合計		冷房時		暖房時				暖房低温時									
					運転電流 (A)		8.00				9.28(最大15.0)				-					
					消費電力 (W)		760 (155～990)				900 (170～1225)				1085					
					力率 (%)		95				97				-					
		始動電流 (A)		9.28																
期間消費電力量 (kW)							冷房時		暖房時				期間合計							
							282		647				929							
年間エネルギー消費効率 APF							5.7													
運転音 (音響パワーレベル)							冷房時		暖房時				暖房低温時							
							室内	室外	室内	室外	室内	室外	室内	室外						
							59	59	60	60	-	-								
風量 (m3/min)							10.8	35.2	11.7	35.2	11.7	42.3								
冷房運転時の除湿能力 (l/h)							1.6													
外形寸法							室内				室外									
							高さ (mm)				250				550					
							幅 (mm)				790				780					
							奥行 (mm)				213				290					
質量 (kg)							9				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							4(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		7/7															
			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 F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), (C)															
			カタログ記載名		(ムーンホワイト), (マースページュ)															

- 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、パッド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		
		252		715		967		
年間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		暖房低温時		
		室内	室外	室内	室外	室内	室外	
		強風 (dB)	47	47	47	48	-	-
		弱風 (dB)	38	-	42	-	-	-
		微風 (dB)	30	-	32	-	-	-
		しずか (dB)	27	-	29	-	-	-
		急速 (dB)	-	-	-	-	-	-