

セット名称 仕様表				ABS08056AZ (室内ユニット) AID-AP405BH ×2				天埋ビルトイン インバータ 同時ツイン								
				(室外機) (分岐管) ROA-AP806HSZ RBC-TWP30												
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天井埋込形ビルトインタイプ)				【平成27年度グリーン購入法適合】								
冷房性能 (注1)	定格標準能力			kW	7.1 < 1.9 ~ 8.0 >			室 外 機	形 名		ROA-AP806HSZ					
	顕 熱 比			-	0.71				外 装		シルキーシェード(77x11Y8.5/0.5)					
	冷房エネルギー消費効率			-	2.97				外形寸法	高 さ	mm	890				
	中間標準能力			kW	3.20					幅	mm	900				
	中間中温能力			kW	3.4					奥 行	mm	320				
暖房性能 (注1)	最小中温能力			kW	1.9			機	総 質 量		kg	60				
	定格標準能力			kW	8.0 < 1.3 ~ 10.6 >				圧 縮 機	形 式	全密閉形					
	暖房エネルギー消費効率			-	3.43					電 動 機	kW	1.40				
	中間標準能力			kW	3.6				極 数		4					
	最小標準能力			kW	5.52				空 気 熱 交 換 器		フィンチューブ					
通年	最大低温能力			kW	8.6			外 機	冷 媒 制 御		(冷)	電子制御弁				
	エネルギー消費効率			(注6)	5.2				(暖)		電子制御弁					
	APF2015 (JIS B 8616:2015)			-	4.6				送風装置	送 風 機	プロペラファン					
	APF (JIS B 8616:2006)			-	3.20 / 3.20					標 準 風 量	m³/min	50.0				
	冷暖平均エネルギー消費効率			-	0.060					電 動 機	kW	0.060				
電 気 特 性 (注2)	電 源			(注3)	三相 200V 50/60 Hz			機	高 圧 ス イ ャ		MPa	-				
	消費電力	冷房	定格標準	kW	2.39 / 2.39				低 圧 ス イ ャ	MPa		-				
			中間標準	kW	0.632 / 0.632					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					
			中間中温	kW	0.533 / 0.533											
		最小中温	kW	0.260 / 0.260												
		暖房	定格標準	kW	2.33 / 2.33					ケースヒータ	W		-			
			中間標準	kW	0.763 / 0.763						定格騒音 (注10)	音響パワーレベル (注9)	(冷)	dB	63	
	最小標準		kW	0.362 / 0.362			(暖)		dB						63	
	最大低温	kW	3.50 / 3.50			音圧レベル (注8)				(暖)					dB	46
	運 転 電 流	(冷)	A	7.34 / 7.34	(暖)						7.16 / 7.16	I Pコード	I P X 4			
							(最大)		15.2 / 15.2				設計圧力	高 圧 部		MPa
						低 圧 部				MPa				2.21		
	力 率	(冷)	%	94 / 94	(暖)	94 / 94				冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg			R410A・2.10		
							始 動 電 流		A		-	冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m		30	
													形 名	AID-AP405BH		冷 媒 追 加 量
外 装	汎用(溶融亜鉛メッキ鋼板)		冷 媒	mm		ガス側：φ15.9 液側：φ9.5										
	外形寸法	高 さ		mm	320	分岐管・室内ユニット間	mm		ガス側：φ12.7 液側：φ6.4							
		幅		mm	700		最 大 実 長	m		50						
奥 行		mm	800(+75)	最 大 落 差	m			室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30								
総 質 量			kg		30	分 岐 配 管 最 大 長 さ		m		15						
空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ				分 岐 配 管 長 さ の 最 大 差	m		10						
防 音 ・ 断 熱 材			難燃性ポリイソシアネートフォーム					漏 電 遮 断 器	(注12)		20A、30mA 0.1sec以下					
送風装置	送 風 機	シロッコファン		源 手元開閉器	開 閉 器 容 量				A		30					
	風 量	(注11)	m³/min		10.8 / 9.0 / 8.0	ヒ ュ ー ズ	A		20							
	急 / 強 / 弱				配 線 用 遮 断 器		A		20							
電 動 機			kW	0.120			電 源 配 線	20m以下		燃線5.5mm2						
エ ア フ ィ ル タ			室内ユニットに付属			(注13)		50m以下		燃線14mm2						
運 転 調 整 装 置			(注5)	リモコンスイッチ				20m以下								
ド レ ン ロ 径 (呼び径)			25(塩ビ管)				室 内 A ・ 室 内 B 間				(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm2 2芯					
騒音値	音響パワーレベル	(注7)		dB(A)		54 / 51 / 47			リ モ コ ン コ ー ド	(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)				
		音圧レベル	(注8)		dB(A)			39 / 36 / 32		VCTF0.5-2.0mm2 2芯		など				
			急 / 強 / 弱													
電 熱 装 置 (補 助 電 気 ヒ ー タ )				取付不可												

(注1) 冷暖房能力は、JIS B 8615-1条件によります。  
< > 内は能力範囲を示します。

(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) 同一室内ユニットを2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5) 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。

(注13) 各線径での最大こう長は下記参照願います。

線 径	電源線こう長 (最大)
単線1.6mm	-
単線2.0mm	18
燃線3.5mm <sup>2</sup>	20
燃線5.5mm <sup>2</sup>	32
燃線8.0mm <sup>2</sup>	46
燃線14.0mm <sup>2</sup>	81
燃線22.0mm <sup>2</sup>	128
燃線38.0mm <sup>2</sup>	-