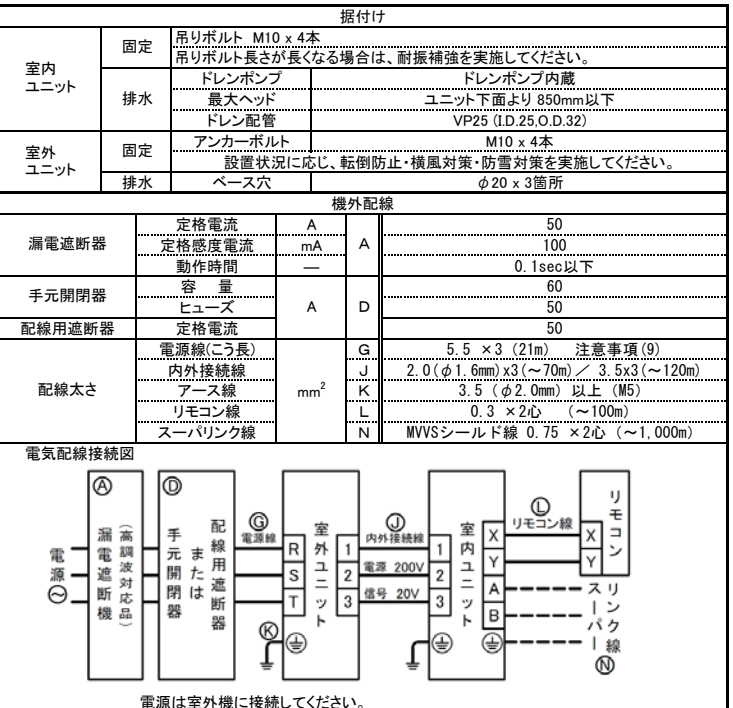


冷房	電源		-	200V 3相 50/60Hz		
	定格標準	能力	kW	14.0	[ 6.3~16.0 ]	
		消費電力	kW	4.06		
		COP	-	3.45		
		運転電流	A	12.5		
		運転力率	%	94		
	中間標準	能力	kW	6.3		
		消費電力	kW	1.50		
		COP	-	4.20		
	中間中温	能力	kW	6.4		
消費電力	kW	1.30				
最小中温	能力	kW	-			
消費電力	kW	-				
暖房	電源		-	16.0 [ 6.1~20.3 ]		
	定格標準	能力	kW	16.0	[ 6.1~20.3 ]	
		消費電力	kW	4.37		
		COP	-	3.66		
		運転電流	A	13.4		
		運転力率	%	94		
	中間標準	能力	kW	7.2		
		消費電力	kW	1.54		
		COP	-	4.68		
	最小標準	能力	kW	6.1		
消費電力	kW	1.38				
最大低温	能力	kW	16.2			
消費電力	kW	7.90				
最大極低温	能力	kW	16.2			
消費電力	kW	8.01				
通年エネルギー消費効率(2015)		-	4.2			
通年エネルギー消費効率(2006)		-	4.4			
冷暖平均COP		-	3.56			
始動電流<最大電流>		A	5	< 32 >		
室内ユニット	形式	本体	-	FDRKP1605SA × 1台		
	外形寸法	パネル	mm	348+α × 1,368 × 738		
	高さ×幅×奥行	パネル	mm	20 × 1,484 × 585		
	製品質量	本体	kg	54		
	パネル色(マンセル)	パネル	-	ブラスタホワイト ( 6.8Y8.9/0.2近似 )		
	送風装置	ファンタイプ×個数	-	-	シロッコファン × 3	
		風量	m <sup>3</sup> /min	P急: 48 急: 35 強: 28 弱: 22		
		機外静圧	Pa	定格 30 最小10 最大100 注意事項(8)		
	モータ出力×台数	W	100 + 200			
	運転音	音響パワーレベル	冷房	P急: 75 急: 69 強: 64 弱: 59		
音圧レベル		暖房	P急: 54 急: 48 強: 43 弱: 38			
音圧レベル		暖房				
補助電熱器	W	-	取付不可			
エアフィルター	-	-	プラスチックネット(防カビ仕様)			
風向調整	左右方向	-	ロングライフフィルター、洗浄可能			
上下方向	-	-				
ドレンパン	-	-	発泡PS+エポキシ樹脂			
IPコード	-	-	IPX0			
室外ユニット	形式	-	-	FDCK(S)P1605H		
	外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1,505 × 970 × 370		
	製品質量	kg	165			
	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	4.2		
		クランクケースヒータ	W	33		
	送風装置	ファンタイプ×個数	-	-	プロペラファン × 2	
		風量	m <sup>3</sup> /min	冷房: 114 暖房: 130		
		機外静圧	Pa	0		
	モータ出力×台数	W	86 × 2			
運転音	音響パワーレベル	冷房	68 暖房: 73			
	音圧レベル	冷房	56 暖房: 60			
ドレンパンヒータ	W	115				
IPコード	-	-	IP24			
