

仕 様 表
RDA-AP6304H / ROP-AP2246HS ×3

パッケージエアコン(空冷ヒートポンプ式床置ダクト形)

項目	仕 様				標準仕様		容 量 制 御		インバータ制御		
	定 格 冷 房 標 準 能 力 (注1) (kW)	額 熱 比	中 間 冷 房 標 準 能 力 (注1) (kW)	定 格 暖 房 標 準 能 力 (注2) (kW)	中 間 暖 房 標 準 能 力 (注2) (kW)	最 大 暖 房 低 温 能 力 (注3) (kW)	A P F 2015 (注11)	A P F 2006	設計圧力	高 圧 部 / 低 圧 部 (MPa)	4.15/2.21
冷房特性											
暖房特性											
暖房特性											
A P F											
F											
室 内 ユ ニ ッ ト	形 名	RDA-AP6304H				冷 媒 ・ R410A出荷時封入量 (注6)	(kg)	5.90	5.90	5.90	
	塗 装 色	シルキエード® (マニ1Y8.5/0.5)				ガ ス 側 口 径 (mm)	(1/2H材、肉厚1.0mm以上)	25.4	25.4	25.4	
外 観	外 形 寸 法	高 さ (mm)	1905				液 側 口 径 (mm)	(0材、肉厚0.8mm以上)	9.5	9.5	9.5
	幅 (mm)	1680				配 管 長 さ	室 外 ユ ニ ッ ト : 上	最 大 実 長 (m)	100		
製 品 質 量	質 量 (kg)	360				室 外 ユ ニ ッ ト : 上	最 大 相 当 長 (m)	-			
	電 源 (注4)	三相 200V 50/60Hz				室 外 ユ ニ ッ ト : 上	高 低 差 (m)	30			
電 気 特 性	運 転 電 流 (A)	11.1 / 11.7				室 外 ユ ニ ッ ト : 上	最 大 実 長 (m)	100			
	定 格 標 準 消 費 電 力 (kW)	2.42 / 3.25				室 外 ユ ニ ッ ト : 上	最 大 相 当 長 (m)	-			
力 率 (%)	率 (%)	63 / 80				室 外 ユ ニ ッ ト : 上	高 低 差 (m)	30			
	始 動 電 流 (A)	134 / 118				室 内 側	手 元 ス イ ッ チ (A)	30/30			
空 気 熱 交 換 器	器 器	プレートフィンコイル				室 内 側	ヒ ュ ー ス (A)	30/30			
	冷 媒 制 御 方 式	-				室 内 側	漏 電 遮 断 器 定 格 電 流 (A)	30			
送 風 機	機 機	シロッコファン(ベルト駆動)				室 内 側	定 格 感 度 電 流 (動 作 時 間) (mA)	30 (0.1sec以下)			
	標 準 電 動 機 (kW)	3.7 (4P)				室 内 側	電 源 配 線	20m以下の場合 (mm ²)	単線2.0/単線2.0		
風 標 準 回 転 数 (rpm)	数 (rpm)	611 / 738				室 内 側	電 源 配 線	50m以下の場合 (mm ²)	燃線8/燃線8		
	定 格 風 量 (m ³ /min)	189				室 内 側	手 元 ス イ ッ チ (A)	60/60	60/60	60/60	
装 定 格 機 外 静 圧 (Pa)	圧 (Pa)	114 / 255				室 内 側	ヒ ュ ー ス (A)	40/40	40/40	40/40	
	定 格 風 量 時 最 大 機 外 静 圧 (Pa)	786				室 内 側	基 準 電 流 (A)	26.0	26.0	26.0	
置 (電 動 機)	機 (kW)	(5.5)				室 内 側	漏 電 遮 断 器 定 格 電 流 (A)	40	40	40	
	風 量 範 囲 (m ³ /min)	170 ~ 250				室 内 側	定 格 感 度 電 流 (mA)	30	30	30	
エ ア フ ィ ル タ	タ	フィレンDFS1705				室 内 側	動 作 時 間	0.1sec以下	0.1sec以下	0.1sec以下	
	運 転 調 整 装 置	ルームサーモスタット リモコンスイッチ 表示灯				室 内 側	電 源 配 線	20m以下の場合 (mm ²)	燃線8.0/燃線8.0	燃線8.0/燃線8.0	燃線8.0/燃線8.0
ト ド レ ン 口 径 (A)	径 (A)	PT32Aオネジ				室 内 側	50m以下の場合 (mm ²)	燃線22/燃線22	燃線22/燃線22	燃線22/燃線22	
	騒 音 値	定 格 騒 音 (音 響 パ ワ ー レ ベ ル) (注10)	(dB (A))				81 / 83	室 内 側	75m以下の場合 (mm ²)	燃線1.6 × 3本	燃線1.6 × 3本
騒 音 値	運 転 騒 音 (音 圧 レ ベ ル) (注5)	(dB (A))				64 / 66	室 内 側	120m以下の場合 (mm ²)	燃線3.5 × 2本 燃線3.5 × 1本	燃線3.5 × 2本 燃線3.5 × 1本	燃線3.5 × 2本 燃線3.5 × 1本
	熱 源 装 置 (補 助 電 気 ヒ ー タ)	-				リ モ コ ン コ ー ド (mm ²)	VCTF0.5 ~ 2.0 2芯 (500mまで) など	法 定 冷 凍 能 力 (ト)	3.15/3.15	3.15/3.15	3.15/3.15
室 外 ユ ニ ッ ト	形 名	ROP-	AP2246HS	AP2246HS	AP2246HS	備 考	高 圧 ガ ス 保 安 法 手 続 区 分	不要	不要	不要	
	塗 装 色	シルキエード® (マニ1Y8.5/0.5)				(注1)	冷房性能および電気特性は、JIS B8616で規定された項目です。				
外 観	外 形 寸 法	高 さ (mm)	1550	1550	1550	(注2)	室内側入口空気温度27°CDB/19°CWB、外気温度35°CDB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
