

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厨房用天井吊形)

定格冷房能力 (注1)	kW	14.0	< 2.7 ~ 16.0 >	室外機	形名	ROA-AP1605H
定格冷房時の顕熱比	-	0.78		外形	装	シルキーシェード(マッセルY8.5/0.5)
定格暖房標準能力 (注1)	kW	15.0	< 2.7 ~ 18.0 >	外形寸法	高さ	795
定格暖房低温能力 (注1)	kW	12.4			幅	900
					奥行	320
				総質量	kg	71
冷房エネルギー消費効率		2.28	/ 2.25	空気熱交換器	形式	全密閉形
暖房エネルギー消費効率		2.98	/ 2.93	圧縮機電動機	kW	3.30
冷暖平均エネルギー消費効率		2.63	/ 2.59	冷媒制御	数	4
					(冷)	電子制御弁
					(暖)	電子制御弁
中間冷房能力 (注1)	kW	6.5		送風装置	送風機標準風量	75.0
中間冷房消費電力	kW	2.02	/ 2.10		電動機	0.100
中間冷房エネルギー消費効率	-	3.22	/ 3.10	高圧スイッチ	MPa	-
中間暖房能力 (注1)	kW	7.3		低圧スイッチ	MPa	-
中間暖房消費電力	kW	1.98	/ 2.06	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
中間暖房エネルギー消費効率	-	3.69	/ 3.54	ケースヒータ	W	-
				騒音値	(冷) dB	52 / 52
					(暖) dB	55 / 55
通年エネルギー消費効率	-	3.4		冷媒・出荷時封入量	kg	R410A・2.80
				冷媒追加不要の最大実長	m	30
電気特性 (注2)	電源 (注3)	三相	200V 50/60 Hz	冷媒追加量	g/m	主配管：40 分岐配管：40
	定格冷房消費電力		6.15 / 6.23	冷媒配管	室外機・分岐管間	mm ガス側：15.9 液側：9.5
	定格暖房標準消費電力	kW	5.04 / 5.12		分岐管・室内ユニット間	mm ガス側：15.9 液側：9.5
	定格暖房低温消費電力	kW	5.30 / 5.38		最大実長	m 50
	運転電流 (冷)	A	18.9 / 19.1		最大落差	m 室外機が上の場合：30 室外機が下の場合：30
	(暖)		15.5 / 15.7		分岐配管最大長さ	m 15
	(最大)		19.0 / 19.3		分岐配管長さの最大差	m 10
	力率 (冷)	%	94 / 94	電源設計	漏電遮断器 (注14)	30A、30mA 0.1sec以下
	(暖)		94 / 94		手元開閉器	開閉器容量 A 30
	始動電流	A	- / -		ヒューズ	A 30
室内ユニット (注4)	形名		AIC-AP805PH		配線用遮断器	A 30
	外形装		側面キャビネット	電源配線	20m 以下	撚線5.5mm ²
	吹出し		ステンレス鋼板ヘアイン仕上		(注13) 50m 以下	撚線14mm ²
	下		塩ビ鋼板(プレコート)			
	高さ	mm	300	連絡線	室外機・室内ユニット間	70 m以下 単線1.6mm×3本
	幅	mm	1,200		室内A・室内B間	(電源線)：単線1.6mm×2本 (信号線)：VCTF0.5-2.0mm ² 2芯
	奥行	mm	650	リモコンコード		VCTF0.5-2.0mm ² 2芯 など
	総質量	kg	47			
	空気熱交換器		フィンドチューブ			
	防音・断熱材		難燃性ポリリソフォーム・ポリウレタン			
	送風装置		シロッコファン			
	標準風量	m ³ /min	20.0			
	電動機	kW	0.075			
	エアフィルタ		不織布(オイルストリプル)付			
	運転調整装置 (注5)		リモコンスイッチ			
	ドレン口径(呼び径)		25 (塩ビ管)			
	騒音値 (急-強-弱)	dB	48 - 46 - 44			

(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	-
撚線5.5mm ²	25
撚線8.0mm ²	37
撚線14.0mm ²	64
撚線22.0mm ²	-
撚線38.0mm ²	-

(注14) 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。