

冷房	定格標準	能力	kW	7.1	[1.8~8.0]	
		消費電力	kW	1.740		
		運転電流	A	5.5		
		運転力率	%	91		
		顕熱比	—	0.77		
	中間標準	能力	kW	3.2		
		消費電力	kW	0.560		
	中間中温	能力	kW	3.3		
		消費電力	kW	0.463		
	最小中温	能力	kW	1.8		
消費電力		kW	0.269			
暖房	定格標準	能力	kW	8.0	[2.0~10.0]	
		消費電力	kW	1.840		
		運転電流	A	5.9		
		運転力率	%	90		
		能力	kW	3.6		
	中間標準	消費電力	kW	0.623		
		能力	kW	2.0		
	最小標準	消費電力	kW	0.407		
		能力	kW	8.1		
	最大低温	消費電力	kW	3.36		
能力		kW	—			
室内ユニット	通年エネルギー消費効率(2015)	—	5.7			
	通年エネルギー消費効率(2006)	—	5.5			
	冷暖平均COP	—	4.22			
	始動電流<最大電流>	A	5	< 13 >		
	形式	—	FDTSP506S	—	2台	
	外形寸法	製品	mm	223 (220)	× 1150 × 565	
	高さ×幅×奥行	梱包	mm	298	× 1324 × 651	
	重量	kg	27			
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	シロッコファン	× 4	
		風量	m3/min	P 急 13 急 12 強 11 弱 9.5		
運転音	音響パワールベ	dB(A)	P 急 57 急 55 強 53 弱 50	50		
	音圧レベル	dB(A)	P 急 57 急 55 強 53 弱 50	50		
パネル	補助電熱器	W	—	取得不可		
	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			
	風向調整	左右方向	—	フリーフロー リモコンから設定		
	ドレンパン	—	発泡PS+エポキシ樹脂			
	IPコード	—	IPX0			
	付属品	—	平座金、パイプカバー、バント、ドレンホス ホースラップ、取扱説明書、据付説明書			
	標準	形式	—	TS-PSA-3AW	—	
		パネル色	—	ブラック・約70	—	
	外形寸法	製品	mm	68 (35)	× 1460 × 650	
		高さ×幅×奥行	梱包	mm	360 × 735 × 710	
室外ユニット	重量	kg	6			
	形式	—	—	—		
		パネル色	—	—	—	
	マンセル(近似値)	—	—	—		
		マンセル(近似値)	—	—	—	
	外形寸法	製品	mm	—	× 1460 × 650	
		高さ×幅×奥行	梱包	mm	—	× 1460 × 650
	重量	kg	—	—		
		重量	kg	—	—	
	形式	—	—	—		
パネル色		—	—	—		
リモコン	マンセル(近似値)	—	—	—		
	マンセル(近似値)	—	—	—		
	外形寸法	製品	mm	—	× 1460 × 650	
		高さ×幅×奥行	梱包	mm	—	× 1460 × 650
	重量	kg	—	—		
		重量	kg	—	—	
	形式	—	—	—		
		パネル色	—	—	—	
	マンセル(近似値)	—	—	—		
		マンセル(近似値)	—	—	—	
リモコン	外形寸法	製品	mm	845 × 970 × 370	370	
	高さ×幅×奥行	梱包	mm	975 × 1020 × 452	452	
	重量	kg	70			
	パネル色	(マンセル)	—	スタックホワイト (4.277.5/1.1近似)		
	圧縮機	電動機定格出力	kW	1.4		
		クランクケースヒータ	W	20		
	送風装置	ファンタイプ×個数	—	プロペラファン	× 1	
		風量	m3/min	冷房 52 暖房 48		
	運転音	音響パワールベ	dB(A)	冷房 65 暖房 66		
		音圧レベル	dB(A)	冷房 48 暖房 48		
ドレンパンヒータ	W	—				
	IPコード	—	IPX4			
付属品	—	据付説明書				
	形式 (ecoタッチリモコン)	—	RC-DX30			
設定温度範囲	冷房・ドライ	℃	18 ~ 30			
	暖房	℃	18 ~ 30			

冷媒	種類	種類	—	R32
		充填量	kg	3.6 < 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	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (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-WA16 × 1
		内外接続	主管	mm φ9.52×0.8 / φ15.88×1.0
		分岐管	mm	φ9.52×0.8 / φ12.7×0.8
		配管長	室内・室外間	m 70以内
設計圧力	室内・室内差	m	10以内、分岐後 20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	
	高圧部	MPa	4.15	
	低圧部	MPa	2.26	
法定冷凍能力	冷凍ト	1.37		
	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		
		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	ドレンポンプ内蔵		
		最大ヘッド	天井面より、600mm以下		
		ドレン配管	VP25 (I.D.25、O.D.32)		
	排水	アンカーボルト	M10 × 4本		
		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。			
		ベース穴	φ20 × 3箇所		
		室外機	固定	吊りボルト	M10 × 4本
			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。	
ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵				
最大ヘッド	天井面より、600mm以下				
ドレン配管	VP25 (I.D.25、O.D.32)				

機外配線	漏電遮断器	定格電流	A	20
		定格感度電流	mA	30
		動作時間	—	0.1sec以下
		容量	A	30
		ヒューズ	A	20
	手元開閉器	定格電流	A	20
		電源線(こう長)	mm2	3.5 (φ2.0mm) × 3 (34m)
		内外接続線	mm2	2.0 (φ1.6mm) × 3
		アース線	mm2	2.0 (φ1.6mm) 以上 (M5)
		リモコン線	mm2	0.3 × 2心 (~100m)
配線太さ	スーパーリンク線	mm2	MVWSシールド線 0.75 × 2心 (~1,000m)	
	電源	—	—	
	漏電遮断器	(高感度対応品)	—	
	配線用遮断器	または手元開閉器	—	
	電源線	—	—	

電気配線図	電源	電源	—	—
		漏電遮断器	(高感度対応品)	—
		配線用遮断器	または手元開閉器	—
		電源線	—	—
		スーパーリンク線	—	—
	電源	電源	—	—
		漏電遮断器	(高感度対応品)	—
		配線用遮断器	または手元開閉器	—
		電源線	—	—
		スーパーリンク線	—	—

※ 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(パワールベ)は、JIS B 8616:2015に基づいた音響パワールベの値です。
		(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(P40、P45、P50用)です。室外ユニット接続する機種容量が自動設定されます。この組合せでは40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。
		(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: 0.040 kW × 2台	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。	(10) 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。

三菱重工サーマルシステムズ株式会社	オプション	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	PJZ0002324	
		標準リモコン	—	—	
		コンパクトリモコン	ROH-D3	PJZ0002271	
	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。			
		FDTSP506HP6S			
発売者	名称	仕様一覧表	台数	記号	
		図番	—	—	
		松本	—	—	
		250326	PJC001Z530 - 16	A	
		使用範囲	—	—	
	外形図	PCAO02Z082	—	—	
		電気配線図	PCAO02Z100	—	—
		耐重塩害仕様	PCAO02Z084	—	—
		PCB004Z896	—	—	
		使用範囲	—	—	