

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床置形スタンドタイプ)

定格冷房能力 (注1)			kW	5.6	<1.5~6.3>
定格冷房時の顕熱比			-	0.80	
定格暖房標準能力 (注1)			kW	6.3	<1.5~7.1>
定格暖房低温能力 (注1)			kW	5.8	
冷房エネルギー消費効率			-	2.42	/ 2.42
暖房エネルギー消費効率			-	3.39	/ 3.39
冷暖平均エネルギー消費効率			-	2.91	/ 2.91
中間冷暖房性能	中間冷房能力 (注1)	kW	2.7		
	中間冷房消費電力	kW	0.952	/ 0.952	
	中間冷房エネルギー消費効率	-	2.84	/ 2.84	
	中間暖房能力 (注1)	kW	3.2		
	中間暖房消費電力	kW	0.822	/ 0.822	
	中間暖房エネルギー消費効率	-	3.89	/ 3.89	
通年エネルギー消費効率			-	3.4	
電気特性 (注2)	電源 (注3)			三相 200V 50/60 Hz	
	定格冷房消費電力			2.31	/ 2.31
	定格暖房標準消費電力			1.86	/ 1.86
	定格暖房低温消費電力	kW		2.49	/ 2.49
	運転電流 (冷) (暖)	A		7.02 / 7.02	
	(最大)			8.9 / 9.0	
	力率 (冷) (暖)	%		95 / 95	
	始動電流	A		- / -	
	外形名			AIF-AP635H-1	
	外装			リチウムイオン電池 (リチウムイオン電池)	
室内ユニット	前面キャビネット			リチウムイオン電池 (リチウムイオン電池)	
	側面キャビネット			リチウムイオン電池 (リチウムイオン電池)	
	吸込み・吹出しグリル			リチウムイオン電池 (リチウムイオン電池)	
	高さ	mm		1,750	
	幅	mm		600	
	奥行	mm		210	
	総質量	kg		51	
	空気熱交換器			フィンチューブ	
	防音・断熱材			難燃性ポリイソシアネート・ポリフネン	
	送風装置			シロッコファン	
	標準風量	m³/min		20.0	
	電動機	kW		0.063	
	エアフィルタ			室内ユニットに付属	
	運転調整装置			室内ユニットに内蔵	
	ドレン口径 (呼び径)			20 (塩ビ管)	
	騒音値 (急・強・弱)	dB		49 - 44 - 39	
室外機	形名			ROA-AP635H	
	外形寸法			シリコン樹脂 (シリコン樹脂)	
	高さ	mm		550	
	幅	mm		780	
	奥行	mm		290	
	総質量	kg		37	
	圧縮機形式			全密閉形	
	圧縮機電動機	kW		1.10	
	圧縮機極数			4	
	空気熱交換器			フィンチューブ	
	冷媒制御 (冷) (暖)			電子制御弁 電子制御弁	
	送風装置			プロペラファン	
	標準風量	m³/min		40.0	
	電動機	kW		0.043	
	高圧スイッチ	MPa		-	-
電源設計	低圧スイッチ	MPa		-	-
	保護装置			吐出温度セーフ 過電流セーフ 圧縮機セーフ	
	ケースヒータ	W		-	
	騒音値 (冷) (暖)	dB		47 / 47	
	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			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	
	漏電遮断器 (注14)			15A、30mA 0.1sec以下	
	手元開閉器			開閉器容量 15 ヒューズ 10 配線用遮断器 10	
	電源配線 (注13)			20m以下 単線1.6mm 50m以下 撚線5.5mm²	
	連絡線			70 m以下 単線1.6mm×3本	
	室外機・室内ユニット間				

(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	22
単線2.0mm	34
撚線5.5mm ²	60
撚線8.0mm ²	-
撚線14.0mm ²	-
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。

(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。