

電 源		—		200V 単相 50/60Hz	
冷 房	定格標準	能 力	kW	4.5	[1.3~5.0]
		消費電力	kW	1.200	
		運転電流	A	6.4	
		運転力率	%	94	
	中間標準	能 力	kW	2.1	
		消費電力	kW	0.336	
	中間中温	能 力	kW	2.2	
		消費電力	kW	0.290	
	最小中温	能 力	kW	1.4	
		消費電力	kW	0.168	
暖 房	定格標準	能 力	kW	5.0	[1.2~5.6]
		消費電力	kW	1.240	
		運転電流	A	6.6	
		運転力率	%	94	
	中間標準	能 力	kW	2.3	
		消費電力	kW	0.386	
	最小標準	能 力	kW	1.3	
		消費電力	kW	0.232	
	最大低温	能 力	kW	5.3	
		消費電力	kW	2.47	
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)		—		6.0	
通年エネルギー消費効率(2006)		—		5.6	
冷 暖 平 均 C O P		—		3.89	
始 動 電 流<最大電流>		A		5 < 16 >	

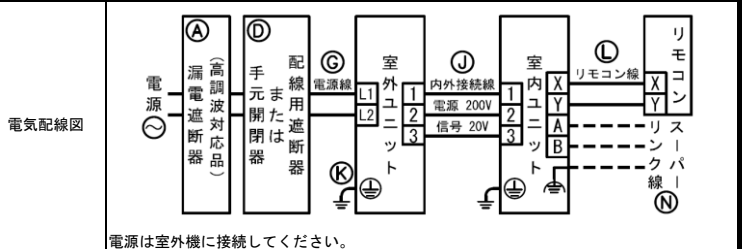
形 式		—		FDEZP566S × 1 台	
外形寸法	製 品	mm	210 × 1070 × 690		
	梱 包	mm	344 × 1178 × 766		
重 量		kg	28		
送風装置	ファンタイプ×個数	—		シロッコファン × 2	
	風 量	m ³ /min	P急13 急10 強9 弱7		
	機外静圧	Pa	0		
	モータ出力×台数	W	30 × 1		
運 転 音	音響レベル	冷 房	dB(A)	P急60 急51 強49 弱45	
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急60 急51 強49 弱45	
補 助 電 熱 器	音 量	冷 房	dB(A)	P急47 急38 強36 弱32	
	音 量	暖 房	dB(A)	P急47 急38 強36 弱32	
エ ア フィ ル タ ー		— 取付不可 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		— 手動 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			
I P コ ー ド		— IPX0			
付 属 品		— 平度金、型紙、パイプ加工、バンド、ドレンホース ホースラン、断熱材、取扱説明書、据付説明書			

形 式		—		—		
標 準	パネル色	—		—		
	マンセル(近似値)	—		—		
	外形寸法	製 品	mm	6.8/8.9/0.2		
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —		
重 量		kg	—	—		
—	パネル色	—		—		
	マンセル(近似値)	—		—		
	外形寸法	製 品	mm	— × — × —		
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —		
重 量		kg	—	—		
—	パネル色	—		—		
	マンセル(近似値)	—		—		
	外形寸法	製 品	mm	— × — × —		
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	— × — × —		
重 量		kg	—	—		

形 式		—		FDCZ(S)P506HK		
外形寸法	製 品	mm	640 × 800(+71) × 290			
	梱 包	mm	687 × 921 × 370			
重 量		kg	47. (48)			
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	0.9			
	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	m ³ /min	冷房	33	暖房	33
	機外静圧	Pa	0			
	モータ出力×台数	W	34	× 1		
運 転 音	音響パワーレベル	冷 房	dB(A)	60	暖 房	61
	音圧レベル	冷 房	dB(A)	45	暖 房	46
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	°C	18 ~ 30		
	暖 房	°C	18 ~ 30			

共 通 事 項				
冷 媒	種 類	—	R32	
	充填量	kg	1.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m	20以内	
	追加量	g/m	20	
	室内側(液/ガス)	管径	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)
		室外側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)
	分岐管セット形式	—	—	—
		—	—	—
	内外接続	主 管	mm	φ6.35x0.8 / φ12.7x0.8
		分 岐 管	mm	— / —
配管長	室内-室外間	m	50以内	
	室内-室内間	m	—	
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)	
	室内-室内間	m	—	
設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15	
	低 圧 部	MPa	2.26	
法定冷凍能力		冷凍トン	1.08	
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過負荷保護	

据 付 け			
室内機	固定	吊りボルト 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。	M10 x 4本
	排水	ドレンポンプ 最大ヘッド	自然排水
室外機	固定	アンカーボルト 設置条項に準じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。	M10 x 4本
	排水	ベース穴	φ20 x 5箇所



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】**
- 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。
 - 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。
 - 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。
 - 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。
 - この室内ユニットは共用タイプ(P40, P45, 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。この組合せでは50形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - 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。
 - 室外ユニットの形式の(S)は耐重塩害仕様を示します。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.050 kW × 1台
 - 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。

形 式		—		—		
外形寸法	製 品	mm	640 × 800(+71) × 290			
	梱 包	mm	687 × 921 × 370			
重 量		kg	47. (48)			
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	0.9			
	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	m ³ /min	冷房	33	暖房	33
	機外静圧	Pa	0			
	モータ出力×台数	W	34	× 1		
運 転 音	音響パワーレベル	冷 房	dB(A)	60	暖 房	61
	音圧レベル	冷 房	dB(A)	45	暖 房	46
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	°C	18 ~ 30		
	暖 房	°C	18 ~ 30			

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-E1	—	PFA004Z078
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	RCN-D3	—	PJZ000Z271
昇降専用リモコン	—	—	—
人感センサキット	LB-E	—	PFA004Z076

*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
EXCEED HYPER 天吊形 シングル

型 式 **FDEZ506HK6S** 2015年省エネ法基準適合
RoHS指令対応

発行者	名 称	台数	記号
本 社	仕 様 一 覧 表	—	—
		250326	PFA004Z149 - 05
図 番	訂 符	—	D