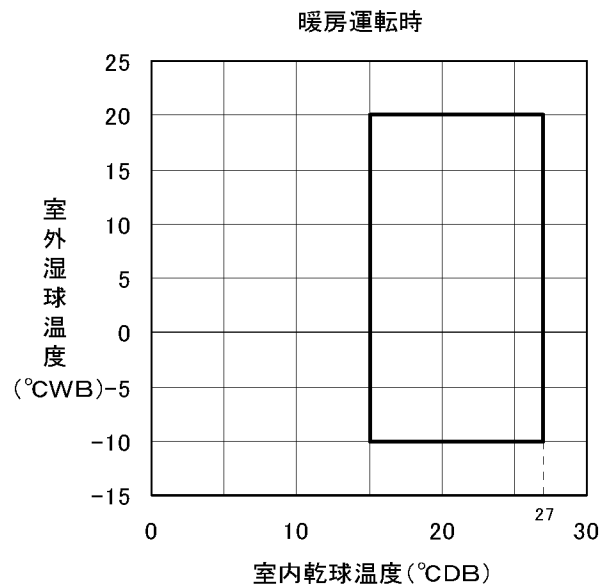
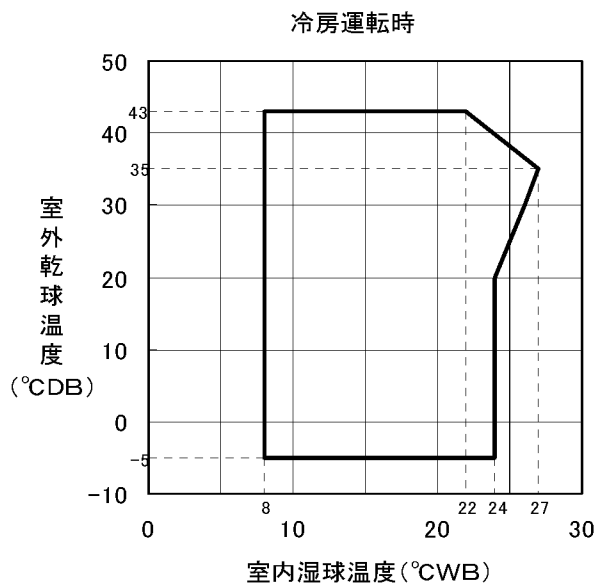


使用範囲

項目		中温用エアコン 2MBシリーズ	
温度範囲	室内吸込空気温度 (上限・下限)	グラフに示す範囲 (※1)	
	外気温度 (上限・下限)		
	室内機設置雰囲気温度 (注. 1)	FDT 天井埋込部分	露点温度: 28℃以下 相対湿度80%以下
		その他	室内機吸込温度とほぼ同等
組み合わせ可能なユニット		室外機・室内機 パネル・リモコン	中温用専用の仕様になっておりますので 店舗用との混在は不可
配管制限	室外・室内間の配管長さ	片道配管長	P80 P112 P140 の場合: 50m以下 P224 P280 の場合: 70m以下
		ツイン機の場合	室外機-室内機間が長い方 分岐後: 30m以下 分岐後配管長の差: 10m以下
	室外・室内間の高低差 (ヘッド差)	室外機が上の場合	30m以下
		室外機が下の場合	15m以下
	室内機間の高差		0.5m以下
配線制限	室外・室内間の配線長さ	室内電源+信号線	120m以下
	リモコン配線	リモコン-室内	総延長: 600m以下 (含むツイン機室内機間)
電源電圧	電圧変動		200V定格の±10%以内
	始動時の電圧低下		200V定格の-15%以内
	相間アンバランス		3%以内
圧縮機の発停頻度		1サイクル時間	6分以上 (停止~停止又は始動~始動)
ツイン機の設置場所		各室内機は同一空間に設置し吸込空気温度は、ほぼ同等になる場所	

※1 使用温度範囲



- 注1. 設置雰囲気温度の制限を越える場合、外郭に結露する場合があります。断熱材の追加が必要になります。
 FDUを高湿度条件(天井裏など)で使用する場合は断熱材を追加してください。(現地手配、または別売品)
- 冷媒配管は、液・ガス配管共に断熱が必要です。厚み20mm以上で断熱性能の良いものを使用してください。
 - 中温用エアコン設置の部屋は、部屋自体の断熱に配慮し壁・天井裏・床下の結露に注意してください。
 - 吹出口付近の天井は室内より温度が下がるため、結露する可能性があります。天井の断熱を強化してください。
 - 水に濡れて困るものの上にユニットを据付けないでください。