

三菱重工パワージェット 高静圧ダクト形外気処理ユニット

系	統		
形	式	FDUP1083FLX	FDUP2103FLX
電	源	200V ~ 50/60Hz	200V ~ 50/60Hz
能	力	14.0	28.0
	冷房	12 (8.0)	24.1 (15.5)
	暖房	—	—
定	格	0.25/0.30	0.50/0.60
	冷房時の顕熱比	0.25/0.30	0.50/0.60
	消費電力	0.25/0.30	0.50/0.60
	電気特性	1.25/1.50	2.50/3.00
	運転冷房	1.25/1.50	2.50/3.00
	運転暖房	—	—
外	形	360 × 1,200 × 1380	360 × 1,570 × 1380
	高さ × 巾 × 奥行	—	—
質	量	93	135
外	観	クロメートフリー鋼板	クロメートフリー鋼板
熱	交	7ルミイン&銅チューブ式	7ルミイン&銅チューブ式
冷	媒	電子膨張弁	電子膨張弁
	風量	1080/1080	2100/2100
	風量	18/18	35/35
	機外静圧	標準：100 最大：200	標準：100 最大：150
	定格出力 × 台	130 × 1	130 × 2
運	転	ワイヤードレコ：RC-D3	ワイヤードレコ：RC-D3
調	節	マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット
整	示	液晶表示 <LEDコ>	液晶表示 <LEDコ>
表	示	緑色：運転 赤色：点検 <LEDコ>	緑色：運転 赤色：点検 <LEDコ>
運	転	41 / 43	46 / 47
加	湿	気化式	気化式
器	能	6.9	13.5
補	助	組込不可	組込不可
エ	ア	現地調達	現地調達
液	側	φ9.52 (ろう付)	φ9.52 (ろう付)
配	管	φ15.88 (フレア)	φ22.22 (ろう付)
冷	媒	R410A	R410A
	ドレン排水	自然排水	自然排水
	防音・防振・断熱	本体：VP25 加湿器：VP20 塩ビ管 送風用電動機：防振ゴム キャビネット：断熱材付	本体：VP25 加湿器：VP20 塩ビ管 送風用電動機：防振ゴム キャビネット：断熱材付
	保護装置	7ポートスイッチ、凍結防止サマ	7ポートスイッチ、凍結防止サマ
	I P X	IPX0	IPX0
外	形	PJD001Z206	PJD001Z206
電	気	PJD001Z208	PJD001Z208
接	続	ビル空調マルチ 3HLXシリーズ	ビル空調マルチ 3HLXシリーズ

使用範囲 PJD001Z204 RoHS指令対応
 適用機種
 FDUP1083FLX, P1683FLX, P2103FLX
 形式
 FDUP_3FLX (外気処理ユニット)
 発行者 名称 要目表 (室内ユニット)
 発原 図番 SPECIFICATION
 PJD001Z203
 07.10.02 訂 符 業 別
 1/1

記事1. 能力・電気特性は、冷房33CDB (28°CDB (68RH)、暖房 (無霜時) 0°CDB-2.9°CDB (50RH) における値です。暖房能力は熱交換器出口 (加湿器入口) の加熱能力を示し、() 内は顕熱能力を示します。
 2. 外気取入温度範囲 冷房0~43°CDB (16°C以下は送風) 暖房 -5~20°CDB
 3. 運転音は、JIS規格に準拠し騒音室にて測定した値です。実際に部屋に据付けた場合は周囲の騒音や部屋の反響を受け表示値より大きくなるのが普通です。
 4. FDUP1402、1602LX (機吹き室外機/ス)、1形以外外機とは接続禁止です。
 5. 運転時室内露点結露量100%以下、外気処理ユニット露点30%以下です。
 6. 加湿器の給水圧力、温度は、0.05~0.5MPa、5~40°Cです。給水水质、水硬度水質基準に準ずる飲料水 (除く井戸水) です。