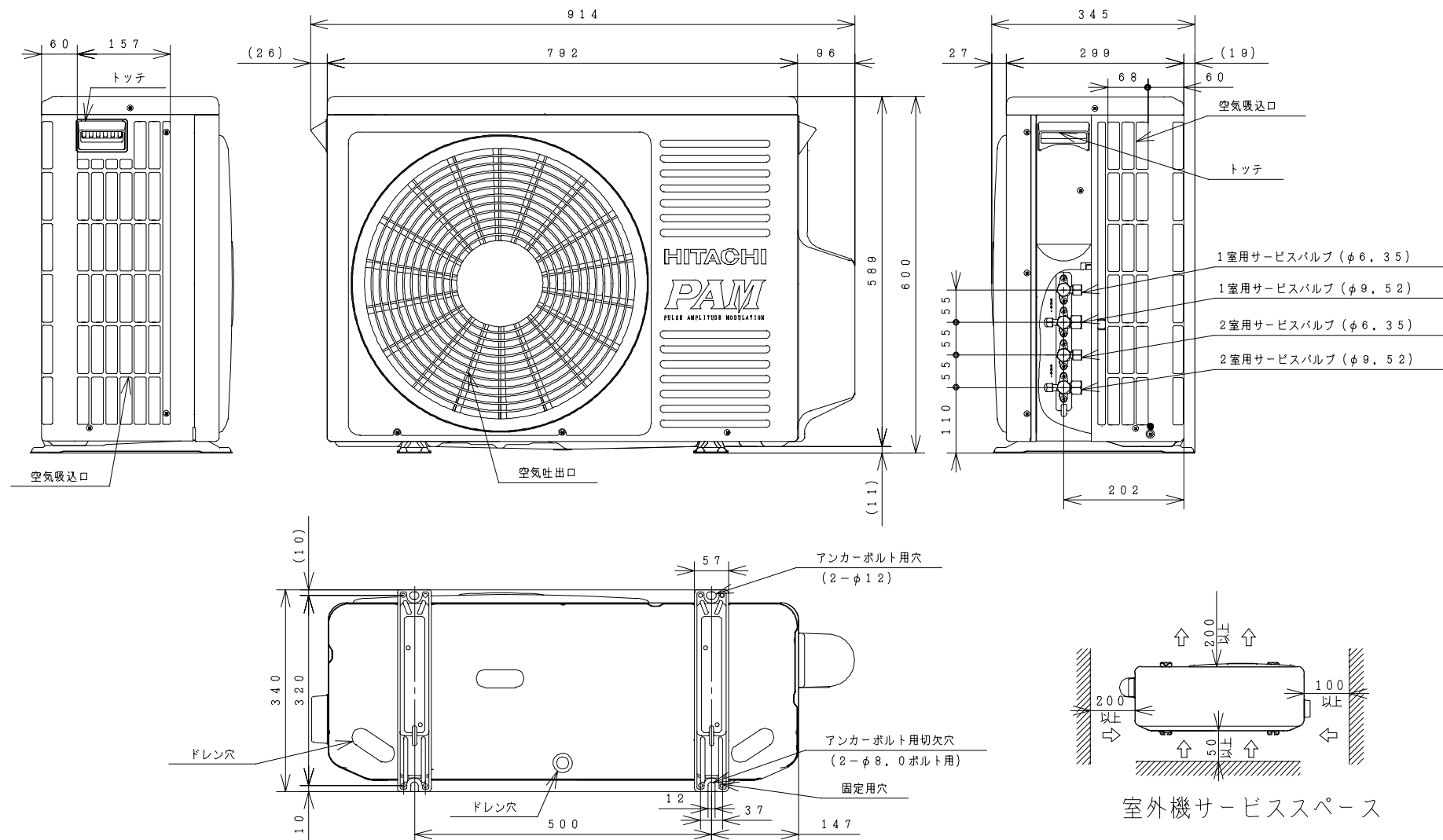


3YAAA|429

室 外 機



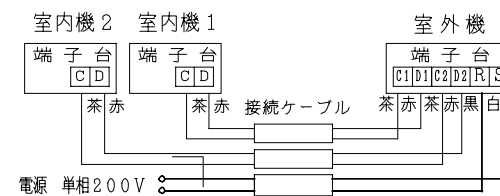
仕様表

項 目		形 式		室 外 機		
電 源 (50/60Hz)				RAC-58N2X2S		
冷 凍 装 置	圧 縮 機 出 力 (W)		単相200V			
	熱 交 換 器 フ ィ ン 形 状		1000			
	冷 媒 制 御 装 置		コルゲート			
	冷 媒 切 換 装 置		電動膨張弁			
	冷 媒	種 類	R410A			
		封 入 量 (g)	1650 g			
	過 負 荷 保 護 装 置		自動復帰形			
配 管	配 管 接 続 方 式		フレア			
	パイプ径 (外径φmm)	細 径	φ6.35×2			
		太 径	φ9.52×2			
配 管 セ ッ ト		P-24VR, P-28VR				
送 風 装 置	フ ァ ン モ ー タ 出 力 (W)		20			
	フ ァ ン (冷房・暖房)	種 類	プロペラファン			
		風 量 強 風	2,160・2,340			
		(m ³ /h)	弱 風	-		
			微 風	-		
電 気 特 性	運 転 電 流 (A)	冷 房	電気特性による			
		暖 房				ヒータ ON
		ヒータ OFF				
	消 費 電 力 (W)	冷 房				ヒータ ON
		暖 房				ヒータ OFF
	力 率 (%)	冷 房				ヒータ ON
		暖 房	ヒータ OFF			
	始 動 電 流 (A)	冷 房	10.3			
		暖 房	10.3			
接 続 ケ ー ブ ル の 本 数		2芯×2本				
電 源 プ ラ グ	容 量 (V-A)	-				
