【ヤモリ対策仕様】

セット名称 AKSF22467MPG

仕様表 （室内ユニット） AIK-AP566H ×4

（室外機） ROA-AP2247HSPG

（分岐管第1） RBC-TWP101

（分岐管第2） RBC-TWP30 ×2

壁掛
インバータ
ダブルツイン

東芝パッケージエアコン （空冷インバータヒートポンプ式壁掛形）

【グリーン購入法適合】

(50/60Hz)

冷房性能(注1)	定格冷房標準能力		kW	20.0〈4.6～22.4〉
		顕熱比	-	0.76
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.63 / 2.63
	中間冷房標準能力		kW	9.0
	中間冷房中温能力		kW	9.5
	最小冷房中温能力		kW	5.2
暖房性能(注1)	定格暖房標準能力		kW	22.4〈4.6～28.0〉
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.30 / 3.30
	中間暖房標準能力		kW	10.1
	最小暖房標準能力		kW	5.7
	最大暖房低温能力		kW	21.0
通年エネルギー消費効率			(注5)	
	APF2015 (JIS B 8616：2015)		-	5.1 / 5.1
	APF (JIS B 8616：2006)		-	4.5
冷暖平均エネルギー消費効率			-	2.97 / 2.97
電気特性(注1)	電源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz
	消費電力 冷房	定格冷房標準	kW	7.60 / 7.60
		中間冷房標準	kW	2.13 / 2.13
		中間冷房中温	kW	1.81 / 1.81
		最小冷房中温	kW	0.810 / 0.810
	消費電力 暖房	定格暖房標準	kW	6.79 / 6.79
		中間暖房標準	kW	1.84 / 1.84
		最小暖房標準	kW	0.870 / 0.870
		最大暖房低温	kW	9.29 / 9.29
	運転電流	(冷)	A	23.3 / 23.3
		(暖)		20.9 / 20.9
		(最大)		26.4 / 26.4
	力率	(冷)	%	94 / 94
		(暖)		94 / 94
	始動電流		A	- / -

室内ユニット	形名			AIK-AP566H
	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8) 急/強+/強/弱+/弱	m^3/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
	ドレンロ径(呼び径)			16(塩ビ管)
	定格騒音(音響パワーレベル) (注6) 急/強+/強/弱+/弱		dB(A)	57 / 56 / 54 / 53 / 51
(注3)	運転音(音圧レベル) (注7) 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-AP2247HSPG
	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	1,550
		幅	mm	1,010
		奥行	mm	370
	総質量		kg	141
	圧縮機	形式		全密閉形
		圧縮機用電動機定格出力	kW	4.74
		極数		4
	空気熱交換器			フィンドチューブ
	冷媒制御	(冷)		電子制御弁
		(暖)		電子制御弁
	送風装置	送風機		プロペラファン
		標準風量	m^3/min	152.5
		電動機	kW	0.200+0.200
	高圧スイッチ		MPa	作動：4.15 復帰：3.20
	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(音響パワーレベル) (注6)	(冷)	dB	76
		(暖)	dB	76
	運転音(音圧レベル) (注7)	(冷)	dB	58
		(暖)	dB	60
	IPコード			IPX4
設計圧力	高圧部		MPa	4.15
	低圧部		MPa	2.21
冷媒出荷封入量			kg	R410A・5.90
冷媒追加不要の最大実長			m	30
冷媒追加量			g/m	主配管：40 分岐配管：40

冷媒配管	室外機・第1分岐管間		mm	ガス側：φ25.4 液側：φ9.5
	第1分岐管・第2分岐管間		mm	ガス側：φ15.9 液側：φ9.5
	第2分岐管・室内ユニット間		mm	ガス側：φ12.7 液側：φ6.4
	最大実長		m	100
	最大落差		m	室外機が上の場合 ：30 室外機が下の場合 ：30
	分岐配管最大長さ		m	20
	分岐配管長さの最大差		m	6
電源設計	漏電遮断器		(注9)	40A、30mA 0.1sec以下
	手元開閉器	開閉器容量	A	60
		ヒューズ	A	40
		配線用遮断器	A	40
	電源配線			線径 / 電源線こう長(最大)
				単線1.6mm - / -
				単線2.0mm - / -
				撚線3.5mm^2 - / -
				撚線5.5mm^2 - / -
				撚線8.0mm^2 26 / 26
				撚線14.0mm^2 46 / 46
				撚線22.0mm^2 73 / 73
				撚線38.0mm^2 127 / 127
連絡線	室外機・室内ユニット間	75 m以下		単線1.6mm×3本
		120m以下		別ケーブル 撚線3.5mm2×2本 撚線3.5mm2×1本
	室内A・室内B間 室内B・室内C間 室内C・室内D間			（電源線）：単線1.6mm×2本 （信号線）：撚線0.3mm2×2本
リモコンコード (室内Aにのみ接続します)		(200mまで) (500mまで)		VCTF0.3mm2 2芯 VCTF0.5-2.0mm2 2芯 など

(注1) 冷房・暖房性能および電気特性は、JIS B 8616：2015による温度条件、基準配管《配管相当長7.5m(P40～P63形は5m)、落差0m》のときの値です。
〈 〉内は能力範囲を示します。
(注2) 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3) 同一室内ユニットを４台使用し、表示は室内ユニット１台あたりの値を示します。
(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5) 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6) 定格騒音(音響パワーレベル)は、JIS B 8616：2015 に基づいた値です。
(注7) 運転音(音圧レベル)は、JIS B 8616：2015に基づいた値です。
(注8) 定格風量は「急」です。
(注9) 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。

東芝キヤリア株式会社