

電 源		200V 単相 50/60Hz	
冷 房	定格標準	能 力	5.0 [1.3~5.6]
		消費電力	1.390
		運転電流	7.5
	中間標準	運転電流	93
		顕熱比	0.75
		能 力	2.3
	中間中温	消費電力	0.470
		能 力	2.4
	最小中温	消費電力	0.415
		能 力	1.3
暖 房	定格標準	消費電力	0.210
		能 力	5.6 [1.4~6.3]
		消費電力	1.460
	中間標準	運転電流	7.8
		運転電流率	93
		能 力	2.6
	最小標準	消費電力	0.486
		能 力	1.4
	最大低温	消費電力	0.283
		能 力	5.4
最大極低温	消費電力	2.30	
	能 力	—	
通年エネルギー消費効率(2015)		5.1	
通年エネルギー消費効率(2006)		4.9	
冷 暖 平 均 C O P		3.72	
始 動 電 流<最大電流>		5 < 17 >	

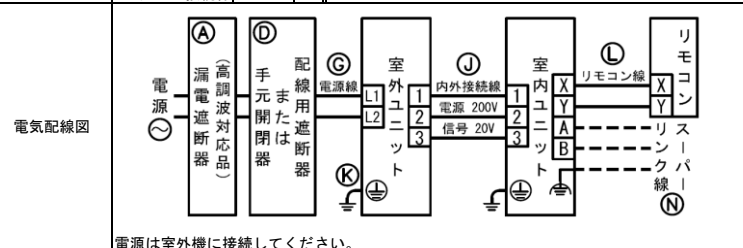
形 式		FDUZP566S		× 1 台	
外形寸法	製 品	mm	280	×	750
	梱 包	mm	325	×	917
重 量	製 品	kg	29		
	梱 包	kg	736		
送風装置	ファンタイプ×個数	シロッコファン × 1			
	風 量	m ³ /min	P急13 急 10 強 9 弱 8		
	機外静圧	Pa	定格:10 最小:10 最大:200 注意事項(6)		
	モータ出力×台数	W	100 × 1		
運 転 音	音響パワーレベル	冷房	P急66 急 61 強 59 弱 56	暖房	急 61 強 59 弱 56
	音圧レベル	冷房	P急40 急 35 強 33 弱 30	暖房	P急40 急 35 強 33 弱 30
補助電熱器	W	取付不可			
エアフィルター	—	現地調達			
風向調整	左 右 方 向	—			
	上 下 方 向	—			
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、バンド、ドレンホス、ホスクリップ 取扱説明書、据付説明書			

形 式		—		—	
標 準	パネル色	加メト列-銅板			
	マンセル(近似値)	—			
	外形寸法	製 品	mm	—	×
	高さ×幅×奥行	梱 包	mm	—	×
	重 量	製 品	kg	—	—
	梱 包	kg	—	—	—
丸ダクト	形式	—			
	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	製 品	kg	—	—
—	形式	—			
	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	製 品	kg	—	—
—	形式	—			
	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	製 品	kg	—	—

形 式		FDCZ(S)P566HK	
外形寸法	製 品	mm	640 × 800(+71) × 290
	梱 包	mm	687 × 921 × 370
重 量	製 品	kg	47 (48)
	梱 包	kg	—
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	1
	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 38 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	64 暖房 61
	音圧レベル	冷房	49 暖房 47
ドレンパンヒータ	W	—	
IP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	
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	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	1.12	
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	

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。
	排水	ドレンポンプ ドレンポンプ内蔵 最大ヘッド ユニット下面より850mm以下 ドレン配管 VP25 (I.D.25.0.D.32)
室外機	固定	アンカーボルト 設置条件に準じ、転倒防止・横風対策・防雪対策を実施してください。
	排水	ベース穴 φ20 x 5箇所



※1 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(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56形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - 機外静圧調整は、ecoタッチリモコン RC-DX3・メニュー→据付設定→ダクト機静圧補正から機外静圧を設定してください。
 - 丸ダクト変換キットを使用した場合は、設定可能な機外静圧は10~100Paとなります。
 - 丸ダクト変換キットを使用する場合は、標準機(角ダクト)に対して機内圧損が増えるため、リモコンの設定は、下表により行ってください。
- | 必要な機外静圧[Pa] | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| リモコンの設定[Pa] | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 | 120 |
- 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。
 - 室内ユニットの形式(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: 0.090 kW × 1台
ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.100 [静圧200Pa] 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		RC-DX3D	
外形寸法	製 品	mm	—
	梱 包	mm	—
重 量	製 品	kg	—
	梱 包	kg	—
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	1
	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 38 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	64 暖房 61
	音圧レベル	冷房	49 暖房 47
ドレンパンヒータ	W	—	
IP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 *	RCN-KIT4	PJZ0002322
コンパクトリモコン	ROH-D3	PJZ0002271
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ0002340
丸ダクト交換キット	U-UM-2A	PJG0002218

*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 高静圧ダクト形 シングル

形式 FDUZ566HK6S 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	図 番	PJG000Z866 - 04	訂 符
	使用範囲		D