	形 状	-				
冷 房 特 性	冷 房 能 力 (kW)		電気特性による			
	除 湿 能 力 (ℓ/h)					
	冷 房 の め や す					
暖 房 特 性	暖 房 能 力 (kW)	ヒータ ON				
		ヒータ OFF				
	低 温					
電 気 ヒ ー タ ー (W)						
機 能	暖 房 の め や す					
	据 付 方 式		-			
	主 操 作 ス イ ッ チ		-			
	表 示 ラ ン プ		-			
風 速 切 換		-				
キャビネット色 (近似マンセルNO.)				Tベージュ (5Y7/2)		
外 形 寸 法 (mm)	高 さ		600			
	幅		792+122			
	奥 行		299+46			
製 品 質 量 (kg)				44		
騒 音 (dB) (冷房・暖房)	強 風	48・53				
	弱 風	-				
	微 風	-				
	静		-			
ドレン接続口 (外径φmm)				16		
付 属 品				ブッシュ・ドレンパイプ		

- 本仕様は予告なく変更することがあります。

- 【注記】

1. 配管は太径、細径とも断熱してあるものを使用します。
2. 室内機5.0kWクラス接続時は、室内機同梱の異径フレアアダプター（3分→4分）を使用します。
3. 配管は1室当たり2.5m以内、合計で3.5m以内です。
4. 室内・室外機の配管落差は、1.0m以内です。
5. 室外機のサービススペースは、上は200mm以上、ベランダ天井据付けでは50mm以上必要です。
6. 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。
7. 室内機は必ず2台接続してください。