	幅 (mm)	1010	1010	1010	(注3)	暖房性能および電気特性は、JIS B8616で規定された項目です。					
製 品 質 量	質 量 (kg)	141	141	141	(注4)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度7°CDB/6°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	電 源 (注4)	三相 200V 50/60Hz				(注5)	最大暖房低温性能および電気特性は、JIS B8616で規定された項目です。				
電 気 特 性	冷 房	運 転 電 流 (A)	16.8 / 17.1	16.8 / 17.1	16.8 / 17.1	(注6)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
	定 格 冷 房 標 準 消 費 電 力 (kW)	5.30 / 5.41	5.30 / 5.41	5.30 / 5.41	(注7)	最大暖房低温性能および電気特性は、JIS B8616で規定された項目です。					
力 率 (%)	率 (%)	91 / 91	91 / 91	91 / 91	(注8)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	中 間 冷 房 標 準 消 費 電 力 (kW)	1.57 / 1.63	1.57 / 1.63	1.57 / 1.63	(注9)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
暖 房	運 転 電 流 (A)	16.5 / 16.2	16.5 / 16.2	16.5 / 16.2	(注10)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	定 格 暖 房 標 準 消 費 電 力 (kW)	5.31 / 5.22	5.31 / 5.22	5.31 / 5.22	(注11)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
性	率 (%)	93 / 93	93 / 93	93 / 93	(注12)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	中 間 暖 房 標 準 消 費 電 力 (kW)	1.62 / 1.56	1.62 / 1.56	1.62 / 1.56	(注13)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
最 大 暖 房 低 温 消 費 電 力 (注3) (kW)	電 力 (kW)	7.68 / 7.27	7.68 / 7.27	7.68 / 7.27	(注14)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	始 動 電 流 (A)	-	-	-	(注15)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
圧 縮 機	形 式	全密閉ロータリ式				(注16)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
	台 数	1	1	1	(注17)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
縮 電 機	電 動 機 (kW)	5.6	5.6	5.6	(注18)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	始 動 方 式	インバータ				(注19)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
ケ ー ス ヒ ー タ	電 流 (W)	-	-	-	(注20)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	電 流 (W)	-	-	-	(注21)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
空 気 熱 交 換 器	器 器	プレートフィンコイル				(注22)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
	冷 媒 制 御 方 式	電子制御弁				(注23)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
送 風 装 置	送 風 機	プロペラファン(直結駆動)				(注24)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。				
	基 準 風 量 (m ³ /min)	152.5	152.5	152.5	(注25)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
電 動 機 (kW)	機 (kW)	0.2+0.2	0.2+0.2	0.2+0.2	(注26)	室内側入口空気温度20°CDB、外気温度2°CDB/1°CWB、冷媒配管実長7.5m、室内外ユニット高低差0m ()内は最大能力を示します。					
	定 格 騒 音 (音 響 パ ワ ー レ ベ ル) (注10)	(dB (A))				81/81	室 内 ユ ニ ッ ト	最 大 実 長 (m)	100		
騒 音 値	運 転 騒 音 (音 圧 レ ベ ル) (注5)	(dB (A))				58/58	室 内 ユ ニ ッ ト	最 大 相 当 長 (m)	-		
	暖 房 60/60	暖 房 60/60				暖 房 60/60	室 内 ユ ニ ッ ト	高 低 差 (m)	30		