

電 源			200V 3相 50/60Hz		共 通 事 項			
冷 房	定格標準	能 力	kW	7.1	冷 媒	種 類	—	R32
		消費電力	kW	1.830		充 填 量	kg	3.6 < 出荷時、室外ユニットに充填 >
		運転電流	A	5.8		チャージレス配管長	m	30以内
		運転効率	%	91		追 加 量	g/m	54
		顕熱比	—	0.88		室内側(液/ガス)	mm	φ6.35 (フレア) / φ12.7 (フレア)
	中間標準	能 力	kW	3.2	室外側(液/ガス)	mm	φ9.52 (フレア) / φ15.88 (フレア)	
	中間中温	消費電力	kW	0.580	分岐管セット形式	—	DIS-WA16 × 1	
	最小中温	能 力	kW	3.3	内外接続	主 管	φ9.52×0.8	φ15.88×1.0
		消費電力	kW	0.462	配管長	分岐管	φ9.52×0.8	φ12.7×0.8
		能 力	kW	1.8	室内-室外間	m	70以内	
		消費電力	kW	0.252	室内-室内差	m	10以内、分岐後 20以内	
暖 房	定格標準	能 力	kW	8.0	室内-室外間	m	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)	
		消費電力	kW	1.840	室内-室内差	m	0.5以内	
		運転電流	A	5.9	設計圧力	高 圧 部	MPa	4.15
		運転効率	%	90	低 圧 部	MPa	2.26	
		中間標準	能 力	kW	3.6	法定冷凍能力	冷凍ト	1.37
	最小標準	消費電力	kW	0.660	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、ファンモーターコン式過負荷保護、フロートスイッチ
	最大低温	能 力	kW	8.1				
	最大極低温	消費電力	kW	2.97				
	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)	—	—	5.3				
	冷暖平均COP	—	—	4.12				
	始動電流<最大電流>	A	—	5 < 15 >				

形 式			FDRZP56GS × 2 台	
外形寸法	製 品	mm	[パネル・室内ユニット]に記載	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	321	× 936 × 799
	重 量	kg	29	
送風装置	ファンタイプ×個数	—	シロッコファン × 1	
	風 量	m3/min	P急13 急10 強9 弱8	
	機外静圧	Pa	[パネル・室内ユニット]に記載	
	モータ出力×台数	W	100 × 1	
運転音	音圧レベル	dB(A)	[パネル・室内ユニット]に記載	
補助電熱器	W	—	取得不可	
エアフィルター	—	—	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	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	—	—	平産金、パイプカバー、パッド、ドレンホス、ホスラフ	

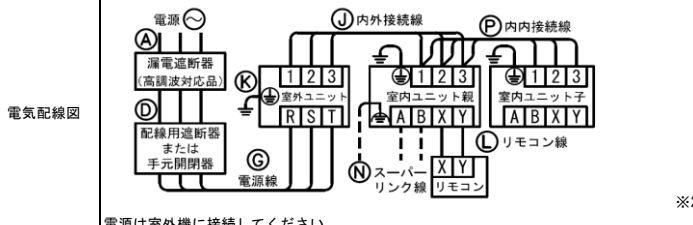
送風装置			シロッコファン × 1	
外形寸法	製 品	mm	[パネル・室内ユニット]に記載	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	321	× 936 × 799
	重 量	kg	29	
送風装置	ファンタイプ×個数	—	シロッコファン × 1	
	風 量	m3/min	P急13 急10 強9 弱8	
	機外静圧	Pa	[パネル・室内ユニット]に記載	
	モータ出力×台数	W	100 × 1	
運転音	音圧レベル	dB(A)	[パネル・室内ユニット]に記載	
補助電熱器	W	—	取得不可	
エアフィルター	—	—	プラスチックネット(防カビ仕様) ロングライフフィルター、洗浄可能	
風向調整	左 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	—	—	平産金、パイプカバー、パッド、ドレンホス、ホスラフ	