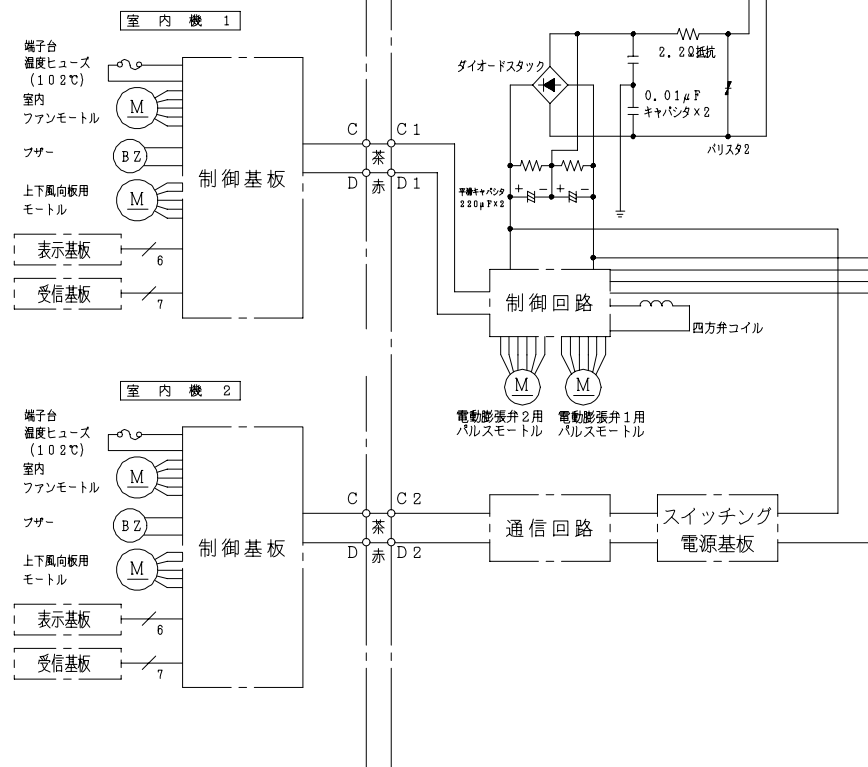


署 名	年 月 日	投影法	尺度	名称
製図	タケウチ	2001.07.20		NTS
審査	ワタナベ	2001.07.20	RAC-58N2X2S 構造:寸法図	
承認	オカムラ	2001.07.21	栃木図番 Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan 3YAAA1429	
			再入庫	入庫 2001-08 09

