

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2.5m以上としてください。	
室内ユニットの雰囲気温度・湿度	露点温度28℃以下、相対湿度80%以下	
冷房運転 室内機吸込み	乾球温度0～43℃ 相対湿度30～90%	
暖房運転 室内機吸込み	乾球温度-5～20℃ 相対湿度20～90%	
風量・静圧	技術資料に示す、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 200V±10%以内
	始動時の電圧降下	定格電圧 200Vの15%
適合配線	電源	2.0mm ² ～3.5mm ²
	信号線	0.75mm ² ～2.0mm ²
	リモコン線	0.3mm ² ～2.0mm ²
エアフィルター	必ず、メンテナンスが容易な位置にエアフィルターを設置（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20mm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10mm以上の断熱が必要になります。	

次のような場所への設置は行わないでください。

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> 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近く。 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分・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所。 | <ul style="list-style-type: none"> 9) 車両・船舶等移動するものへの設置。 10) 積雪の多い所 11) 標高1000m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われる場合
受信部に影響のある光線が飛び交う所。 |
|--|---|

風量範囲 (m³/min) 50/60Hz

機種	定格	下限	上限
1083	18	18	21.5
1683	28	28	34
2103	35	35	40

形 式 FDU-3FLX (外気処理)			
発行者	名 称	使用範囲	
笠原	SPECIFICATION		
	図 番	訂 符	業 別
07.10.02.	PJD001Z204	A	1/1