

表1 使用範囲

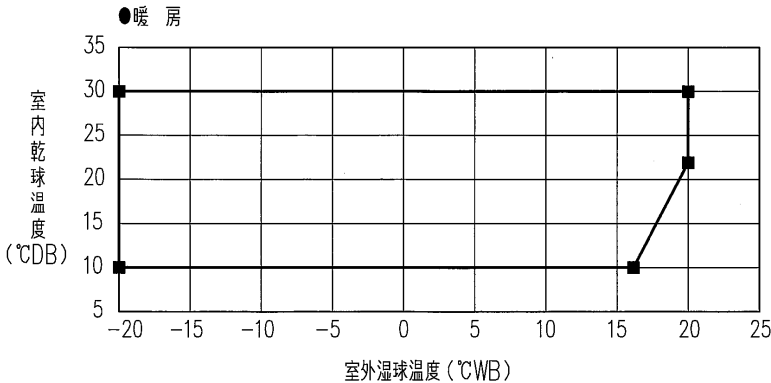
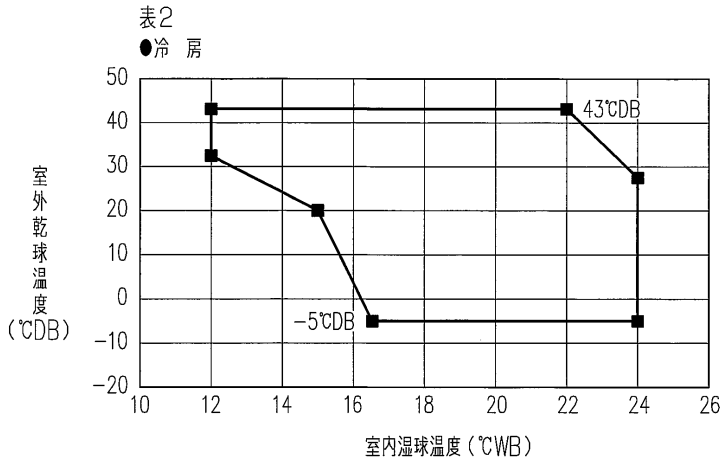
項		目	224～850				
室内吸込空気温度（上・下限）			表2に示す				
外気温度（上・下限）							
適用地域			（暖房運転を考慮して）日最低気温が12～3月の冬季4ヶ月間の平均値で0℃DB以上であって降雪の多くない地域				
組合せ可能室内機	接続台数		表3に示す				
	容量合計						
配管制限	最長（室外機から最も遠い室内機まで）		実長160m以内（相当長 185m以内）				
	配管総長		510m以内				
	主管の配管長		130m以内				
	第一分岐からの許容配管長		90m以内（但し、最長配管と最短配管との配管長差は40m以内）				
	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	追加封入量（kg）	224～670	50	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
			730～850	100		（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			
室内機雰囲気（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
224	1～13	112～291
280	1～16	140～364
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



適用機種		RLXR4シリーズ	
形 式	FDC	使用範囲	
発行者	大 林	図 番	111
131122	PCB003Z718	訂 符	1/1