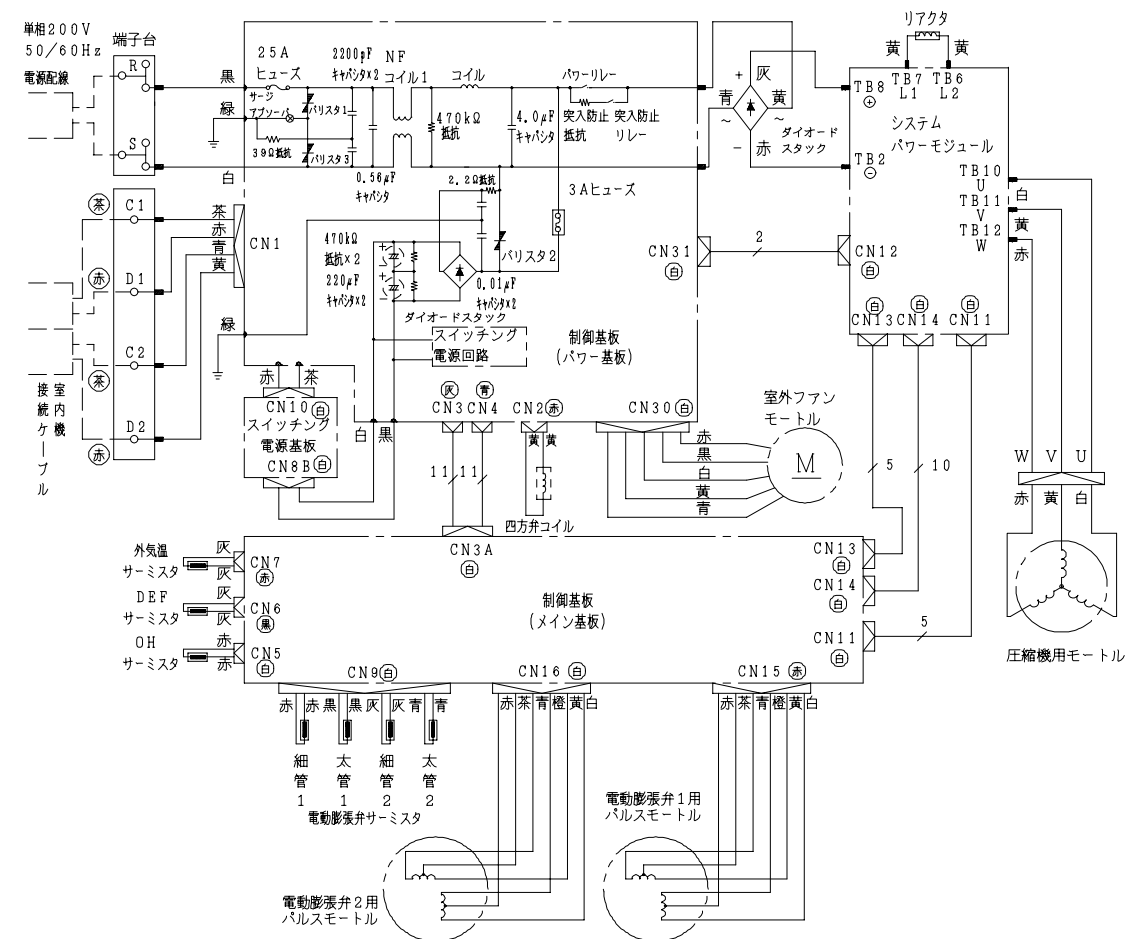
回路図

電源単相200V 50/60Hz
(必ず専用ブレーカーに接続)

ブレーカー容量 20 A



配線図



署 名	年 月 日	投影法	尺度	名称	RAC-58N2X2S 回路図:配線図
製図	タケウチ	2001.08.09		NTS	
審査	ワタナベ	2001.08.10			
承認	オカムラ	2001.08.10	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		栃木図番 3YDAA/5/4 再入庫 入庫 2001-08 29

12345678

3YAAA1363

● 1 台 運 転

タ イ プ			1 8 ク ラ ス	2 2 ク ラ ス	2 5 ク ラ ス	2 8 ク ラ ス	3 6 ク ラ ス	4 0 ク ラ ス	5 0 ク ラ ス
形 式			RAMU-18NXS	RAM-22NXS RAMU-22NXS	RAM-25NXS RAMJ-25NXS RAMP-25NXS	RAM-28NXS RAMJ-28NXS RAMP-28NXS RAMD-28NXS	RAM-36NXS RAMJ-36NXS RAMP-36NXS RAMD-36NXS	RAM-40NXS RAMJ-40NXS RAMP-40NXS RAMD-40NXS RAMP-40DNXS	RAM-50NXS RAMP-50NXS RAMP-50DNXS
冷 房	冷房能力 (kW)	定 格 範 囲	1. 8 (0. 9~2. 3)	2. 2 (0. 9~2. 5)	2. 5 (0. 9~2. 8)	2. 8 (0. 9~3. 2)	3. 6 (0. 9~4. 0)	4. 0 (0. 9~4. 5)	5. 0 (0. 9~5. 5)
	消費電力 (W)	定 格 範 囲	4 5 0 (200~660)	5 1 0 (200~720)	6 1 0 (200~800)	7 3 0 (200~920)	1, 0 7 0 (200~1, 260)	1, 1 4 0 (200~1, 420)	1, 6 9 0 (200~1, 900)
	運転電流 (A)		2. 3	2. 6	3. 1	3. 7	5. 4	5. 8	8. 5
暖 房	暖房能力 (kW)	定 格 範 囲	2. 6 (0. 9~3. 5)	3. 2 (0. 9~4. 3)	3. 6 (0. 9~4. 7)	4. 0 (0. 9~4. 8)	4. 8 (0. 9~6. 5)	6. 0 (0. 9~7. 0)	6. 7 (0. 9~7. 8)
	消費電力 (W)	定 格 範 囲	7 3 0 (200~930)	9 0 0 (200~1, 140)	9 5 0 (200~1, 240)	1, 1 7 0 (200~1, 270)	1, 3 5 0 (200~1, 720)	1, 7 0 0 (200~1, 850)	1, 9 6 0 (200~2, 060)
	運転電流 (A)		3. 7	4. 5	4. 8	5. 9	6. 8	8. 6	9. 9

