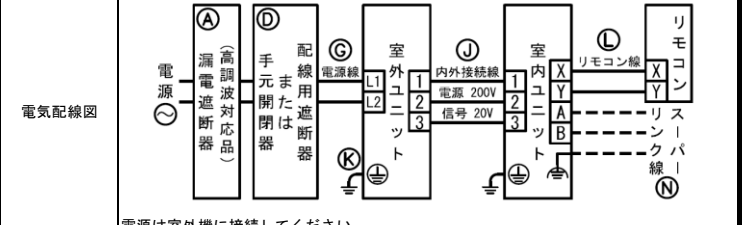


電 源		200V 単相 50/60Hz		
冷房	定格標準	能力	4.5 [1.4~5.0]	
		消費電力	1.130	
		運転電流	6.4	
		運転力率	88	
		類 比	0.93	
	中間標準	能力	2.1	
		消費電力	0.340	
	中間中温	能力	2.2	
		消費電力	0.30	
	最小中温	能力	1.4	
消費電力		0.180		
暖房	定格標準	能力	5.0 [1.2~5.6]	
		消費電力	1.170	
		運転電流	6.6	
		運転力率	89	
		類 比	2.3	
	中間標準	能力	2.3	
		消費電力	0.390	
	最小標準	能力	1.3	
		消費電力	0.220	
	最大低温	能力	5.6	
消費電力		2.18		
通年エネルギー消費効率(2015)		6.0		
通年エネルギー消費効率(2006)		5.6		
冷暖平均COP		4.13		
始動電流<最大電流>		5 <16>		
形 式		FDFZP635SB × 1 台		
室内ユニット	外形寸法	製品	1850 × 600 × 329	
		梱包	1898 × 708 × 481	
	高さ×幅×奥行	重量	46	
	送風装置	ファンタイプ×個数	シロッコファン × 1	
		風量	P急:18 急:15 強:13 弱:12	
		機外静圧	Pa	
		モータ出力×台数	157 × 1	
	運転音	音響パワーレベル	冷房	P急:54 急:51 強:48 弱:46
		音圧レベル	暖房	P急:42 急:37 強:34 弱:32
	補助電熱器		W 取付不可	
エアフィルター		プラスチックネット(防カビ仕様) 洗浄可能		
風向調整		左右方向:オートスイング 上下方向:手動		
ドレンパン		発泡PS+PS樹脂		
I P コー ド		IPX0		
付 属 品		転倒防止用具、木ネジ、座金、ゴムパッキン、金具、パワースタック		
パネ ル	標準	形 式	—	
		パネル色	ネオホワイト	
	マンセル(近似値)	3.2Y9.0/0.9		
	外形寸法	製品	—	
		梱包	—	
	高さ×幅×奥行	重量	—	
	—	形 式	—	
		パネル色	—	
	マンセル(近似値)	—		
	外形寸法	製品	—	
梱包		—		
高さ×幅×奥行	重量	—		
—	形 式	—		
	パネル色	—		
マンセル(近似値)	—			
外形寸法	製品	—		
	梱包	—		
高さ×幅×奥行	重量	—		
室外ユニット	標準	形 式	—	
		パネル色	—	
	マンセル(近似値)	—		
	外形寸法	製品	—	
		梱包	—	
	高さ×幅×奥行	重量	—	
	—	形 式	—	
		パネル色	—	
	マンセル(近似値)	—		
	外形寸法	製品	—	
梱包		—		
高さ×幅×奥行	重量	—		
リモコン	標準	形 式	—	
		パネル色	—	
	マンセル(近似値)	—		
	外形寸法	製品	—	
		梱包	—	
	高さ×幅×奥行	重量	—	
	—	形 式	—	
		パネル色	—	
	マンセル(近似値)	—		
	外形寸法	製品	—	
梱包		—		
高さ×幅×奥行	重量	—		

共 通 事 項			
冷 媒	種 類	R32	
	充 填 量	kg 1.3 <出荷時、室外ユニットに充填>	
	チャージレス配管長	m 20以内	
	追 加 量	g/m 20	
	室内側(液/ガス)	mm φ6.35(フレア) / φ12.7(フレア)	
冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm φ6.35(フレア) / φ12.7(フレア)	
	分岐管セット形式	—	
	内外接続	主 管	mm φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8
		分 岐 管	mm — / —
	配管長	室内-室外間	m 50以内
室内-室内間		m —	
高低差	室内-室外間	m 30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	
	室内-室内間	m —	
設計圧力	高 圧 部	MPa 4.15	
	低 圧 部	MPa 2.26	
法定冷凍能力		冷凍ト 1.08	
保護装置		吐出管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ、冷媒漏洩センサ、ファンモータマイコン過負荷保護	

