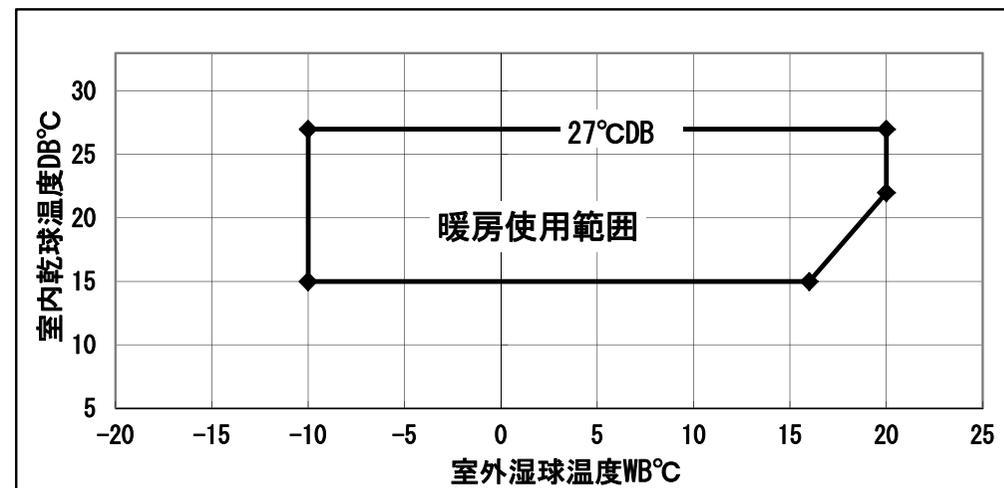
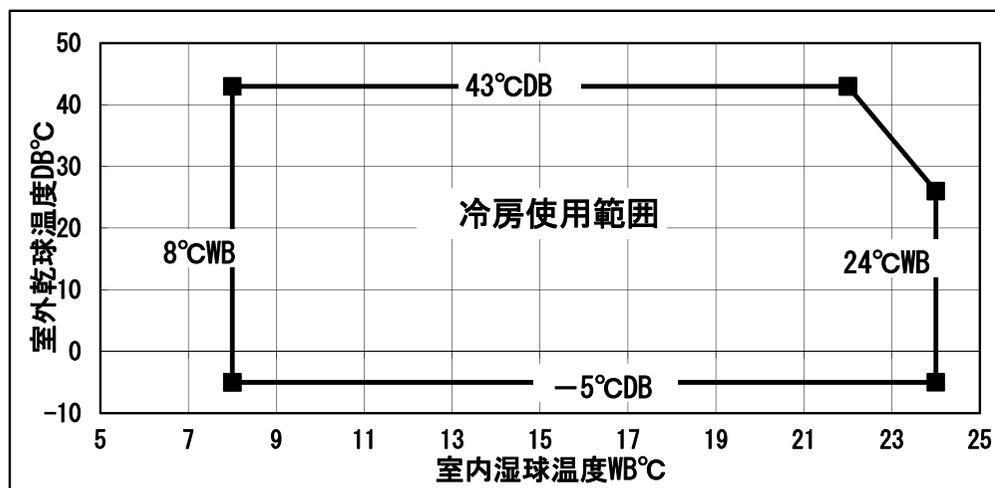


適用地域	ヒートポンプ機（暖房運転を考慮して）日最低気温が12～3月の冬期4ヶ月間の平均値で0℃DB以上であって降雪の多くない地域。降雪地域では、防雪フード(オプション)を組付け使用してください。		
設置場所	外形図に据付スペースに関する制限を記載しております。		
室内機設置雰囲気温度	室内ユニット吸込温度と同等		
圧縮機の発停頻度	1サイクル時間	7分以上（停止～停止 / 始動～始動）	
	停止時間	3分以上	
電源電圧	電圧変動	定格電圧 200V±10%以内	
	始動時の電圧降下	定格電圧 200Vの15%	
	相間アンバランス	3%以内	



ユニットの風量を妨げる様な場所、室外ユニットに強風・他のユニット吹出風が当たる場所に設置された場合、冷房・暖房能力の減少、制御により連続運転をしない範囲が発生します。

次のような場所への設置は行わないでください。

- | | |
|--|--------------------------|
| 1) 可燃性ガスの漏れる恐れがある場所。 | 8) 化粧品、特殊なスプレーを頻繁に使用する所。 |
| 2) 硫黄系ガス・塩素系ガス・酸・アルカリ等、機器に影響する物質の発生・滞留する所。 | 9) 車両・船舶等移動するものへの設置。 |
| 3) 調理場や機械工場など、油の飛沫や油煙・蒸気の立ち込める場所。 | 10) 積雪の多い所。 |
| 4) 電磁波・高周波の発生する機器の近く。 | 11) 標高1000m以上の場所。 |
| 5) 海岸地帯の潮風が直接当たる場所。 | 12) 洗たく室等 水が掛かる場所。 |
| 6) 煙突の煙がかかる場所。 | 室内機は水の浸入に対する保護はしてありません。 |
| 7) カーボン繊維や金属分・パウダー等が浮遊する場所。 | |

風量範囲 (m³/min) 50/60Hz

	定格	下限	上限
140	36	30	43
224	51/60	38/45	65/66
280	68/80	51/60	87/88

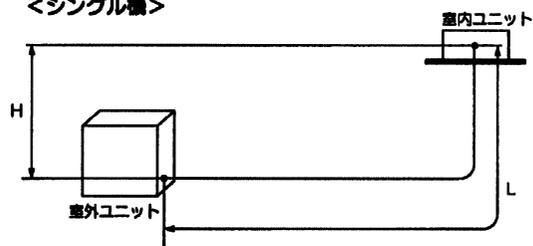
形式 FDUX-M

発行者	名称	使用範囲 SPECIFICATION	
笠原	図番	訂符	業別
'07.11.20.	PJD001Z180	A	1/2

配管制限

制限項目	室外ユニット容量		制限長さ	シングル機	
片道配管長	XP1403		50m以下	L	
	XP2243	液配管	φ9.52		40m以下
			φ12.7		70m以下
	XP2803		70m以下		
室内・室外ユニット間の高さの差	室外ユニットが上の場合		30m以下	H	
	室外ユニットが下の場合		15m以下		

<シングル機>



- ①配管長が3mより短い場合は工場出荷チャージ量から-1kgの調整を行ってください。
- ②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で実施してください。←露出取り付けの場合
天井埋込みの場合は、厚み50mm以上としてください。

配線制限

制限項目	制限長さ
室外・室内間の配線長さ (①②③)	120m以下
リモコン配線 (X Y)	600m以下

スーパーリンク（集中管理）関連オプションとの接続はできません。

- 注 (1) 室内・室外ユニット付属の据付説明書に施工上の確認事項を記載しております。据付される前に据付説明書をよくお読みいただき、指示通りに施工してください。
- (2) 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。
- (3) 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。

発行者	名称	使用範囲	
		SPECIFICATION	
笠原	図番	訂符	業別
'07.11.20.	PJD001Z180	A	2/2