

電 源		200V 3相 50/60Hz		
冷房	定格標準	電力 kW	10.0 [3.3~11.2]	
		消費電力 kW	2.700	
		運転電流 A	8.0	
		運転力率 %	97	
		騒熱比	0.84	
		中間標準	電力 kW	4.5
	消費電力 kW	0.862		
	中間中温	電力 kW	4.7	
	消費電力 kW	0.777		
	最小中温	電力 kW	3.3	
	消費電力 kW	0.465		
暖房	定格標準	電力 kW	11.2 [2.8~14.3]	
		消費電力 kW	2.770	
		運転電流 A	8.3	
		運転力率 %	96	
		中間標準	電力 kW	5.1
		消費電力 kW	0.955	
	最小標準	電力 kW	2.8	
	消費電力 kW	0.576		
	最大低温	電力 kW	12.5	
	消費電力 kW	5.77		
	最大極低温	電力 kW	—	
	消費電力 kW	—		
通年エネルギー消費効率(2015)		5.2		
通年エネルギー消費効率(2006)		5.1		
冷暖平均COP		3.87		
始動電流<最大電流>		5 < 26 >		

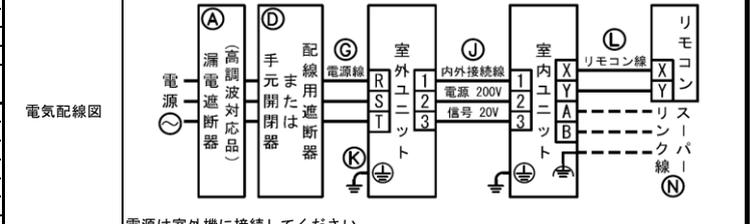
共 通 事 項				
冷 媒	種 類	R32		
	充 填 量	kg	3.3 < 出荷時、室外ユニットに充填 >	
	チャージレス配管長	m	30以内	
	追 加 量	g/m	54	
	冷媒配管	室内側(液/ガス)	mm	φ9.52(フレア) / φ15.88(フレア)
		室外側(液/ガス)	mm	φ9.52(フレア) / φ15.88(フレア)
		分岐管セット形式	—	—
		内外接続	主 管 mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0
		分 岐 管 mm	— / —	
	配管長	室内-室外間	m	80以内
室内-室内差		m	—	
室内-室外間		m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	
高 低 差	室内-室内差	m	—	
	室内-室外間	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	2.59	
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	

形 式		FDUZP1126S	
外形寸法	製 品	mm	280 x 1368 x 738
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	362 x 1535 x 839
重 量		kg	54
送風装置	ファンタイプ×個数	シロッコファン x 3	
	風 量	m ³ /min	P急36 急 28 強 25 弱 19
	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 + 130
運 転 音	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	P急70 急 65 強 62 弱 57
	音圧レベル	暖房 dB(A)	P急70 急 65 強 62 弱 57
	音圧レベル	冷房 dB(A)	P急45 急 40 強 37 弱 32
	音圧レベル	暖房 dB(A)	P急45 急 40 強 37 弱 32
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	—
ドレパンバ		—	発泡PS+エポキシ樹脂
I P コー ド		—	IPX0
付 属 品		—	平座金、パイパー、バンド、ドレネス、ネジナフ
		—	取扱説明書、据付説明書

据 付 け		
室内機	固定	吊りボルト M10 x 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。
	排水	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 M10 x 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。
	排水	ベース穴 φ20 x 6箇所

形 式		FDCV(S)P1126H	
外形寸法	製 品	mm	1050 x 970 x 370
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	1180 x 1020 x 452
重 量		kg	86
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	2
	クランクケースヒータ	W	20
	ファンタイプ×個数	プロペラファン x 1	
	風 量	m ³ /min	冷房 86 暖房 86
送風装置	機外静圧	Pa	0
	モータ出力×台数	W	144 x 1
	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	70 暖房 71
	音圧レベル	冷房 dB(A)	58 暖房 59
ドレパンヒータ		W	—
I P コー ド		—	IPX4
付 属 品		—	据付説明書
形 式 (ecoタッチリモコン)		—	RC-DX3D
設定温度範囲	冷房・ドライ	℃	18 ~ 30
	暖 房	℃	18 ~ 30

機 外 配 線			
漏電遮断器	定格電流	A	40
	定格感度電流	mA	100
手元開閉器	動作時間	—	0.1sec以下
	容 量	A	60
配線用遮断器	ヒューズ	A	40
	定格電流	A	40
配線太さ	電源線(こぶ長)	mm ²	5.5 x 3 (26m) 注意事項(12)
	内外接続線	mm ²	2.0 (φ1.6mm) x 3 (~70m) / 3.5 x 3 (~105m)
	アース線	mm ²	3.5 (φ2.0mm) 以上 (M5)
	リモコン線	mm ²	0.3 x 2 (φ) (~100m)
	スーパリンク線	mm ²	MVVSシールド線 0.75 x 2 (φ) (~1,000m)
	内外接続線	mm ²	P
内外+内外接続線	mm ²	J+P	



電源は室外機に接続してください。
※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(音圧レベル)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(P112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112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] | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | 110 |
- 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。
 - 室内ユニットの形式(S)は耐重増害仕様を示します。
 - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.230 kW x 1台
ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.320 [静圧200Pa] kW x 1台
 - 外気温が43℃を超える場所に据え付ける場合は、電源線太さは8.0mm² 配線こう長29mになります。

形 式		FDCV(S)P1126H	
外形寸法	製 品	mm	1050 x 970 x 370
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	1180 x 1020 x 452
重 量		kg	86
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	2
	クランクケースヒータ	W	20
	ファンタイプ×個数	プロペラファン x 1	
	風 量	m ³ /min	冷房 86 暖房 86
送風装置	機外静圧	Pa	0
	モータ出力×台数	W	144 x 1
	音響パワーレベル	冷房 dB(A)	70 暖房 71
	音圧レベル	冷房 dB(A)	58 暖房 59
ドレパンヒータ		W	—
I P コー ド		—	IPX4
付 属 品		—	据付説明書
形 式 (ecoタッチリモコン)		—	RC-DX3D
設定温度範囲	冷房・ドライ	℃	18 ~ 30
	暖 房	℃	18 ~ 30

吹出口仕様		丸ダクト	
室内ユニット	標準	丸ダクト	—
外形図	PJG0002613	PJG0002617	—
電気配線図	PJG0002869	PJG0002869	—
リモコン	—	PJZ0002378	—

オプション	形 式	図 番
ワイヤレスキット *1	RCN-KIT4	PJZ0002322
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ0002271
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ0002340
丸ダクト交換キット	U-UM-4A	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
HYPER INVERTER 高静圧ダクト形 シングル

形 式 FDUV1126H6S

2015年省エネ法基準適合
グリーン購入法適合
RoHS指令対応

発行者 名称 台数 記号

松本 仕様一覧表

250326 PJG000Z866 - 29 B