据 付 け		
室内機	固定	吊りボルト 床面固定用 M8 x 2本 転倒防止金具を使用して、背面の壁に固定してください。
	排水	ドレンポンプ 自然排水 最大ヘッド — ドレン配管 VP20 アンカーボルト M10 x 4本
室外機	固定	設置条件に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。
	排水	ベース穴 φ20 x 5箇所

機 外 配 線		
漏電遮断器	定格電流	A 20
	定格感度電流	mA 30
手元開閉器	動作時間	0.1sec以下
	容量	A 30
配線用遮断器	ヒューズ	A 20
	定格電流	A 20
配線太さ	電源線(こう長)	mm2 G 2.0 (φ1.6mm) x 2 (14m)
	内外接続線	mm2 J 2.0 (φ1.6mm) x 3
	アース線	mm2 K 2.0 (φ1.6mm) 以上 (MS)
	リモコン線	mm2 L 0.3 x 2心 (~100m)
	スーパーリンク線	mm2 N MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)



- ※ 固定部材、冷媒配管、ドレン配管、電源機器、各配線は、別売品をご利用いただくか、または現地手配してください。
- 【注意事項】
- 冷房・暖房能力、通年エネルギー消費効率(2015)及び電気特性は、適正冷媒量において JIS B 8616:2015条件により運転した値です。
 - 通年エネルギー消費効率(2006)は JIS B 8616:2006条件により運転した値です。
 - 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。
 - 運転音(音圧レベル)は JIS B 8616:2006に準拠し、反響の少ない無響室にて測定した値です。実際に据え付けた場合は、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。なお室外ユニットは本体前方1m、高さ1mにて測定した値です。
 - この室内ユニットは共用タイプ(P50, P63用)です。室外ユニット接続すると機種容量が自動設定されます。この組合せでは50形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - 配線仕様はVCT線を金属管または合成樹脂配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。
 - 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.060 kW x 1台
 - 本製品はグリーン購入法調達基準値をクリアしています。ただし常時遠隔監視システムは非対応です。

室外ユニット		FDCZ(S) P506HK	
外形寸法	製品	640 × 800(+71) × 290	
	梱包	687 × 921 × 370	
高さ×幅×奥行	重量	47. (48)	
パネル色 (マンセル)		スタックホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)	
圧縮機	電動機定格出力	kW 0.9	
	クランクケースヒータ	W 20	
送風装置	ファンタイプ×個数	プロベラファン × 1	
	風量	冷房	33
	機外静圧	Pa 0	
	モータ出力×台数	W 34 × 1	
運転音	音響パワーレベル	冷房	60
	音圧レベル	暖房	61
ドレンパンヒータ		W —	
I P コー ド		IPX4	
付 属 品		据付説明書	
リモコン	形 式 (ecoタッチリモコン)	専用リモコン 装着	
	設定温度範囲	冷房・ドライ	℃ 18 ~ 30
暖房		℃ 18 ~ 30	

オプション	形 式	図 面
ワイヤレスキット *1	RCN-KIT4	PJZ0002322
ワイヤレス受信部 *2	—	—
ワイヤレスリモコン	—	—
標準リモコン	—	—
コンパクトリモコン	—	—
昇降専用リモコン	—	—
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ0002340

*1: ワイヤレスリモコンが付属されています。
*2: ワイヤレスリモコンは付属されていません。

三菱重工サーマルシステムズ株式会社

空冷ヒートポンプ式パッケージエアコン
EXCEED HYPER 床置形 シングル

形 式 FDFZ506HK5SB 2015年省エネ法基準達成 RoHS指令対応

発行 者 松本 250326 名 称 仕様一覧表 台数 記号

図 番 PGA000Z870 - 03 訂 符 C

図 面	室 内 ユ ニ ッ ト	室 外 ユ ニ ッ ト	電 気 配 線 図	耐 重 塩 害 仕 様	使 用 範 囲
標準	—	—	—	—	—
外形図	PGA000Z833	—	—	—	—
電気配線図	PGA000Z860	—	—	—	—
リモコン	—	—	—	—	—
外形図	—	PCA002Z090	—	—	—
電気配線図	—	PCA002Z094	—	—	—
耐重塩害仕様	—	PCA002Z093	—	—	—
使用範囲	—	PCA002Z092	—	—	—