

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カセット形1方向吹出しタイプ)

(50/60Hz)

冷房性能 (注1)	定格冷房標準能力		kW	12.5 < 4.0 ~ 14.0 >	室 外 機	形 名		ROA-HAP1404HSZGR			
	顕 熱 比		-	0.68		外 装		シルキーシェード(マンセル1Y8.5/O.5)			
	定格冷房標準エネルギー消費効率		-	2.64		外形寸法	高 さ	mm	1,540		
	中間冷房標準能力		kW	5.8			幅	mm	900		
	中間冷房中温能力		kW	6.2			奥 行	mm	320		
暖房性能 (注1)	最小冷房中温能力		kW	4.7	外 機	総 質 量		kg		116	
	定格暖房標準能力		kW	14.0 < 4.0 ~ 18.0 >		圧 縮 機	形 式		全密閉形		
	定格暖房標準エネルギー消費効率		-	3.25			圧縮機用電動機定格出力		kW	3.40	
	中間暖房標準能力		kW	6.7		極 数		4			
	最小暖房標準能力		kW	3.7		空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ			
最大暖房低溫能力	最大暖房低溫能力		kW	16.0	機	冷 媒 制 御		(冷) (暖)		電子制御弁 電子制御弁	
	最大暖房極低溫能力(-7℃)		kW	13.5 / 13.5		送風装置	送 風 機	プロペラファン			
	最大極低溫能力(-15℃)		kW	16.0 / 16.0			標 準 風 量	m³/min	100.0		
	最大極低溫能力(-20℃)		kW	14.0 / 14.0			電 動 機	kW	0.100+0.100		
	通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率		(注5)	-		高 圧 ス イ ッ チ	MPa	作動：4.15 復帰：3.20			
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	APF2015 (JIS B 8616:2015)		-	4.7 / 4.7	機	低 圧 ス イ ッ チ		MPa		-	
	APF (JIS B 8616:2006)		-	4.3		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	
	電 源		(注2)	三相 200V 50/60 Hz		ケ ー ス ヒ ー タ		W	-		
	電 気 特 性 (注1)	消費電力	冷房	定格冷房標準		kW	4.73 / 4.73	定格騒音(音響パワーレベル)	(冷)	dB	68
			中間冷房標準	kW		1.21 / 1.21	(注6)(暖)	dB	67		
中間冷房中温			kW	0.978 / 0.978	運転音(音圧レベル)	(冷)	dB	49			
最小冷房中温			kW	0.692 / 0.692		(注7)(暖)	dB	50			
定格暖房標準			kW	4.31 / 4.31	I P コ ー ド		IPX4				
運 転 電 流	率	(冷)	(暖)	(最大)	A	高 圧 部		MPa	4.15		
						低 圧 部		MPa	2.21		
						冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・3.90		
						冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20		
						冷 媒 追 加 量		g/m	主配管：40 分岐配管：40		
始 動 電 流	- / -		A		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	形 名		AIU-AP715SH		設計圧力		高 圧 部		MPa	4.15	
	外 装		グレー（断熱材貼付溶融亜鉛メッキ鋼板）		低 圧 部		MPa	2.21			
	外形寸法	高 さ	mm	200	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量		kg	R410A・3.90			
					冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長		m	20			
冷 媒 追 加 量					g/m	主配管：40 分岐配管：40					
冷 媒 追 加 量					g/m	主配管：40 分岐配管：40					
冷 媒 追 加 量					g/m	主配管：40 分岐配管：40					
総 質 量	21		kg		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	空 気 熱 交 換 器		フィンドチューブ		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	防 音 ・ 断 熱 材		難燃性ポリエチレンフォーム、発泡ポリスチレン		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	送風装置	送風機	風 量	(注8)	m³/min	19.0 / 16.0 / 13.5	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40
							冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40
冷 媒 追 加 量							g/m		主配管：40 分岐配管：40		
冷 媒 追 加 量							g/m		主配管：40 分岐配管：40		
冷 媒 追 加 量							g/m		主配管：40 分岐配管：40		
電 動 機	電 動 機	kW	0.030	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40			
				冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40			
				冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40			
				冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40			
				冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40			
エ ア フ ィ ル タ	天井パネルに付属		リモコンスイッチ		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	運 転 調 整 装 置		(注4)	25(塩ビ管)	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	ド レ ン ロ 径 (呼び径)		25(塩ビ管)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	定格騒音(音響パワーレベル)		(注6)	60 / 56 / 52	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	急 / 強 / 弱		dB(A)	60 / 56 / 52	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
運 転 音 (音圧レベル)	急 / 強 / 弱	(注7)	dB(A)	45 / 41 / 37	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
					冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
					冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
					冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
					冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
電 熱 装 置	取付不可		RBC-US21PG(W)-1		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	形 名		RBC-US21PG(W)-1		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	外 装		(W)：ムーンホワイト(マンセル2.5GY9.0/O.5)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	外形寸法	高 さ	mm	20	冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
					冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
冷 媒 追 加 量					g/m		主配管：40 分岐配管：40				
冷 媒 追 加 量					g/m		主配管：40 分岐配管：40				
冷 媒 追 加 量					g/m		主配管：40 分岐配管：40				
総 質 量	5.5		kg		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	5.5		kg		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	5.5		kg		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	5.5		kg		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	5.5		kg		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
リ モ コ ン コ ー ド	(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	(室内Aにのみ接続します)		(500mまで)		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		
	VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		VCTFO.5-2.0mm2 2芯 など		冷 媒 追 加 量		g/m		主配管：40 分岐配管：40		