

直膨コイル付外気処理ユニット

(50/60Hz)

系 統		SAFP5001LXA	SAFP7501LXA	SAFP10001LXA	
形 式					
電 源		単相 200V 50/60Hz	単相 200V 50/60Hz	単相 200V 50/60Hz	
※1 全熱交換器 熱回収量	エンタルピー交換効率	夏 58%	58%	58%	
		冬 66%	66%	66%	
	温度交換効率	73%	73%	73%	
※2 全熱交換器 熱回収量	冷房全熱	2.8	4.5	5.6	
	暖房全熱	3.2	5.0	6.3	
電気特性	消費電力	冷房 kW	0.34 / 0.46	0.49 / 0.64	0.57 / 0.74
		暖房 kW	0.34 / 0.46	0.49 / 0.64	0.57 / 0.74
	運転電流	冷房 A	1.7 / 2.3	2.45 / 3.2	2.85 / 3.7
		暖房 A	1.7 / 2.3	2.45 / 3.2	2.85 / 3.7
外形寸法	高さ×巾×奥行	mm 460 × 910 × 1,650	460 × 1,120 × 1,700	460 × 1,310 × 1,800	
質 量	kg	130	150	170	
パ ネ ル 色		亜鉛鉄板	亜鉛鉄板	亜鉛鉄板	
熱 交 換 器		7ℓミフィン&銅チューブ式	7ℓミフィン&銅チューブ式	7ℓミフィン&銅チューブ式	
冷 媒 制 御		電子膨張弁	電子膨張弁	電子膨張弁	
送風装置	風 量	m ³ /h 急: 500	急: 750	急: 1000	
	機 外 静 圧	Pa 給気側 H:200/200 L:100/50 排気側 H:230/230 L:140/50	給気側 H:210/300 L:120/120 排気側 H:270/360 L:230/250	給気側 H:200/270 L:140/130 排気側 H:240/320 L:190/180	
	定格出力 × 台	W × 台 300 × 2	400 × 2	400 × 2	
運転調整	操作スイッチ	リモコン用 RC-D2	リモコン用 RC-D2	リモコン用 RC-D2	
	温度調節	マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット	マイコン式サーモスタット	
	表 示 灯	液晶表示 <リモコン>	液晶表示 <リモコン>	液晶表示 <リモコン>	
運 転 音	dB(A) 急: 45 / 46	急: 46 / 47	急: 46 / 47		
加 湿 器	kg/h 気化式 2.7	気化式 3.5	気化式 5.4		
エアフィルタ		給気側: 比色法 6.5 (洗浄再生不可) 排気側: フィレドン FS-1705	給気側: 比色法 6.5 (洗浄再生不可) 排気側: フィレドン FS-1705	給気側: 比色法 6.5 (洗浄再生不可) 排気側: フィレドン FS-1705	
冷媒配管	ガ ス 側	φmm φ9.52 (フレア)	φ12.7 (フレア)	φ12.7 (フレア)	
	液 側	φ6.35 (フレア)	φ6.35 (フレア)	φ6.35 (フレア)	
冷 媒		R410A	R410A	R410A	
ドレン排水		自然排水 2.5A (接続口 R1 材)	自然排水 2.5A (接続口 R1 材)	自然排水 2.5A (接続口 R1 材)	
防音・防振・断熱		送風用電動機: 防振ゴム キャビネット: 断熱材付	送風用電動機: 防振ゴム キャビネット: 断熱材付	送風用電動機: 防振ゴム キャビネット: 断熱材付	
保 護 装 置		フロン: インターナルサーモ 凍結防止サーモ	フロン: インターナルサーモ 凍結防止サーモ	フロン: インターナルサーモ 凍結防止サーモ	
外 形 図		PCH000Z282	PCH000Z283	PCH000Z284	
電 気 配 線 図		PCH000Z285	PCH000Z285	PCH000Z285	
接続可能室外ユニット		FDCP-LX -LXR シーズ	FDCP-LX -LXR シーズ	FDCP-LX -LXR シーズ	

記事1. ※1. 夏条件: 給気側(外気)35°CDB 28.5°CWB, 排気側(換気)27°CDB 19°CWB 冬条件: 給気側(外気)7°CDB 5°CWB, 排気側(換気)20°CDB 12.5°CWB
 2. ※2. 冷房条件: 室内側 給気側(外気)35°CDB 24°CWB, 排気側(換気)27°CDB 19°CWB 室外側35°CDB 24°CWB
 暖房条件: 室内側 給気側(外気)7°CDB 6°CWB, 排気側(換気)20°CDB 室外側 7°CDB 6°CWB
 3. 運転音は、JIS規格に準拠し無響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。

適用機種	SAFP5001LXA, 7501LXA, 10001LXA		
形 式	SAF		
発行 者	名 称	要目表 (室内ユニット) SPECIFICATION	
笠原	図 番	訂 符	業 別
04.6.27	PCH000Z281		1/1