

室内機

据付板

173

59

5

45

空気吐出口

左右風向版

P

上下風向版

744

248

全面パネル

45

5

6.5

背面図

147

450

147

60

23.5

ツユトイ

φ6.5配管用壁穴位置

電源コード

接続ケーブル

84

42.5

約290

約350

約280

背面から見る
(配管引出寸法)

約290

約350

約280

室外機

据付板

760

700

60

245

10

552

570

77

アンカーボルト用穴
(2-φ12×16長穴,
φ8.0ボルト用)

245

225

241

8

500

30

12

35

固定用穴
(8-φ6.5)

アンカーボルト用切欠穴
(2-φ8ボルト用)

55

18

135

210

75

100

100

200

300

100

サービススペース

据付板

天井面(回縁)

埋込ボルト用穴(左右) 10.5×20

ボードアンカー用切欠穴(左右) 10.5×20

50

15.5

50

400

28

630

450

686

148

28

148

18

58.5

37

42.5

84

300

80

壁穴φ6.5

ドレンホース

64

本体中心線

配管引出し穴中心線

注記

1. 室内機のサービススペースは左右が100mm、上は50mm必要です。

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。
(配管長が8mを超える時は20g/mの冷媒追加充填が必要です。)

4. 室内・室外機の配管落差は8m以内です。

5. 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。

6. 電源コードの長さ

約400

約1100

7. プラグの形状 ㊹

室内機受電の場合

室外機受電の場合

ワイヤレスリモコン

171

58

20.5

Pから見る(下引配管位置)

45

30

60

5.5

63

45

仕様表

項目	形式	室内機	室外機
電源	(50/60Hz)	RAS-F22MX	RAC-F22MX
電圧		単相100V	
冷凍能力	圧縮機出力(W)	—	700
熱交換器フィン形状		スリット	コルゲート
冷媒制御装置		—	キャピラリチューブ
冷媒切換装置		—	四方弁
冷媒種類		HCFC-22	
封入量(g)		540(エアパージ分20g含む)	
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	細径	φ6.35	
(外径φmm)	太径	φ9.52	
配管セット		P-24VR, 28VR	
送風装置	ファンモータ出力(W)	20	20
ファン種類		貫流ファン	プロペラファン
風量	強風	360・480	1080・1050
(冷房・暖房)	弱風	320・410	—
(m³/h)	微風	280・340	—
電圧	冷房	9.2	
電流(A)	暖房 ヒータ ON	—	
	ヒータ OFF	11.7	
消費電力(W)	冷房	830(320~1,100)	
	暖房 ヒータ ON	—	
	ヒータ OFF	1,050(280~1,230)	
効率(%)	冷房	90	
	暖房 ヒータ ON	—	
	ヒータ OFF	90	
始動電流(A)	冷房	9.2	
	暖房	11.7	
接続ケーブルの本数		4	
電源プラグ	容量(V-A)	125V-15A	
	形状	㊹	—
冷房特性	冷房能力(kW)	2.2(0.9~2.5)	
	除湿能力(l/h)	1.2	
	冷房のめやす	6~9畳(10~15m²)	
暖房特性	暖房能力	ヒータ ON	—
	ヒータ OFF	3.0(0.9~3.6)	
	(kW)	低温	2.6
機能	電気ヒーター(W)	—	
	暖房のめやす	7~8畳(11~14m²)	
据付方式		背面引掛	—
主操作スイッチ		ワイヤレスリモコン(プッシュボタン)	RAR-2Q1
表示ランプ		運転、タイマー	—
風速切換		自動、強風、弱風、微風	—
色調(近似マンセルNo.)		ホワイト(5Y8.5/0.5)	Tベージュ(5Y7/2)
外形寸法(mm)	高さ	248	570
	幅	744	700+60
	奥行	168+5	210+35
製品質量(kg)		5.5	28.0
騒音(dB)	強風	37・41	47・48
(冷房・暖房)	弱風	32・36	—
	微風	28・32	—
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

テヅカ

2002・02・26

NTS

RAS-F22MX:RAC-F22MX

審査

ヤスナガ

2002・02・27

Hitachi Appliances, Inc.

