

1

2

3

4

5

6

7

8

A

B

C

D

E

F

室内機

据付板

210

205

60

5

47

ワイヤレスリモコン

171

58

20.5

780

280

空気吹出口

上下風向板

上面吸込口

フロントパネル

47

5

11

60

190

400

190

70

ツツイ

※横引き配管を行う時はドレンホースとドレンキャップを交換してください。

ドレンホース

約108

約370

約70

ドレンキャップ接続口

細径配管 (φ6.35) 接続用

太径配管 (φ9.52) 接続用

電源コード

接続ケーブル

据付板

天井面 (回縁)

47

30

60

22

60

81.5

左右風向板

〔ユニットを引っ掛けるために必要な寸法です。〕

50以上

450

400

42

24

316

ユニバース

414

605

530

780

125

115

125

70

70

本体中心線

壁穴φ65

ボードアンカー用切欠穴 (左右)

埋込ボルト用穴 (左右) 10.5x20

ドレンホース

細径配管

太径配管

50

50

室内機サービススペース

注記

1. 室内機のサービススペースは左・右・上が50mm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12m以内です。

4. 室内・室外機の配管落差は8m以内です。

5. プラグの形状 ㊶

6. 電源コードの長さ

約0.4m

約1.1m

7. 接続ケーブルは、電源側がφ2.0×2、制御側がφ1.6×2またはφ2.0×2の単線Fケーブルを使用します。

室内機から電源を取る場合

室内機

端子台

A

B

C

D

接続ケーブル

赤

茶

白

黒

室外機

端子台

D

C

B

A

室外機から電源を取る場合

室外機

端子台

D

C

B

A

接続ケーブル

赤

茶

白

黒

室内機

端子台

C

D

電源 単相100V

仕様表

項目		形式	室内機	室外機	
			RAS-GX25S	RAC-G25S	
冷凍装置	電源	(50/60Hz)	単相100V		
	圧縮機出力 (W)		—	800	
	熱交換器フィン形状		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	
	冷媒種類		フロン R410A		
	封入量 (g)		870		
	過負荷保護装置		自動復帰形		
	配管接続方式		フレア		
	パイプ径 (外径φmm)	細径	6.35		
送風装置	配管	太径	9.52		
	配管セット		HP-2340F, HP-2370F		
	ファンモータ出力 (W)		25	40	
	ファン種類		貫流ファン	プロペラファン	
	ファン (冷房・暖房)	風量 (m³/h)	570・620	1,860・1,740	
		強風	510・540	—	
		弱風	450・500	—	
	運転電流 (A)	冷房	5.4		
		暖房	ヒータ ON	—	
			ヒータ OFF	6.1	
電気特性	消費電力 (W)	冷房	490 (155~1,080)		
		暖房	ヒータ ON	—	
			ヒータ OFF	550 (115~1,120)	
	力率 (%)	冷房	90		
		暖房	ヒータ ON	—	
			ヒータ OFF	90	
	始動電流 (A)	冷房	5.4		
		暖房	6.1		
	接続ケーブルの本数		4		
	電源プラグ	容量 (V-A)	125V-15A		
冷房特性		形状	㊶	—	
冷房能力 (kW)		2.5 (0.9~3.1)			
除湿能力 (ℓ/h)		1.4			
冷房のめやす		7~10畳 (11~17m²)			
暖房能力 (kW)	ヒータ ON	—			
	暖房特性		ヒータ OFF	3.0 (0.9~4.7)	
			低温	3.4	
電気ヒーター (W)		—			
暖房のめやす		7~8畳 (11~14m²)			
機能	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-2V1X		
	表示ランプ		除湿・運転・タイマー		
色調	(近似マンセルN0.)	風速切換	自動, 強風, 弱風, 微風, 静		
外形寸法 (mm)	高さ		280	548	
	幅		780	750+91	
	奥行		205+5	288+47	
製品質量 (kg)			9.5	32	
騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風		45・46	45・46	
	弱風		37・38	—	
	微風		33・35	—	
ドレン接続口 (外径φmm)			16		
付属品			壁掛据付部品一式		
電源コード長さ (m)	左 / 右		0.4 / 1.1	—	

●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

S.Todokoro

2004-02-21

⊙

NTS

RAS-GX25S:RAC-G25S 構造:寸法図

審査

H.Yamazaki

2004-02-23

Hitachi Appliances, Inc.

Tokyo Japan

桧木図番

3.YAAA5571

承認

A.Ohtsuka

2004-02-24

入庫

REGD

2004-03

01

0

4

5

100

6

7

2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006



