

# 仕 様 書

## RAS-281S(W)

### 東芝ルームエアコン

項目		形名	室内	RAS-281S	室外	RAS-281AS	
名称		東芝ルームエアコン ディオ(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 (0.7~3.3)					
	暖房能力	定格能力(kW)	2.8 (0.7~4.4)				
暖房能力	定格低温能力(kW)	3.2					
	COP	冷房時	4.41				
暖房時		5.38					
冷暖房平均時		4.90					
通年エネルギー消費効率 A P F	冷房時	5.0					
	暖房時	-					
省エネ達成率(A P F)	目標年度2010年寸法規定タイプ	86%					
期間消費電力量(kWh)	合計	1122					
	冷房時(kWh)	277					
	暖房時(kWh)	845					
電気特性	電源	相	単相				
		(V)	100				
		(Hz)	50/60				
	合計	冷房時	暖房標準時	暖房低温時			
		運転電流(A)	7.06	5.78 (最大14.8)	-		
消費電力(W)		635 (155~900)	520 (170~1200)	1060			
力率(%)		90	90	-			
始動電流(A)	7.06						
運転音	強風(dB)	冷房時		暖房標準時		暖房低温時	
		室内	室外	室内	室外	室内	室外
		45	45	46	46	-	-
		35	-	37	-	-	-
弱風(dB)	30	-	32	-	-	-	
微風(dB)	11.5	29.0	11.5	19.0	11.5	32.0	
風量(m3/min)	11.5 29.0 11.5 19.0 11.5 32.0						
冷房運転時の除湿能力(l/h)	1.6						
外形寸法	高さ(mm)	室内		室外			
		250	530				
		幅(mm)	740		660		
奥行(mm)	184		240				
重量(kg)	7		27				
冷媒形名	-		R410A				
冷媒封入量(kg)	-		0.75				
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)		6(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		ルア方式				
	内外接続配管径(mm)	液側	6.35				
		ガス側	9.52				
	内外接続配線径(mm)	2.0(3芯 Fケーブル 1本)					
	チャージレス長(m)	10					
	接続配管長(m)	15(配管長が10m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),(マースベージュ)					
リモコン種類	ワイヤレスリモコン(WH-D6B)						
備考							