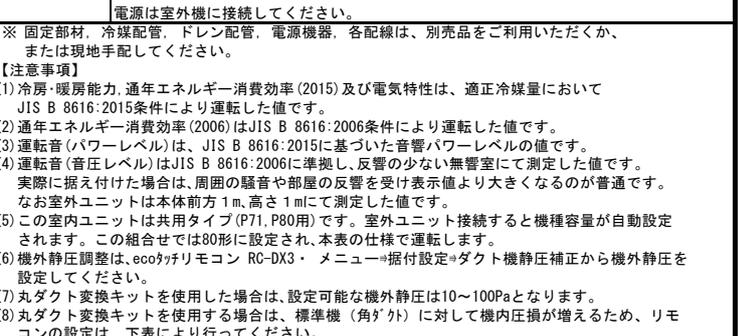


電 源		—		200V 3相 50/60Hz			
冷 房	定格標準	能 力	kW	14.0	[3.5~16.0]		
		消費電力	kW	4.650			
		運転電流	A	13.7			
		運転力率	%	98			
		類 比	—	0.83			
	中間標準	能 力	kW	6.3			
		消費電力	kW	1.270			
	中間中温	能 力	kW	6.4			
		消費電力	kW	1.120			
	最小中温	能 力	kW	3.5			
消費電力		kW	0.557				
暖 房	定格標準	能 力	kW	16.0	[4.0~20.3]		
		消費電力	kW	3.890			
		運転電流	A	11.6			
		運転力率	%	97			
		類 比	—	7.2			
	中間標準	能 力	kW	7.2			
		消費電力	kW	1.280			
	最小標準	能 力	kW	4.0			
		消費電力	kW	0.757			
	最大低温	能 力	kW	14.0			
消費電力		kW	5.87				
最大極低温		能 力	kW	—			
		消費電力	kW	—			
通年エネルギー消費効率(2015)		—	—	5.1			
通年エネルギー消費効率(2006)		—	—	5			
冷 暖 平 均 C O P		—	—	3.56			
始 動 電 流 < 最大電流 >		A	—	5	< 27 >		
形 式		—	—	FDUZP806S	× 2 台		
室内ユニット	外形寸法	製 品	mm	280	× 950	× 635	
		梱 包	mm	325	× 1117	× 736	
	重 量		kg	—	34		
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	—	シロッコファン	× 2	
		風 量	m ³ /min	—	P 急 24	急 19 強 15 弱 10	
		機 外 静 圧	Pa	—	規格:10	最小:10 最大:200 注意事項(6)	
		モータ出力×台数	W	—	—	130 × 1	
	運転音	音響パワーレベル	冷房	dB(A)	P 急 68	急 62 強 58 弱 52	
		音圧レベル	冷房	dB(A)	P 急 68	急 62 強 58 弱 52	
	補助電熱器	音響パワーレベル	暖房	dB(A)	P 急 44	急 38 強 34 弱 28	
音圧レベル		暖房	dB(A)	P 急 44	急 38 強 34 弱 28		
エ ア フィ ル タ ー		—	—	取付不可			
風向調整		左 右 方 向	—	現地調達	0		
ド レ ン パ ン		—	—	発泡PS+エポキシ樹脂			
I P コ ー ド		—	—	IPX0			
付 属 品		—	—	平座金、パイプカバー、バンド、ドレンホス、ホスティング	取扱説明書、据付説明書		
パ ネ ル	標 準	形 式	—	—	—		
		パネル色	—	—	—		
		マンセル(近似値)	—	—	—		
		外形寸法	製 品	mm	—	×	—
		梱 包	mm	—	×	—	
	丸ダクト	重量	kg	—	—	—	
		形 式	—	—	—	—	
		パネル色	—	—	—	—	
		マンセル(近似値)	—	—	—	—	
		外形寸法	製 品	mm	—	×	—
—	重量	kg	—	—	—		
	形 式	—	—	—	—		
	パネル色	—	—	—	—		
	マンセル(近似値)	—	—	—	—		
	外形寸法	製 品	mm	—	×	—	
—	重量	kg	—	—	—		
	形 式	—	—	—	—		
	パネル色	—	—	—	—		
	マンセル(近似値)	—	—	—	—		
	外形寸法	製 品	mm	—	×	—	
室 外 ユ ニ ャ ッ ト	形 式	製 品	mm	1050	× 970	× 370	
		梱 包	mm	1180	× 1020	× 452	
	重 量		kg	—	86		
	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	—	3.7		
		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	m ³ /min	—	冷房	86	
		機 外 静 圧	Pa	—	—	0	
		モータ出力×台数	W	—	—	144	
運 転 音	音響パワーレベル	冷房	dB(A)	72	暖房	73	
	音圧レベル	冷房	dB(A)	58	暖房	59	
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)	—	—	RC-DX3D			
	設定温度範囲	冷房・ドライ	℃	18 ~ 30			
		暖 房	℃	18 ~ 30			

