

年間冷房機床置ダクト形

50/60Hz

セ ッ ト 形 式		ASVP5604DCK4	
形 式		—	室内機: ASVP5604 室外機: AUCVP2804DCK × 2台 室外機(耐重塩害仕様): AUCVSP2804DCK × 2台
電源		—	200V 3～ 50/60Hz
能力条件		—	定格冷房標準
能力 標準(最大)		—	50.0 (56.0)
消費電力		—	17.7 / 18.2
運転電流		—	56.4 / 55.8
力率		—	91 / 94
エネルギー消費効率		—	2.82 / 2.74
冷房定格運転時の顕熱比(SHF)		—	0.84
始動電流		—	103.3/87.0 (5.0/5.0) × 2台
定常時の最大電流		—	15.5/14.0 (34.2/34.2) × 2台
運転音(パワーレベル)		—	81 78
外形寸法	高さ×幅×奥行	—	2020 × 1500 × 800 (1690 × 1350 × 720) × 2台
	分割可能高さ	—	現地にての分割搬入対応可 注7 分割不可能
製品質量		—	362 274 × 2台
塗装色		—	セラミックホワイト(N8.0近似) スタックホワイト(4.2Y7.5/1.1近似)
圧縮機	形式	—	全密閉形(GTC5150MC47LC)
	電動機定格出力	—	(5.27 × 1) × 2台
	始動方式	—	インバータ始動
	容量制御	—	10～120
クランクケース+アキュムヒータ		—	(33+70) × 2台
送風装置	形式	—	両吸込多翼遠心式(ベルト駆動) 軸流式(モータ直結)
	定格風量	—	m ³ /min 160/160 225 × 2台
	定格機外静圧 注2	—	Pa 50/225 0(最大50)
	電動機定格出力	—	kW × 台 3.7 × 1 (0.12 × 2) × 2台
空気熱交換器	形式	—	アルミフィン&銅チューブ アルミフィン&銅チューブ
	冷媒制御	—	電子膨張弁 電子膨張弁、高圧コントロール弁
運転調整	操作スイッチ	—	RC-DX3A(付属)
	温度調節	—	マイコン式サーモスタット
	表示	—	液晶表示<リモコン>
	表示灯	—	緑色:運転、赤色:点検<リモコン>
冷媒封入量		—	kg 11.5(R410A) × 2台
冷凍機油封入量		—	cc 2250(M-MA32R) × 2台
加湿器		—	組込可能
電熱器		—	組込可能
温水・蒸気ヒータ		—	組込可能
エアフィルタ		—	プラスチックエアフィルタ(洗浄可能)
空気吸込口		—	前面又は後面(ダクト接続可能)を選択 前面、後面、左右側面
空気吹出口		—	上面(ダクト接続可能) 上面
新鮮空気取入口		—	mm 両側面を利用し可能(200 × 200ダクト接続)
ドレン排水		—	Rp1(メス)(25A) (φ45 × 3ヶ所, φ20 × 10ヶ所) × 2台
冷媒配管 注3	液側	—	φ12.7 φ12.7
	ガス側	—	φ28.58 φ25.4
	均油管	—	φ9.52
	長さ制限	—	m 片道実長160m以内(相当長185m以内)
	高さ制限	—	室外機が上の場合50m以内(室外機が下の場合40m以内)
設計圧力		—	MPa 高圧部 4.15、低圧部 2.21
法定冷凍能力		—	トン 7.50
IPコード		—	IPX0 IP24
除霜		—	マイコン差温式デアイスによる逆サイクル方式
防振・防音装置		—	吸音断熱材巻付(グラスウール) 圧縮機:防振ゴム、吸音断熱材巻付
保護装置		—	室内ファンモータ:過電流継電器(手動復帰) 圧縮機過熱保護、過電流保護、パワトラ過熱保護、異常高圧保護
遠方発停用機能 注4		—	室内基板上に遠方発停入力用コネクタを保有
外部制御用出力 注5		—	別売品にて対応
遠方表示用出力機能		—	室内基板上に運転表示・暖房出力・異常表示用コネクタを保有

納入仕様書要目表(ASVP4形)
三菱重工設備用パッケージエアコン

- 記事
- 注1 冷房能力、電気特性および運転音（パワーレベル）は適正冷媒量において日本工業規格（JIS B 8616:2015）条件にて運転した時の値です。
- 注2 工場出荷時のブーリでの定格風量時の機外静圧の値です。（室内機）
- 注3 冷媒配管長が90mを超える場合は、配管サイズを1ランクアップする等の必要があります。詳細は技術資料・据付説明書を参照ください。
- 注4 別売品の遠方発停監視キットが必要です。
- 注5 別売品の統括親制御基板を用いると、遠方発停、外部制御入力・出力、遠方表示用出力の拡張が可能です。
- 注6 各部品の点検・保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。
- 注7 現地搬入時に上下分割搬入は可能です。詳細は技術資料・据付説明書を参照ください。

使用範囲	PAA002Z342
リモコン	PAA002Z413
配線接続図（ブレーカ選定）	PAA002Z348

	室内機	室外機
外形図	PAB000Z993	PCD000Z629
電気配線図	PAB000Z996	PCD000Z634
送風機特性	PAB000Z985	-
耐重塩害仕様	-	PCD000Z635
騒音特性	PAB001Z072	

適用機種		セット形式 ASV(S)P5604DCK4		
形 式		ASV		
発行者	名 称	要目表		
	千 賀	図 番	PAB001Z096	訂 符 業 別
17.09.30				1 / 1