

電 源				200V 3相 50/60Hz				共 通 事 項					
冷 房	定格標準	能 力	kW	5.6 [1.4~6.3]				冷 媒	種 類	—	R32		
		消費電力	kW	1.670					充 填 量	kg	1.5 < 出荷時、室外ユニットに充填 >		
		運転電流	A	5.1					チャージレス配管長	m	30以内		
		運転力率	%	95					追 加 量	g/m	20		
		顕 熱 比	—	0.72					室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)		
	中間標準	能 力	kW	2.6				冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)		
		消費電力	kW	0.489					分岐管セット形式	—	—		
	中間中温	能 力	kW	2.7					内外接続	主 管	mm φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8		
		消費電力	kW	0.450					分岐管	mm	—		
	最小中温	能 力	kW	1.4					配管長	室内-室外間	m 50以内		
暖 房		消費電力	kW	0.212					室内-室内差	m	—		
定格標準	能 力	kW	6.3 [1.6~8.0]						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)		
	消費電力	kW	1.730						室内-室内差	m	—		
	運転電流	A	5.2				設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15			
	運転力率	%	96					低 圧 部	MPa	2.26			
中間標準	能 力	kW	2.9				法 定 冷 凍 能 力		冷凍ト	1.12			
	消費電力	kW	0.530				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、ファンモータマイコン式過負荷保護、フロー・トスイッチ			
最小標準	能 力	kW	1.6				据 付 け						
	消費電力	kW	0.319				室 内 機	固定	吊りボルト	M10 x 4本			
最大低温	能 力	kW	5.7					排水	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。				
	室内ユニット		消費電力	kW	2.62						ドレンポンプ内蔵		
最大極低温	能 力	kW	—						天井面より 600mm以下				
	消費電力	kW	—					固定	アンカーボルト				
通年エネルギー消費効率(2015)	—	—	5.2						M10 x 4本				
	—	—	4.9					室外機	設置条項に応じ、転倒防止・横風対策・横風対策・防雪対策を実施してください。				
通年エネルギー消費効率(2006)	—	—	3.5						ベース穴				
	冷 暖 平 均 C O P	—	—						漏電遮断器	定格電流	A 15		
始 動 電 流<最大電流>		A	—	—						定格感度電流	mA 30		
	形 式	—	FDTSP636S x 1 台						動作時間	— 0.1sec以下			
外形寸法		製 品	mm	223(220) x 1150 x 565						手元開閉器	容 量	A 30	
高さx幅x奥行		梱 包	mm	298 x 1324 x 651					ヒューズ		A 15		
重 量	kg	—	28						配線用遮断器	定格電流	A 15		
	—	—	—					電源線(こう長)		mm2 2.0 (φ1.6mm) x 3 (21m)			
送風装置	ファンタイプx個数	—	シロッコファン x 4						内外接続線	mm2 2.0 (φ1.6mm) x 3			
	風 量	m3/min	P急 16 急 13 強 11 弱 9.5						アース線	mm2 2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)			
機外静圧	Pa	—	0						リモコン線	mm2 0.3 x 2心 (~100m)			
	モータ出力x台数	W	70 x 1						スーパリンク線	mm2 MVVSシールド線 0.75 x 2心 (~1,000m)			
運 転 音	音響パワーレベル	dB(A)	P急 63 急 57 強 54 弱 50						内外+内内接続線	mm2 J+P —			
	パネル		音圧レベル	dB(A)	P急 63 急 57 強 54 弱 50						電源は室外機に接続してください。		
補助電熱器	W	—	取付不可						※ 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。				
	エアフィルター	—	プラスチックネット(防カビ仕様) ロングライフフィルター、洗浄可能						【注意事項】				
風向調整	左 右 方 向	—	—						(1) 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				
	上 下 方 向	—	フリーフロー リモコンから設定						JIS B 8616:2015条件により運転した値です。				
ド レ ン パ ン	—	—	発泡PS+エポキシ樹脂						(2) 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。				
	I P コ ー ド	—	IPX0						(3) 運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。				
付 属 品	—	—	平座金、パイプカバー、バンド、ドレンホース、ホースクリップ、取扱説明書、据付説明書						(4) 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。				
標 準	形 式	—	TS-PSA-3AW						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。				
	パネル色	—	プラチナホワイト						(5) この室内ユニットは共用タイプ(P56, 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63形に設定され、本表の仕様で運転します。				
