

適用地域	組合せ室外機に示す。		
設置場所 (室内機)	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。 室内ユニットの据付は、床面から2.5 m 以上としてください。		
使用制限	給気処理 単独運転	合計接続容量	50 ~ 100 %
		接続台数	最大 2 台
	空調機 混在運転	合計接続容量	50 ~ 100 %
		給気処理機の接続容量	30 % 以下
室内ユニットの雰囲気温度・湿度		露点温度 28 °C 以下 相対湿度 80 % 以下	
室内機吸込	冷房運転	乾球温度 20 ~ 43 °C 湿球温度 32 °C 以下	
	暖房運転	乾球温度 -5 ~ 24 °C (4.5馬力室外機接続時は、0 ~ 24 °C)	
風量・静圧		送風機特性範囲内で断熱性の良いダクト・吹出口を接続して使用してください。下表に示す風量範囲を守ってください。	
電源電圧	電圧変動	定格電圧 200 V ± 10 % 以内	
	始動時の電圧降下	定格電圧 200 V の 15 %	
適合配線	電源	2.0 mm ² ~ 3.5 mm ²	
	信号線	シールド線：太さ 0.75 mm ² を使用する場合は 1500 m まで シールド線：太さ 1.25 mm ² を使用する場合は 1000 m まで	
	リモコン線	0.3 mm ² ~ 2.0 mm ²	
エアフィルター		メンテナンスが容易な位置にエアフィルターを必ず設置（現地手配）してください。	
冷媒配管の断熱		相対湿度が 70 % を越える天井内等では、厚さ 20 mm 以上の断熱が必要になります。	
ドレン配管の断熱		相対湿度が 70 % を越える天井内等では、厚さ 10 mm 以上の断熱が必要になります。	

風量範囲 (m³/min)

機種	Hi 定格	風量 下限	風量 上限
90	11	7	14
140	18	11	26
224	30	21	37
280	40	29	49

以下のような場所には設置しないでください。

- 1) 可燃性ガスの漏れる恐れがある場所
- 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・滞留する場所
- 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
- 4) 電磁波・高周波の発生する機器の周辺
- 5) 海岸地帯の潮風が直接当たる場所
- 6) 煙突の煙がかかる場所
- 7) カーボン繊維や金属粉・パウダー等が浮遊する場所
- 8) 化粧品・特殊なスプレーを頻繁に使用する場所

- 9) 車両・船舶等移動するものへの設置
- 10) 積雪の多い場所
- 11) 標高1000 m 以上の場所
- 12) 洗たく室等、水が掛かる場所
室内機は水の浸入に対する保護はしておりません。
- 13) ワイヤレスオプションを使用する場合
受信部に影響のある赤外線が飛び交う場所

形式 FDUP-1FLXZ (給気処理)			
発行者	名称	使用範囲	
松本	SPECIFICATION		
	図番	訂符	葉別
25.08.05.	PJG000Z884	A	1/1