セット名称　AKRA04065M4
仕様表　（室内ユニット） AIK-AP406H
（室外機） ROA-AP405-2

壁掛
冷専1

東芝パッケージエアコン　（空冷式壁掛形）

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格標準能力		kW	3.6〈1.0～4.0〉
		顕熱比	-	0.85
	冷房エネルギー消費効率		-	3.60
	中間標準能力		kW	1.8
	中間中温能力		kW	1.9
	最小中温能力		kW	-
通年エネルギー消費効率			(注6)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.6
	APF (JIS B 8616：2006)		-	5.5
電気特性	電源		(注3)	三相　200V　50/60　Hz
	消費電力 冷房	定格標準	kW	1.00 / 1.00
		中間標準	kW	0.380 / 0.380
		中間中温	kW	0.304 / 0.304
		最小中温	kW	- / -
	運転電流		A	3.52 / 3.52
	(最大)			6.90 / 6.90
	力率		%	82 / 82
(注2)	始動電流		A	- / -
室内ユニット	形名			AIK-AP406H
	外装			ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	320
		幅	mm	1,050
		奥行	mm	228
	総質量		kg	12
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	防音・断熱材			軟質ポリエチレンフォーム　・　発泡スチロール
	送風装置	送風機		横流ファン
		風量 (注11) 急/強+/強/弱+/弱	m3/min	14.0 / 13.0 / 12.5 / 11.5 / 11.0
		電動機	kW	0.030
	エアフィルタ			室内ユニットに付属
	運転調整装置		(注4)	リモコンスイッチ
	ドレン口径（呼び径）			16(塩ビ管)
	騒音値	音響パワーレベル (注7) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	57 / 56 / 54 / 53 / 51
		音圧レベル (注8) 急/強+/強/弱+/弱	dB(A)	42 / 41 / 39 / 38 / 36
	電熱装置			取付不可

室外機	形名			ROA-AP405-2
	外装			シルキーシェード(マンセル1Y8.5/0.5)
	外形寸法	高さ	mm	550
		幅	mm	780
		奥行	mm	290
	総質量		kg	34
	圧縮機	形式		全密閉形
		電動機	kW	0.75
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御			電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m3/min	39.0
		電動機	kW	0.043
	高圧スイッチ		MPa	- -
	低圧スイッチ		MPa	- -
	保護装置			吐出温度センサー 過電流センサー 圧縮機サーモ
	ケースヒータ		W	-
	定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	dB	63
		音圧レベル (注8)	dB	46
	IPコード			IPX4
設計圧力		高圧部	MPa	4.15
		低圧部	MPa	2.21
冷媒・出荷時封入量			kg	R410A・1.00
冷媒追加不要の最大実長			m	20
冷媒追加量			g/m	20
冷媒配管	室外機・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7　液側：φ6.4
	最大実長		m	30
	最大落差		m	室外機が上の場合　：30 室外機が下の場合　：30

電源設計	漏電遮断器		(注12)	15A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	15
		ヒューズ	A	10
		配線用遮断器	A	10
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm　25 / 25
				単線2.0mm　40 / 40
				撚線3.5mm^2　44 / 44
				撚線5.5mm^2　70 / 70
				撚線8.0mm^2　- / -
				撚線14.0mm^2　- / -
				撚線22.0mm^2　- / -
				撚線38.0mm^2　- / -
連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下		単線1.6mm×3本
リモコンコード			(200mまで)	VCTF0.3mm2　2芯
			(500mまで)	VCTF0.5-2.0mm2　2芯　など

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。

(注2) 電気特性は、JIS B 8615-1条件によります。
(注3) 電源電圧は、変動があった場合でも±１０%を超えないようにしてください。

(注4) リモコンスイッチは別売部品です。
リモコンコード配線長は『リモコン外形図』を参照してください。
(注6) 経済産業省告示213号「エアコンディショナーの性能の向上にに関する製造事業者等の判断基準等」
（通称：省エネ法基準値）における通年エネルギー消費効率は、「APF （JIS B 8616：2006)」が適用されます。
(注7) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-2 に基づいた値です。
(注8) 音圧レベルはJIS B 8616：2006に基づいた値です。
(注9) 音響パワーレベルは、JIS C 9815-1 に基づいた値です。
(注10) 定格騒音は、音響パワーレベルの値です。
(注11) 標準風量は「急」です。
(注12) 漏電遮断器が地絡保護専用の場合には手元開閉器＋ヒューズ、または配線用遮断器を設けてください。
漏電遮断器は、高調波対応品を使用してください。

T2515574 - 11

東芝キヤリア株式会社