

1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

C

D

E

F

3YAAA5436

室内機

据付板

253

248

10

70

5

52

ワイヤレスリモコン

206

60

28

背面図

170

500

170

70

70

約33

約442

約70

接続ケーブル

電源コード

52

38.5

70

9.2

9.2

70

15.9

52

据付板

天井面(回縁)

170

50

50

21.7

41.6

52.5

275

191.2

27.3

410

500

70

600

710

840

55

65

4.5

配管引出し穴中心線(φ65)

配管引出し穴中心線(φ80)

細径配管

太径配管

本体中心線

壁穴φ65

ドレンホース

壁穴φ80

室内機サービススペース

50

50

約60

100

室内機サービススペース

840

298

52

5

上面吸込口

フロントパネル

上面グリル

空気吹出口

左右風向板

上下風向板

注記

1. 室内機のサービススペースは左・右・上が50mm、下が100mm必要です。
カーテンレール、カーテンボックス等の上に設置する場合は、風の流れを損なわない寸法を確保してください。
2. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
3. 配管は長さ20m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は10m以内です。
5. 給排気ホースは、内径φ25×長さ560mm、内径φ20×長さ560mm、内径φ20×長さ1440mmが同梱されています。
6. 給排気ホースは、長さ3m以内です。
7. プラグの形状⑩
8. 電源コードの長さ

約0.4m

約1.1m

9. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

室内機

端子台

1

2

3

黒

白

赤

接続ケーブル

赤

白

黒

3端子台

2

1

室外機

10. 給気風量、排気風量の測定条件は、
ダクト長さ：0.56m
ダクト形態：横引き背面出し、φ25給排気ホース使用
ダクト折り曲げ回数：1回
その他：虫除けカバー、雨除けフード付
なお、大気解放条件での測定のため、設置条件、部屋での使用条件等によっては、風量が低下します。
・

仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAS-EF22S	RAC-E22S
電			単相100V	
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		—	800
	熱交換器フィン形状		細幅スリット	コルゲート
	冷媒制御装置		—	電動膨張弁
	冷媒切換装置		—	四方弁
配管	冷媒種類		フロン	R410A
	封入量 (g)		1300	8
	過負荷保護装置		自動復帰形	
	配管接続方式		フレア	
送風装置	パイプ径細径 (外径φmm)		φ6.35	
	太径		φ9.52	
	配管セット		HP-2340S, HP-2370S	
	ファンモータ出力 (W)		25	40
風量	種類		貫流ファン	プロペラファン
	風量 (m³/h)		590・660	1,590・1,530
	強風		470・540	—
	弱風		430・490	—
電	運転冷房		3.7	
	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	4.7	
	消費電力 (W)	冷房	340 (70 ~ 600)	
気	暖房	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	435 (65 ~ 1415)	
	力率 (%)	冷房	92	
	暖房	ヒータ ON	—	
特		ヒータ OFF	92	
	始動電流 (A)	冷房	3.7	
	暖房	暖房	4.7	
	接続ケーブルの本数		3	
性	電源プラグ	容量 (V-A)	125V-15A	
		形状	⑩	
	冷房能力 (kW)		2.2 (0.5~3.0)	
	除湿能力 (ℓ/h)		1.2	
冷房特性	冷房のめやす		6~9畳 (10~15m²)	
	暖房能力 (kW)	ヒータ ON	—	
		ヒータ OFF	2.8 (0.5~5.8)	
	電気ヒーター (W)	低温	4.2	
暖房特性	暖房のめやす		6~8畳 (10~13m²)	
	据付方式		背面引掛	
	主操作スイッチ		プッシュボタン (ワイヤレス) RAR-2X2	
	表示ランプ		運転・タイマー・カビ見張・給排気空気見張・オートクリーン・V-LED光除菌おしらせ	
機	風速切換		自動, 強風, 弱風, 微風, 静	
	色調 (近似マンセルN0.)		パールホワイト (N9)	Tベージュ (5Y7/2)
	外形寸法 (mm)	高さ	298	570
		幅	840	750+86
製品質量 (kg)	奥行	248+5	288+47	
	騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風	43・44	43・43
		弱風	32・33	—
		微風	26・28	—
付属品		静	21・22	—
	ドレン接続口 (外径φmm)		16	
	電源コード長さ (m)	左/右	0.4/1.1	
	換気仕様		給排気方式	
特性	給気風量 (m³/h)		12.0	
	排気風量 (m³/h)		20.0	

● 本仕様は予告なく変更することがあります。

署名

年月日

投影法

尺度

名称

製図

T.Imoto

2004-01-23

NTS

NTS

RAS-EF22S:RAC-E22S

構造:寸法図

審査

Y.Ohta

2004-01-27

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

栃木図番

3YAAA5436

承認

A.Ohtsuka

2004-01-27

入庫

REGD

2004-02

04

0

4

5

100

6

7

2006.04.01

社名変更/Company Name change

Apr.01.2006



