

セット名称
仕様表

A2D1602

(室内ユニット)

AID-J805HG

×2

(室外機)

ROA-J1606H

(分岐管)

RBC-TW50

天埋ダクト
ヒートポンプ
同時ツイン

東芝パッケージエアコン(空冷ヒートポンプ式天井埋込形ダクトタイプ)

定格冷房能力	(注1)	kW	14.0 / 16.0	室 形 名	ROA-J1606H
暖房標準能力	(注1)	kW	16.0 / 18.0	外 装	シルバー(マンセル1Y8.5/0.5)
			(21.0 23.0)	外形寸法	高さ mm 1340
暖房低温能力	(注1)	kW	11.4 / 12.6		幅 mm 900
			(16.4 / 17.6)		奥行 mm 320
エネルギー消費効率	(冷)		2.75 / 2.61	総 質 量	kg 110
	(暖)		3.16 / 2.93	圧 縮 機 形 式	全密閉形
	(冷暖平均)		(2.09 / 2.06)	電 動 機	kW 4.5
			(2.95 / 2.77)	極 数	2
			(2.42 / 2.34)	空 気 熱 交 換 器	フィンチューブ
電 室 外 機 電 源	(注3)		三相 200V 50/60Hz	冷 媒 制 御	(冷) キャピラリチューブ
電 室 内 ユ ニ ッ ト 電 源	(注3)		単相 200V 50/60Hz		(暖) 温度式自動膨張弁
運 転 電 流	(冷)	A	17.1 / 19.2	送 風 機	プロペラファン
	(暖)		17.0 / 19.3	送 風 装 置	標準風量 m ³ /h 6000
			(30.3 / 33.1)		電 動 機 kW 0.063+0.039
消 費 電 力	(冷)	kW	5.09 / 6.13	高圧スイッチ	MPa OFF:2.94 ON:2.25
	(暖)		5.07 / 6.14		
			(10.07 / 11.14)	低 圧 ス イ ッ チ	MPa OFF:0.10 ON:0.03
力 率	(冷)	%	86 / 92	保 護 装 置	圧縮機用過電流リレー
	(暖)		86 / 92		
			(96 / 97)	ケースヒータ	W 23
始 動 電 流		A	121 / 103	騒 音 値	(冷) dB 49 / 50
室 形 名			AID-J805HG		(暖) 51 / 52
外 装			シルバー(溶融亜鉛メッキ鋼板)	冷 媒 ・ 出 荷 時 封 入 量	kg R-22 3.10
				冷 媒 追 加 不 要 の 最 大 実 長	m 20
外形寸法	高さ	mm	380	冷 媒 追 加 量	g/m 主配管 : 60
	幅	mm	850		分岐配管 : 30
	奥行	mm	660	冷 室 外 機 ・ 分 岐 管 間	(注7) mm ガス側 : φ19.0 液側 : φ9.5
総 質 量		kg	52	分 岐 管 ・ 室 内 ユ ニ ッ ト (各々)間	mm ガス側 : φ15.9 液側 : φ9.5
空 気 熱 交 換 器			フィンチューブ	最 大 実 長	m 50
防 音 ・ 断 熱 材			グラスウール	最 大 落 差	m 室外機が上の場合: 50
					室外機が下の場合: 15
送 風 装 置	送 風 機		シロッコファン	分岐配管最大長さ	m 15
	標準風量	m ³ /h	1,320	分岐配管長さの最大差	m 10
	電 動 機	kW	0.160	電 手 元 ス イ ッ チ	A 30
	出荷時機外静圧	Pa	137	ヒ ュ ー ズ	A 30
	機外静圧上限	Pa	196	電 源 配 線	20m以下 燃線5.5mm ²
	機外静圧下限	Pa	68.6		50m以下 燃線14mm ²
	風量限界上限	m ³ /h	1584	(注6) 補 助 手 元 ス イ ッ チ	A 15
	風量限界下限	m ³ /h	1056	電 気 ヒ ュ ー ズ	A 10
エ ア フ ィ ル タ			別売品	ヒ ー タ 電 源 配 線 (25m以下)	単線1.6mm×3本
運 転 調 整 装 置	(注5)		リモコンスイッチ	連 室 外 機 ・ 室 内 A (親)間	単線1.6mm×3本
ド レ ン ロ 径 (呼び径)			25(オネジ片側)	室 内 A (親)・室 内 B (子)間	(電源線) : 単線1.6mm×2本
騒 音 値		dB	40		(信号線) : 燃線0.3mm ² ×2本
補 助 電 気 ヒ ー タ 容 量 (別売)		kW	2.50	リ モ コ ン コ ー ド (500m まで)	VCTF 0.3mm ² 3芯
別 補 助 電 気 ヒ ー タ			RBC-EHD801 (2.5kW)	(室内A(親)にのみ接続します) (1000m まで)	VCTF 0.75mm ² 3芯
部 品				別 売 吹 出 し ガ イ ド	TCB-G12
				部 品 室 外 機 ド レ ン 皿	TCB-D1403

(注1) 冷暖房能力はJIS B 8616条件による。()内は別売の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(注2) 電気特性はJIS B 8616条件による。()内は別売の補助電気ヒータ作動時の室内・外合計値を示します。

(注3) 電源電圧は変動があった場合でも±10%を超えないようにすること。室内ユニットへも専用電源が必要です。

(注4) 同一室内ユニットを2台使用します。

(注5) リモコンスイッチは別売品です。

(注6) 別売の補助電気ヒータの電源はエアコン本体電源とは別にとってください。

(注7) 主配管実長が30mを超える場合、ガス側配管はφ22.2を使用してください。