

年間冷房機床置ダクト形

50/60Hz

セット形式		ASVP2244DCK4	
形 式		室内機: ASVP2244	室外機: AUCVP2244DCK 室外機(耐重塩害仕様): AUCVSP2244DCK
電源	—	200V 3～ 50/60Hz	
能力条件	—	定格冷房標準	—
能力	標準(最大)	kW	20.0(22.4)
消費電力	—	kW	6.04/6.14
運転電流	—	A	19.70/19.78
力率	—	%	89/90
エネルギー消費効率	—	—	3.31/3.26
冷房定格運転時の顕熱比(SHF)	—	—	0.79
始動電流	—	A	19.5/17.5
定常時の最大電流	—	A	3.5/3.2
運転音(パワーレベル)	—	dB(A)	70.0
外形寸法	高さ×幅×奥行	mm	1700×1100×500
	分割可能高さ	mm	分割不可能
製品質量	—	kg	157
塗装色	—	—	セラミックホワイト(N8.0近似)
圧縮機	形式	—	—
	電動機定格出力	kW×台	—
	始動方式	—	—
	容量制御	%	—
クラックケース+アキュムヒータ	W	—	—
送風装置	形式	—	両吸込多翼遠心式(ベルト駆動)
	定格風量	m ³ /min	56/56
	定格機外静圧 注2	Pa	40/105
	電動機定格出力	kW×台	0.75×1
空気熱交換器	形式	—	アルミフィン&銅チューブ
	冷媒制御	—	電子膨張弁
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)
冷凍機油封入量	cc	—	2250(M-MA32R)
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 注7	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
冷媒配管 注3	液側	mm	φ9.52
	ガス側	mm	φ19.05
	長さ制限	m	片道実長130m以内(相当長150m以内)
	高さ制限	m	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	—	3.50
IPコード	—	IPX0	IP24
除霜	—	マイコン差温式デアイサによる逆サイクル方式	—
防振・防音装置	—	吸音断熱材(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、外部制御用入力・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 室内機の空気吸込口を後面側に選択した場合は、両側面の新鮮空気取入口を利用することはできません。

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	PAA002Z260	PCD000Z626
電気配線図	PAA002Z266	PCD000Z631
送風機特性	PAA002Z270	—
耐重塩害仕様	—	PCD000Z635
騒音特性	PAA002Z353	

適用機種		セット形式 ASV(S)P2244DCK4	
形 式		ASV	
発行者	名 称	要目表	
	千 賀		
17.09.30	図 番	PAA002Z402	訂 符
			業 別
			1/1