栃木図番

再入庫

承認

ヤスナガ

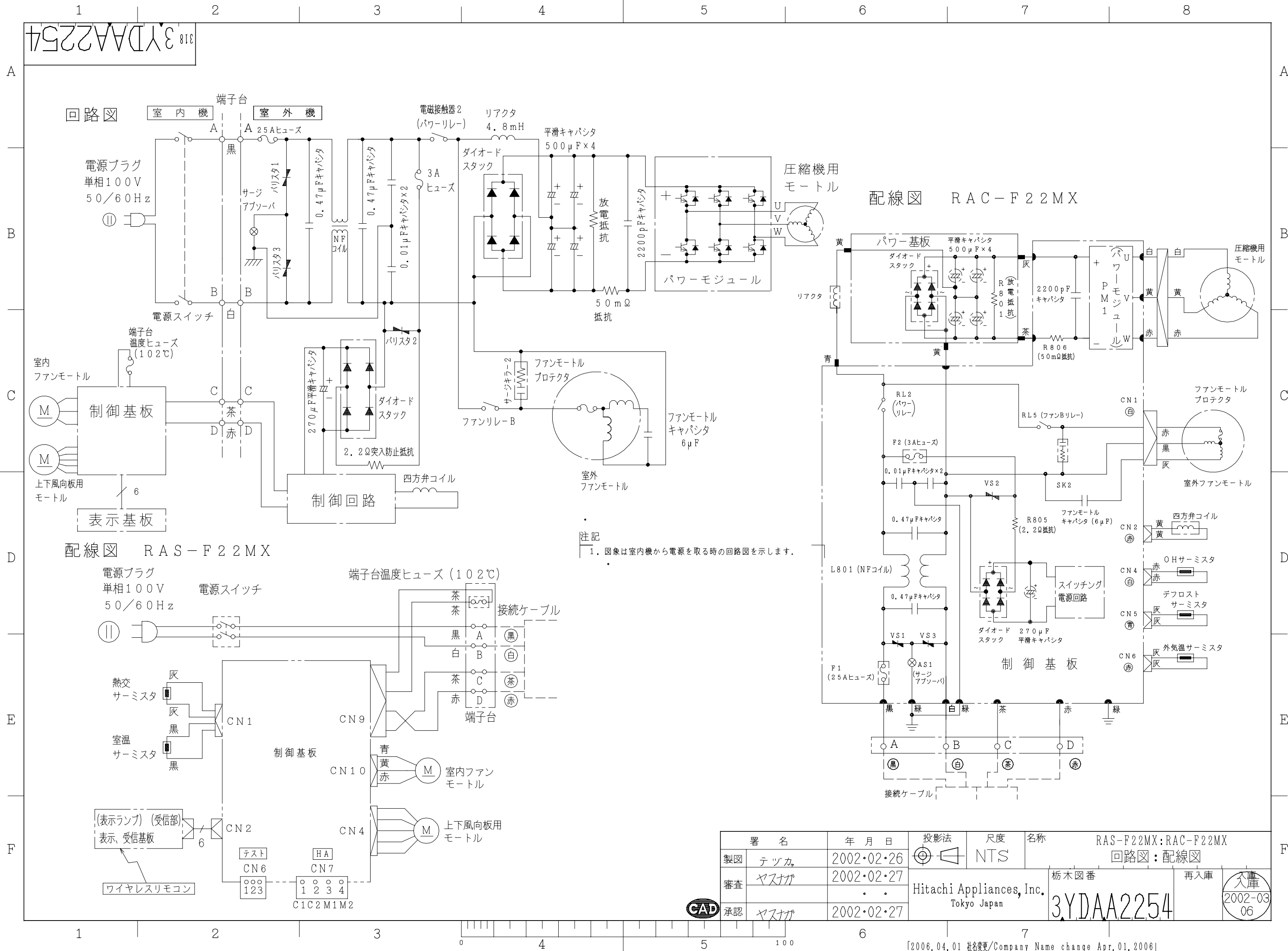
2002・02・27

Tokyo Japan

3YAAA2253

2002-03-06

2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006



署名	年月日	投影法	尺度	名称	RAS-F22MX:RAC-F22MX
製図	テヅカ	2002.02.26	NTS	回路図: 配線図	
審査	ヤスナガ	2002.02.27		Hitachi Appliances, Inc.	栃木図番
承認	ヤスナガ	2002.02.27		Tokyo Japan	再入庫
				3YDAA2254	入庫
					2002-03-06