パネル	マンセル(近似値)	—	—	6.8Y8.9/0.2						(6) パネル・室内ユニットの()内寸法は下記の高さ寸法を示しています。			
		—	—	—						[パネル]天井から露出する部分の寸法 [室内ユニット]天井内部の寸法			
	外形寸法	製 品	mm	68(35) x 1460 x 650						(7) 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。			
		高さx幅x奥行	梱 包	mm	360 x 735 x 710						(8) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。		
	重 量	kg	—	6						(9) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.080 kW x 1 台			
		—	—	—						(10) 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。			
	パネル色	—	—	—						オプション			
		—	—	—						ワイヤレスキット *1			
	外形寸法	製 品	mm	— x — x —						ワイヤレス受信部 *2			
		高さx幅x奥行	梱 包	mm	— x — x —						—		
	重 量	kg	—	—						ワイヤレスリモコン			
		—	—	—						標準リモコン			
室外ユニット	圧 縮 機	電動機定格出力	kW	1.2						コンパクトリモコン			
		クランクケースヒータ	W	20						—			
	送風装置	ファンタイプx個数	—	プロペラファン x 1						昇降専用リモコン			
		風 量	m3/min	冷房 38 暖房 38						—			
	運転音	機外静圧	Pa	0						人感センサキット			
		モータ出力x台数	W	34 x 1						—			
	音響パワーレベル	dB(A)	—	冷房 63 暖房 64						LB-K1T2			
		音圧レベル	dB(A)	冷房 49 暖房 49						—			
	ドレンパンヒータ	W	—	—						—			
		I P コ ー ド	—	IPX4						—			
	付 属 品	—	—	据付説明書						—			
図面		形 式	—	FDCV(S) P636H						—			
外形寸法	製 品	mm	640 x 800(+71) x 290						—				
	高さx幅x奥行	梱 包	mm	687 x 921 x 370						—			
重 量	kg	—	46						—				
	—	—	—						—				
パネル色	—	—	—						—				
	—	—	—						—				
外形寸法	製 品	mm	— x — x —						—				
	高さx幅x奥行	梱 包	mm	— x — x —						—			
重 量	kg	—	—						—				
	—	—	—						—				
仕様一覧表	外形寸法	製 品	mm	640 x 800(+71) x 290						—			
		高さx幅x奥行	梱 包	mm	687 x 921 x 370						—		
	重 量	kg	—	46						—			
		—	—	—						—			
	パネル色	—	—	—						—			
		—	—	—						—			
	外形寸法	製 品	mm	— x — x —						—			
		高さx幅x奥行	梱 包	mm	— x — x —						—		
	重 量	kg	—	—						—			
—		—	—						—				

電気配線図

電源は室外機に接続してください。

※ 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】

(1) 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。

(2) 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。

(3) 運転音(パワーレベル)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワーレベルの値です。

(4) 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。

(5) この室内ユニットは共用タイプ(P56, 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63形に設定され、本表の仕様で運転します。

(6) パネル・室内ユニットの()内寸法は下記の高さ寸法を示しています。[パネル]天井から露出する部分の寸法 [室内ユニット]天井内部の寸法

(7) 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。

(8) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。

(9) BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.080 kW x 1 台

(10) 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。

オプション		形 式	図 面
ワイヤレスキット	*1	—	—
ワイヤレス受信部	*2	LA-TS	PJC001Z409
ワイヤレスリモコン		RCN-D5	PJZ000Z324
標準リモコン		—	—
コンパクトリモコン		ROH-D3	PJZ000Z271
昇降専用リモコン		—	—
人感センサキット		LB-K1T2	PJZ000Z340

*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。

三菱重工業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 天井埋込形 1方向吹出し シングル

形セ ャ
ット

FDTSV636H6S

2015年省エネ基準適合
RoHS指令対応

発行者

名 称

台数

記号

松本

仕様一覧表

図 番

訂 符

250326

PJC001Z530 - 32

C