

仕 様 書

RAS-221EDT (W)

2013年 10月改定版

東芝ルームエアコン

項目		形名	室内	RAS-221EDT (W)				
			室外	RAS-221EADT				
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)	2.2 (0.2~3.3)						
	低能力(kW)	2.5 (0.2~5.9)						
暖房能力	定格能力(kW)	4.3						
	低能力(kW)	4.89						
COP	冷房時	5.56						
	暖房時	5.23						
	冷暖房平均時	5.23						
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)	5.22	5.05(最大 15.0)		-		
		消費電力(W)	450(45~850)	450(45~1500)		1325		
力率(%)		86	89		-			
	始動電流(A)	5.22						
期間消費電力量(kW)			冷房時	暖房時		期間合計		
			183	438		621		
通年エネルギー消費効率 APF		6.7						
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
			58	58	59	55	-	-
風量(m ³ /min)			13.5	35.4	14.0	27.5	16.8	44.0
冷房運転時の除湿能力(l/h)		1.2						
外形寸法			室内			室外		
		高さ(mm)	293			550		
		幅(mm)	790			780		
		奥行(mm)	299			290		
質量(kg)			14			32		
冷媒形名			-			R410A		
冷媒封入量(kg)			-			1.05		
圧縮機出力(W)			-			750		
送風機出力			30			43		
風量切替段数			5(急速 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	フレッド					
		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	(プレッシャーホワイト)					

- 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	
		166		492		658	
通年エネルギー消費効率 APF		6.7					
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)	44	46	44	45	-
		弱風(dB)	41	-	37	-	-
		微風(dB)	27	-	30	-	-
		しずか(dB)	26	-	29	-	-
		急速(dB)	45	-	48	-	-