

冷房	定格標準	電力	kW	7.1 (2.8~8.0)	室内機	固定	吊りボルト	M10 × 4本		
		消費電力	kW	1.89		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。				
		COP	—	3.76		排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵		
		運転電流	A	5.7		最大ヘッド	天井面より 750mm以下			
		運転力率	%	96		ドレン配管	VP25 (I.D.25.0.D.32)			
		顕熱比	—	0.91		室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本	
	中間標準	電力	kW	3.2	設置状況に応じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。					
		消費電力	kW	0.580	排水		ベース穴	φ20 × 3箇所		
		COP	—	5.52	機外配線					
	中間中温	電力	kW	3.3	漏電遮断器	定格電流	A	30		
最小中温	消費電力	kW	0.490	定格感度電流		mA	A	30		
	COP	—	2.8	動作時間		—	0.1sec以下			
暖房	定格標準	電力	kW	8.0 (2.6~10.0)	手元開閉器	容量	A	30		
		消費電力	kW	1.93		ヒューズ	A	D	30	
		COP	—	4.15	配線用遮断器	定格電流	A	30		
		運転電流	A	5.9		配線太さ	電源線(こう長)	mm ²	G	3.5x3 (19m)
		運転力率	%	94	内外接続線		mm ²	J	2.0(φ1.6)x3(〜70m)／3.5x3(〜120m)	
		中間標準	電力	kW	3.6		アース線	mm ²	K	2.0(φ1.6)以上 (M5)
	消費電力		kW	0.670	リモコン線		mm ²	L	0.3x2芯	
	COP		—	5.37	スーパーリンク線	mm ²	M	—		
	最小標準	電力	kW	2.6	※ 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。					
	最大低温	消費電力	kW	0.490						
COP		—	11.8							
室内ユニット	高さ×幅×奥行	電力	kW	11.8	【注意事項】					
		消費電力	kW	6.58						(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日本工業規格(JIS B 8616:2015)条件により運転した値です。
		COP	—	6.4						(2) 通年エネルギー消費効率(2006)は日本工業規格(JIS B 8616:2006)条件により運転した数値です。
		通年エネルギー消費効率(2015)	—	5.4						(3) 運転音(パワーレベル)は、日本工業規格(JIS B 8616:2015)に基づいた音響パワーレベルの数値です。
		通年エネルギー消費効率(2006)	—	5.2						(4) 運転音(音圧レベル)は日本工業規格(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。
		冷暖平均COP	—	3.96						(5) BEST計算用 室内送風機消費電力：0.06kW ×2台
	始動電流<最大電流>	A	5 <23>	(6) パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。						
		形式	—	FDWKP565S × 2台	(7) この室内ユニットは共用タイプ(P40、P50、P56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。					
		パネル	—	TW-PSA-27W × 2台	(8) 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。					
		外形寸法	mm	325 × 820 × 620	(9) 配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で本体高さに含まれます。					
室外ユニット	高さ×幅×奥行	mm	20 × 1120 × 680	(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。						
		製品重量	kg	23						
		パネル色 (マンセル)	—	下表参照						
		送風装置	形式	—	ターボファン					
			風量	m ³ /min	P急16.5 急13 強12 弱10					
			機外静圧	Pa	定格 0 最小 0 最大 0					
	運転音	モータ出力×台数	W	50 × 1 個						
		音響	dB(A)	P急61 急56 強54 弱50						
		パワーレベル	dB(A)	P急61 急56 強54 弱50						
		音圧レベル	dB(A)	P急45 急40 強38 弱34						
共通事項	圧縮機	補助電熱器	W	組込不可						
		エアフィルター	—	ブラストネット(洗浄可能) ロングライフメッシュ(防虫仕様)						
		風向調整	左右方向	—						
		上下方向	—	任意に設定可能、自動						
		ドレンパン	—	発泡PS、EP樹脂						
		I Pコード	—	IPX0						
	図面	冷媒	形式	—	FDCK(S)P805H					
			外形寸法	mm	1505 × 970 × 370					
			製品重量	kg	115					
			パネル色 (マンセル)	—	スチールホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)					
送風装置			電動機定格出力	kW	1.7					
			クランクケースヒータ	W	20					
		冷媒配管	形式	—	プロペラファン					
風量			m ³ /min	冷房 95 暖房 84						
機外静圧			Pa	0						
モータ出力×台数			W	86 × 2個						
オプション		ワイヤレス受信部	音響	dB(A)	冷房 66 暖房 66					
			パワーレベル	dB(A)	冷房 49 暖房 50					
			音圧レベル	dB(A)	冷房 49 暖房 50					
			ドレンパンヒータ	W	115					
	I Pコード		—	IPX4						
	リモコン		形式	—	RC-DX3C RC-D4G					
		設定温度	冷房・ドライ	°C	19~32°C					
		暖房	°C	17~28°C						
		種類	—	R32						
	図面	冷媒	充填量	kg	出荷時4.2kg (室外)					
チャージレス配管長			m	30以内						
追加量			g/m	54						
冷媒配管			室内側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/16) / φ15.88(7/16)					
			室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/16) / φ15.88(7/16)					
			分岐管セット形式	—	DIS-WA16					
		冷媒配管	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	100以内					
室内-室内差			m	10以内、分岐後 30以内						
図面	冷媒配管	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						
		設計圧力(高圧部/低圧部)	MPa	高圧部 4.15 / 低圧部 2.26						
		法定冷凍能力	冷凍ト	0.66						
		保護装置	—	高圧スイッチ、低圧センサ、吐出管温度センサ、熱交温度センサ、電流センサ、ヒューズ						
			ワイヤレス受信部	LA-TW	—	人感センサキット				
	RCN-D5			—	天井リターン用フィルタ					
	CRC-L			—	丸ダクト交換キット					
	昇降専用リモコン	PJB001Z856		—	室外機					
	図面	冷媒配管	PJB001Z858	—	電氣配線図					
PJZ000Z342			—	使用範囲						
外形図			PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
			リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲				
			外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図				
PCA001Z861		—		電氣配線図						
リモコン		PCA001Z859		—	使用範囲					
外形図		PCA001Z860		—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
	リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲						
	図面	冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
ブラスターホワイト			6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
シャドウブラック			—	—						
ウッドベージュ			—	—						
外形図			PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
PCA001Z861			—	電氣配線図						
リモコン			PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—	—						
	ウッドベージュ		—	—						
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
	PCA001Z861		—	電氣配線図						
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
図面	冷媒配管		室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
		ブラスターホワイト	6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
		シャドウブラック	—	—						
		ウッドベージュ	—	—						
		外形図	PCA001Z860	—	電氣配線図					
			PCA001Z861	—	電氣配線図					
	リモコン		PCA001Z859	—	使用範囲					
	外形図		PCA001Z860	—	電氣配線図					
		PCA001Z861	—	電氣配線図						
		リモコン	PCA001Z859	—	使用範囲					
図面		冷媒配管	室内機パネル色	マンセル近似値	パネル形式					
	ブラスターホワイト		6.8Y8.9/0.2 近似	TW-PSA-27W						
	シャドウブラック		—</							

三菱重工業サーマルシステムズ株式会社			
天井埋込形		暖ガンHyperInverter ツイン	
2方向吹出し			
形セツ式ト	FDTWK805HP5S		2015年省エネ法基準達成 グリーン購入法適合 RoHS指令対応
発行者	名 称		
稲葉	仕様一覧表		
200928	図 番	PJB001Z855 - 06	
	訂 符	C	