

表1 使用範囲

項		目	335～1180	
室内吸込空気温度（上・下限）			表2に示す	
外気温度（上・下限）				
適用地域			（暖房運転を考慮して）日最低気温が12～3月の冬季4ヶ月間の平均値で0℃DB以上であって降雪の多くない地域	
組合せ可能室内機	接続台数		表3に示す	
	容量合計			
配管制限	最長（室外機から最も遠い室内機まで）		実長160m以内（相当長 185m以内）	
	配管総長		510m以内	
	主管の配管長		130m以内	
	第一分岐からの許容配管長		90m以内（但し、最長配管と最短配管との配管長差は40m以内）	
	現地の追加封入量が下表の値を超える場合には、冷媒系統を分けてください。	許容高低差（ヘッド差）	（1）室外機が上位置の場合	50m以内
			（2）室外機が下位置の場合	40m以内
			（3）系統内の室内機間の高低差	18m以内
			（4）第一分岐と室内機との高低差	18m以内
	室外機から室外側分岐管までの配管制限（組合せ室外機）	（1）高低差	0.4m以内	
		（2）室外機から室外側分岐管までの長さ	5m以内	
（3）均油管の配管長		10m以内		
（4）3台組合せ時の室外分岐管間長さ		5m以内		
室内機露点温度（天井裏）温・湿度（FDT,FDTW,FDTS,FDR,FDUM,FDU）			露点温度28℃以下、相対湿度80%以下	
圧縮機の発停頻度	1サイクル時間		5分以上（停止～停止又は始動～始動）	
	停止時間		3分以上	
電源電圧	電圧変動		定格電圧の±10%以内	
	始動時の電圧降下		定格電圧の－15%以内	
	相間アンバランス		3%以内	

組合せ可能室内機

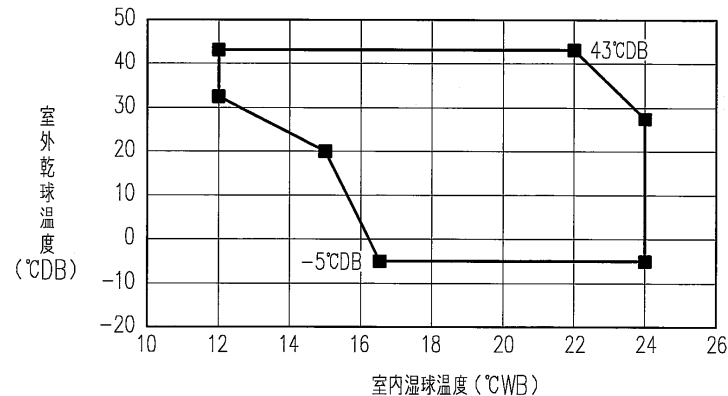
- 室内機の接続台数と接続可能容量範囲は下表に示す通りです。
 - 室内機は、必ずR410A専用機を接続してください。
- 接続可能な室内機の機種名はカタログ等で確認してください。

表3

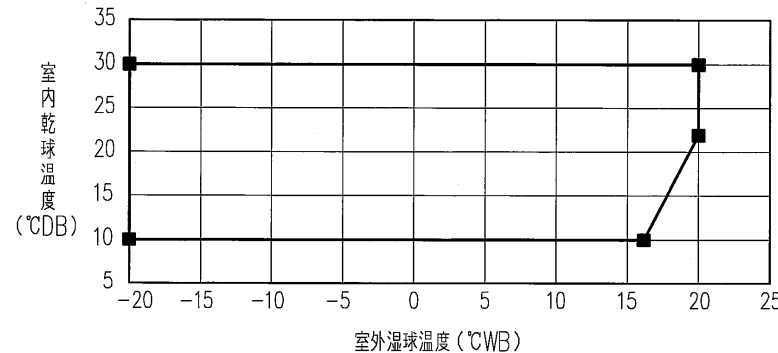
室外機 容量	室内機	
	接続台数（台）	室内機合計接続容量範囲
335	1~19	168~435
400	1~23	200~520
450	1~26	225~585
500	1~29	250~650
560	1~33	280~728
615	2~36	308~799
670	2~39	335~871
730	2~43	365~949
775	2~45	388~1007
850	2~50	425~1105
900	2~53	450~1170
950	2~56	475~1235
1000	2~59	500~1300
1060	2~62	530~1378
1120	2~66	560~1456
1180	3~69	590~1534

表2

●冷房



●暖房



適用機種 RLX4シリーズ	
形 式 FDC	図 1
発行者 大林	名 称 使用範囲
130725	図 番 PCB003Z644
訂 符 1/1	