共 通 事 項		R32		
冷 媒	種 類	—	R32	
	充 填 量	kg	3.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m	30以内	
	追 加 量	g/m	54	
	室内側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
冷 媒 配 管	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
	分岐管セット形式	—	DIS-WA1G × 1	
	内外接続	主 管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
		分 岐 管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
	配 管 長	室内-室外間	m	80以内
		室内-室内差	m	10以内、分岐後 30以内
		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-室内差	m	0.5以内
	高 低 差	高 圧 部	MPa	4.15
		低 圧 部	MPa	2.26
設計圧力	法定冷凍能力	冷凍ト	2.82	
保 護 装 置		—	—	
高圧スイッチ、低圧センサ、吐出管温度センサ、吸入管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ、ファンモータマイコン式過負荷保護、フロートスイッチ				

室内機	固定	吊りボルト	M10 × 4本
	排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵
室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本
	排水	ベース穴	φ20 × 6箇所
据 付 け			
吊りボルト長さが長くなる場合は、耐振補強を実施してください。			
ドレンポンプ内蔵			
最大ヘッド ユニット下面より 850mm以下			
ドレン配管 VP25 (I.D. 25, O.D. 32)			
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。			

漏電遮断器	定格電流	A	40
	定格感度電流	mA	100
手元開閉器	動作時間	—	0.1sec以下
	容 量	A	60
配線用遮断器	ヒューズ	A	40
	定格電流	A	40
配線太さ	電源線(こう長)	mm ²	G 5.5 × 3 (26m) 注意事項 (13)
	内外接続線	mm ²	J 2.0 (φ1.6mm) × 3 (~70m) / 3.5 × 3 (~105m)
	アース線	mm ²	K 3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm ²	L 0.3 × 2心 (~100m)
	スーパーリンク線	mm ²	N MVVSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)



必要な機外静圧[Pa]	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
リモコンの設定[Pa]	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110

(9) 配線仕様はCV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。

(10) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。

(11) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.160 kW × 2 台

ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.250 [静圧200Pa] kW × 2 台

(12) 外形寸法、製品質量・送風装置・運転音・補助電熱器の項目はユニット1台分の仕様を示し、その他の項目は記載の室内ユニット2台と室外ユニットの組合せの仕様を示します。

(13) 外気温が43℃を超える場所に据え付ける場合は、電源線太さは8.0mm² 配線こう長29mになります。

オプション	形式	図面
ワイヤレスリモコン *1	RCN-K1T4	PJZ0002322
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ0002271
人感センサキット	LB-K1T2	PJZ0002340
丸ダクト交換キット	U-UM-3A	PJG0002218

*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
HYPER INVERTER 高静圧ダクト形 ツイン

型 式 FDUV1606HP6S

2015年省エネ法基準適合
グリーン購入法適合
RoHS指令対応

発行 者 名 称 台 数 記 号

松本 仕様一覧表

250326 PJG000Z866 - 36

図 番 訂 符 B

室内ユニット	吹出口仕様	標準	丸ダクト	—	—
図 面	外形図	PJG000Z612	PJG000Z616	—	—
	電気配線図	PJG000Z868	PJG000Z868	—	—
リモコン	—	—	—	PJZ000Z378	—
室外ユニット	外形図	—	—	PCA00Z2085	—
	電気配線図	—	—	PCA00Z2086	—
	耐重塩害仕様	—	—	PCA00Z2087	—
	使用範囲	—	—	PCB00Z890	—