

同時トリプル

A I D - 6 3 5 H G x 2 / R O B - 2 5 0 2 H
A I D - 1 2 5 5 H G x 1
(室内ユニット) (室外機)

(分岐管 RBC-TR80使用)

東芝パッケージエアコン（空冷ヒートポンプ式天井埋込ダクト形）

標準集力 (kcal/h) (注1)		(冷)		22.400/25.000		
		(暖)		24.500/27.000 (31.810/34.310)		
電気特性 (注1)	電源 (注2)	室外機	三相 200V 50/60Hz			
		室内ユニット	単相 200V 50/60Hz			
	運転電流 (A)	(冷)	33.2/36.8			
		(暖)	30.1/33.2 (54.8/57.7)			
	消費電力 (kW)	(冷)	10.01/11.4			
(暖)		8.98/10.4 (17.48/18.9)				
力率 (%)	(冷)	87/89				
	(暖)	85/90 (92/95)				
始動電流 (A)		200/175				
室内ユニット (注3)	形名		A1D-635HG×2		A1D-1255HG×1	
	外形		(溶融亜鉛メッキ鋼板) シルバー			
	外形寸法	高さ (mm)	380		380	
		幅 (mm)	850		1.200	
		奥行 (mm)	660		660	
	総質量 (kg)		52		67	
	空気熱交換器		フィンチューブ			
	防音・断熱材		グラスウール			
	送風装置	送風機	シロッコファン		シロッコファン	
		標準風量 (m³/h)	1,320		2,100	
		風量限界 (m³/h)	下限 1,056 上限 1,584 下限 1,580 上限 2,520			
		電動機 (W)	160		260	
		高出時機外静圧 (mmAq)	14		14	
	機外静圧範囲 (mmAq)		7-14-20 (注4)		7-14-20 (注4)	
	運転調整装置		リモコンスイッチ (注5)			
ドレン口径 (呼び径)		25 (オネジ片割)				
別売部品	補助電気ヒータ	RBC-H716UD (2.5kW) ×2		RBC-H1258UD (3.5kW) ×1		

外形寸法 (mm)	高さ 1,490 × 幅 1,290 × 奥行 750				
	質量 (kg)			251	
圧縮機	形式	全密封形			
	電動機 (kW)・極数	7.5 (2)			
空気熱交換器	フィンチューブ				
冷媒制御	(冷)	キャピラリチューブ			
	(暖)	温度式自動膨張弁			
送風装置	送風機	プロペラファン			
	標準風量 (m³/h)	10.000			
電動機 (W)	150×2				
高圧スイッチ (kg/cm²G)	OFF: 30 ON: 23				
低圧スイッチ (kg/cm²G)	(冷)	OFF: 1.5 ON: 2.5			
	(暖)	OFF: 0.5 ON: 1.5			
保護装置	圧縮機用過電流リレー インナーオーバーロードリレー				
クランクケースヒータ (W)	65				
冷媒・出荷時冷媒封入量 (kg)	R-22・6.8				
室外機・分岐管間 (mm)	ガス側φ28.6	液側φ15.9			
	室内ユニット	ガス側	液側		
	35形～50形	—			
	63形～80形	φ15.9	φ9.5		
分岐管・室内ユニット間 (mm)	100形～125形	φ19.0	φ9.5		
	標準冷媒量時 (m)	主配管実長: 3 分岐配管実長: 2			
最大実長 (m)	50				
最大落差 (m)	室外機が上の場合: 30 室外機が下の場合: 20				
分岐配管最大長さ (m)	20				
分岐配管長さの最大差 (m)	10				
冷媒追加量 (g/m)	主配管実長が3mを超える場合: 55 分岐配管実長が2mを超える場合: 30				
電源設計 (注8)	手元スイッチ (A)	幹線	分岐回路		
	ヒューズ (A)	60	室内 30×3	室外 60	
(注8)	電源配線	20m以下	密線 14mm²	単線 1.6mm×3	密線 14mm²
	(電線管)	50m以下	密線 38mm²	単線 1.6mm×3	密線 38mm²
連絡線	室外・室内A (親) 間 (25m以下)	単線 1.6mm×3本			
	室内A (親)・室内B (子) 間	(電源線) 単線 1.6mm×2本			
	室内B (子)・室内C (子) 間	(信号線) 密線 0.3mm²×2本			
リモコンコード	200mまで密線 0.3mm²×3本 (リモコン用Aユニット(親)にのみ接続可能) 500mまで密線 0.75mm²×3本				

(注1) 標準能力および電気特性はJIS B 8615条件による。()内は別売の補助電気ヒータ作動時です。

(注2) 電源電圧は変動があった場合でも±10%を超えないようにすること。室内ユニットにも専用電源が必要です。

(注3) 室内ユニットは1台当りの値です。

(注4) 室内ユニット電動機のタップを切換えることにより機外静圧の切換えが可能です。

(注5) リモコンスイッチは別売品です。

(注6) 補助電気ヒータ用電源は、室内・外連絡線で送ることはできません。補助電気ヒータ用電源を、室内ユニットに供給してください。