サイレント			R-PNS-2AW	
外形寸法	製 品	mm	[パネル・室内ユニット]に記載	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	124	× 1089 × 827
	重 量	kg	10	
室内ユニット	機外静圧	Pa	279(348) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 10 最小: 10 最大: 100 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 64 急 60 強 58 弱 57
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 64 急 60 強 58 弱 57
キャンパス	機外静圧	Pa	279(348+α) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 30 最小: 10 最大: 100 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 65 急 61 強 59 弱 58
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 65 急 61 強 59 弱 58
天井リターンフィルタ	機外静圧	Pa	279(348+α) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 35 最小: 15 最大: 95 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 70 急 66 強 63 弱 61
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 70 急 66 強 63 弱 61

天井リターンフィルタ			R-PNC-2AW	
外形寸法	製 品	mm	[パネル・室内ユニット]に記載	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	89+α(20)	× 864 × 585
	重 量	kg	152 × 916 × 664	
室内ユニット	機外静圧	Pa	279(348+α) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 30 最小: 10 最大: 100 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 65 急 61 強 59 弱 58
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 65 急 61 強 59 弱 58
室内ユニット	機外静圧	Pa	279(348+α) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 35 最小: 15 最大: 95 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 70 急 66 強 63 弱 61
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 70 急 66 強 63 弱 61

室外ユニット			FDCZ(S)P806H	
外形寸法	製 品	mm	845 × 970 × 370	
高さ×幅×奥行	梱 包	mm	975 × 1020 × 452	
	重 量	kg	70	
送風装置	機外静圧	Pa	279(348+α) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 30 最小: 10 最大: 100 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 64 急 60 強 58 弱 57
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 64 急 60 強 58 弱 57
送風装置	機外静圧	Pa	279(348+α) × 750 × 635	
	音響	冷 房	dB(A)	規格: 35 最小: 15 最大: 95 注意事項(8)
	パワーレベル	暖 房	dB(A)	P急 70 急 66 強 63 弱 61
	音圧レベル	暖 房	dB(A)	P急 70 急 66 強 63 弱 61

室内機			機 外 配 線	
固定	吊りボルト	—	定 格 電 流	A
	吊りボルトが長くなる場合は耐振補強を実施してください。		定 格 感 度 電 流	mA
排水	ドレンポンプ	ドレンポンプ内蔵	動 作 時 間	—
	最大ヘッド	ユニット下面より850mm以下	容 量	—
	ドレン配管	VP25 (I.D. 25.0 D. 32)	ヒューズ	A
室外機	固定	アンカーボルト	定 格 電 流	A
	排水	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。	配線用遮断器	—
	ベース穴	φ20 × 3箇所	電源線(こう長)	mm2
			電 源	G
			内外接続線	mm2
			アース線	mm2
			リモコン線	mm2
			スーパリンク線	mm2
			内内接続線	mm2
			内外内内接続線	mm2



- ※1 固定部材、冷媒配管、ドレン配管、電源機、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。
- ※2 フリーアドレスブルーラル接続時の仕様を示しています。室内ユニット間の通信にリモコン線を使用する場合は、電気配線工事説明書でご確認ください。
- 【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変わるが普通です。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40形に設定され、本表の仕様で運転します。
 - パネル・室内ユニットの()内寸法は下記の高さ寸法を示しています。[パネル]天井から露出する部分の寸法 [室内ユニット]天井内部の寸法
 - キャンパスダクト仕様の場合、外形寸法室内高さはキャンパスダクト(別売)分が+αされます(外形図参照)。
 - 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。
 - 天井リターンを使用する場合は、標準機に対して機内圧損が減るためリモコンの設定は、下表に必要な機外静圧[Pa]
- | | | | | | | | | | |
|-------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 必要機外静圧[Pa] | 15 | 25 | 35 | 45 | 55 | 65 | 75 | 85 | 95 |
| リモコンの設定[Pa] | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 |
- より行ってください。
- (10) 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。

オプション			形 式		図 面	
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	—	—
天井リターン用フィルタ	—	左下表参照	—	PJG0002604	—	—

*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 天理カセテリア ツイン

型 式: **FDRZ806HP6S** 2015年省エネ法基準適合
グリーン購入法適合
RoHS指令対応

発行業者	名 称	台数	記号
松本	仕様一覧表		
250326	PJG0002862 - 19		C