

冷房	定格標準	能力	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	1.45		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。									
		C O P	—	4.90		— (自然排水)									
		運転電流	A	4.4		ドレンポンプ									
		運転効率	%	95		最大ヘッド									
		顕熱比	—	0.98		ドレン配管									
	中間標準	能力	kW	3.2	室外機	固定	アンカーボルト	M10 × 4本							
		消費電力	kW	0.590		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。									
		C O P	—	5.42		ベース穴									
	中間中温	能力	kW	3.3	機外配線										
最小中温	能力	kW	2.8	漏電遮断器	定格電流	A	30								
消費電力	kW	0.360	定格感度電流		mA	30									
暖房	定格標準	能力	kW	8.0 (2.6~10.0)	手元開閉器	容量	A	30							
		消費電力	kW	1.64		ヒューズ	A	30							
		C O P	—	4.88		配線用遮断器	定格電流	A	30						
		運転電流	A	5.0		配線太さ	電源線(こう長)	mm ²	G 3.5x3 (19m)						
		運転効率	%	95			内外接続線	mm ²	J 2.0(φ1.6)x3(〜70m)／3.5x3(〜120m)						
		能力	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								
	中間標準	C O P	—	5.37	スーパーリンク線	mm ²	M —								
		能力	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。										
		消費電力	kW	0.480											
最大低温	能力	kW	11.8												
消費電力	kW	6.45													
最大極低温	能力	kW	11.8												
消費電力	kW	6.57													
通年エネルギー消費効率(2015)				—	5.6										
通年エネルギー消費効率(2006)				—	5.5										
冷暖平均COP				—	4.89										
始動電流<最大電流>				A	5<23>										
室内ユニット	外形寸法	本体	—	FDEKP565S	形式	—	シロッコファン								
		パネル	—	—		—	—	—							
		高さ×幅×奥行	mm	210 × 1320 × 690		—	—	—							
	製品重量	本体	kg	33	送風装置	風量	m ³ /min	P急 22	急 15	強 12.5	弱 10				
		パネル	kg	—		機外静圧	Pa	定格 0	最小 0	最大 0	0				
	パネル色	(マンセル)	—	ブラスタホワイト (6.8Y8.9/0.2近似)	モータ出力×台数	W	55 × 1	個	—	—					
	運転音	音響	冷房	dB(A)	P急 63	急 52	強 49	弱 46	運転音	音響	冷房	P急 63	急 52	強 49	弱 46
		音圧レベル	暖房	dB(A)	P急 50	急 39	強 36	弱 33		音圧レベル	暖房	P急 50	急 39	強 36	弱 33
		音圧レベル	暖房	dB(A)	—	—	—	—		—	—	—	—	—	—
	補助電熱器				W	組込不可									
エアフィルター				—	ブラスタホワイト(洗浄可能) ロングライフ材(防カビ仕様)										
風向調整	左右方向	—	—	風向調整	上下方向	—	任意に設定可能、自動								
	上下方向	—	—		—	—	—								
ドレンパン				—	免砲PS、EP樹脂										
I Pコード				—	IPX0										
室外ユニット	外形寸法	本体	—	FDCK(S)P805H	形式	—	シロッコファン								
		高さ×幅×奥行	mm	1505 × 970 × 370		—	—	—							
		製品重量	kg	115		—	—	—							
	パネル色	(マンセル)	—	スタックホホワイト (4.2Y7.5/1.1近似)	圧縮機	電動機定格出力	kW	1.7	送風装置	風量	m ³ /min	冷房 95	暖房 84		
	クラックケースヒータ	W	20	機外静圧	Pa	0	モータ出力×台数	W		86 × 2個	モータ出力×台数	W	86 × 2個		
	運転音	音響	冷房	dB(A)	冷房 66	暖房 66	音響	冷房		dB(A)	冷房 49	暖房 50			
	音圧レベル	暖房	dB(A)	冷房 49	暖房 50	音圧レベル	暖房	dB(A)	冷房 49	暖房 50	音圧レベル	暖房	dB(A)	冷房 49	暖房 50
	ドレンパンヒータ				W	115									
	I Pコード				—	IPX4									
	共通事項	冷媒	種類	—	R32	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)	冷媒配管	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(7/16)	／	φ15.88(7/16)			
		分岐管セット形式	—	DIS-WA1G	分岐管	mm		φ9.52x0.8	／	φ15.88x1.0					
		内外接続	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	配管長	室内-室内間	m	10以内	分岐後	30以内	配管長	室内-室外間	m	30以内(室外上が下の場合は15以内)	
		室内-室外間	m	10以内		分岐後	30以内	室内-室内間	m	0.5以内					
		室内-室内間	m	—		室内-室内間	m	—	室内-室内間	m		—			
設計圧力(高圧部/低圧部)				MPa	高圧部	4.15	／	低圧部	2.26	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					
法定冷凍能力				冷凍トン	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										
オプション	ワイヤレス受信部	LA-E1	—	人感センサキット	LB-E	—									
	ワイヤレスリモコン	RCN-D5	—	天井リターン用フィルタ	—	—									
	昇降専用リモコン	CRC-L	—	丸ダクト交換キット	—	—									
図面	室内機	外形図	PFA000Z112	室外機	外形図	PCA001Z860	—								
	電気配線図	PFA004Z114	—	電気配線図	PCA001Z861	—									
	リモコン	PJZ000Z342	—	使用範囲	PCA001Z859	—									

三菱重工業サーマルシステムズ株式会社

天吊形暖ガンHyperInverterツイン

形式FDEK805HP5S2015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

稲葉

仕様一覧表

図番

200928PFA004Z111 - 06

訂符

三菱重工業サーマルシステムズ株式会社			
天吊形		暖ガンHyperInverter ツイン	
形セツト	FDEK805HP5S	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	仕様一覧表	
稲葉	図 番	PFA004Z111 - 06	
200928		訂 符	