リモコン	形式	-	-	RC-DX3B, RC-DX3C		
	温度調節	冷房・ドライ	°C	20 ~ 30 設定範囲		
暖房	°C	18 ~ 28 変更可能				
共通事項	冷媒	種類	-	R410A		
		充填量	kg	7.2 < 出荷時、室外ユニットに充填 >		
		チャージレス配管長追加量	m	30以内		
	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	-	-		
		内外接続	主管	mm	φ9.52x0.8 / φ15.88x1.0	
		分岐管	-	-		
		配管長	室内-室外間	m	100以内	
	室内-室内間	-	-			
高低差	室内-室外間	-	30以内(室外ユニットが下の場合は15以内)			
室内-室内間	-	-				
設計圧力(高圧部・低圧部)	MPa	高圧部 4.15 / 低圧部 2.21				
法定冷凍能力	冷凍ト	1.64				
保護装置	高圧スイッチ、低圧センサ、吐管温度センサ、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過負荷保護、フロートスイッチ					
図面	室内ユニット	外形図	PJG000Z689	室外ユニット	外形図	PCA001Z864
	リモコン	電気配線図	PJG000Z693	電気配線図	PCA001Z865	
		RC-DX3B	PJZ000Z332	耐重塩害仕様	PCA001Z867	
		RC-DX3C	PJZ000Z342	使用範囲	PCA001Z868	



※ 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(P140,P160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。
  - パネルの外形寸法は天井から露出する部分の寸法を示し、天井内部分は本体高さに含まれます。
  - 外形寸法室内高さはキャンバスダクト(別売)分が+αされます(外形図参照)。
  - 機外静圧調整は、ecoチリリモコン 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。
  - 外気温が43°Cを超える場所に据え付ける場合は、電源線太さは8mm2 配線こう長31mになります。
  - BEST計算用 室内送風機消費電力: 0.400 kW × 1台  
ダクト機の場合 機外静圧設定により 最大 0.440 [静圧100Pa] kW × 1台
  - 室外ユニット形式の(S)は、耐重塩害仕様機を示します。
  - 配線仕様はCV線を金属管または合成樹脂管配線し、管内に3本以下で電圧降下2%とした場合を示します。これ以外の条件は内線規程により実施してください。

オプション	形式	図面
ワイヤレスキット	*1 RCN-KIT4	PJZ000Z322
ワイヤレス受信部	*2 -	-
ワイヤレスリモコン	-	-
コンパクトリモコン	RCH-D3	PJZ000Z271
ラクリーナパネル昇降リモコン	-	-
人感センサキット	LB-KIT2	PJZ000Z340
天井リターン用フィルタ	-	-
丸ダクト変換キット	-	-

\*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**

天理カセリア 暖ガンHyperInverter 空冷ヒートポンプ式  
キャンバスダクトパネル

型式 PJG000Z689

図番 **仕様一覧表**

発行 稲葉 2020.09.28.

名称 **仕様一覧表**

図番 **PJG000Z684 - 05 A**