● 2 台 運 転

タ イ プ			1 8 ク ラ ス × 2 台	1 8 ク ラ ス + 2 2 ク ラ ス	1 8 ク ラ ス + 2 5 ク ラ ス	1 8 ク ラ ス + 2 8 ク ラ ス	1 8 ク ラ ス + 3 6 ク ラ ス	1 8 ク ラ ス + 4 0 ク ラ ス	1 8 ク ラ ス + 5 0 ク ラ ス	2 2 ク ラ ス × 2 台	2 2 ク ラ ス + 2 5 ク ラ ス	2 2 ク ラ ス + 2 8 ク ラ ス	2 2 ク ラ ス + 3 6 ク ラ ス	2 2 ク ラ ス + 4 0 ク ラ ス	2 2 ク ラ ス + 5 0 ク ラ ス
冷 房	冷房能力 (kW)	定 格 範 囲	1. 8 × 2 (0. 9~4. 0)	1. 8 + 2. 2 (0. 9~4. 4)	1. 8 + 2. 5 (0. 9~4. 7)	1. 8 + 2. 8 (0. 9~5. 1)	1. 8 + 3. 6 (0. 9~5. 8)	1. 8 + 4. 0 (0. 9~6. 4)	1. 5 + 4. 3 (0. 9~6. 4)	2. 2 × 2 (0. 9~4. 8)	2. 2 + 2. 5 (0. 9~5. 2)	2. 2 + 2. 8 (0. 9~5. 5)	2. 2 + 3. 6 (0. 9~6. 4)	2. 1 + 3. 7 (0. 9~6. 4)	1. 8 + 4. 0 (0. 9~6. 4)
	消費電力 (W)	定 格 範 囲	1, 0 7 0 (200~1, 150)	1, 1 6 0 (200~1, 260)	1, 1 9 0 (200~1, 350)	1, 2 5 5 (200~1, 610)	1, 7 3 0 (200~1, 890)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	1, 2 0 0 (200~1, 380)	1, 3 4 0 (200~1, 640)	1, 5 0 0 (200~1, 730)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)
	運転電流 (A)		5. 4	5. 9	6. 0	6. 3	8. 7	10. 3	10. 3	6. 1	6. 8	7. 6	10. 3	10. 3	10. 3
暖 房	暖房能力 (kW)	定 格 範 囲	2. 6 × 2 (0. 9~6. 0)	2. 6 + 3. 2 (0. 9~6. 7)	2. 6 + 3. 6 (0. 9~7. 2)	2. 5 + 3. 9 (0. 9~7. 5)	2. 4 + 4. 5 (0. 9~8. 3)	2. 3 + 5. 2 (0. 9~9. 0)	2. 1 + 5. 4 (0. 9~9. 0)	3. 1 5 × 2 (0. 9~7. 3)	3. 1 + 3. 4 (0. 9~7. 6)	3. 0 + 3. 7 (0. 9~8. 0)	3. 0 + 4. 5 (0. 9~9. 0)	2. 6 + 4. 9 (0. 9~9. 0)	2. 4 + 5. 1 (0. 9~9. 0)
	消費電力 (W)	定 格 範 囲	1, 1 8 0 (200~1, 630)	1, 3 0 0 (200~1, 820)	1, 4 8 0 (200~1, 950)	1, 5 9 0 (200~2, 150)	1, 8 0 0 (200~2, 460)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	1, 5 0 0 (200~2, 100)	1, 6 2 0 (200~2, 180)	1, 6 6 0 (200~2, 290)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)
	運転電流 (A)		6. 0	6. 6	7. 5	8. 0	9. 1	10. 3	10. 3	7. 6	8. 2	8. 4	10. 3	10. 3	10. 3

タ イ プ			2 5 ク ラ ス × 2 台	2 5 ク ラ ス + 2 8 ク ラ ス	2 5 ク ラ ス + 3 6 ク ラ ス	2 5 ク ラ ス + 4 0 ク ラ ス	2 5 ク ラ ス + 5 0 ク ラ ス	2 8 ク ラ ス × 2 台	2 8 ク ラ ス + 3 6 ク ラ ス	2 8 ク ラ ス + 4 0 ク ラ ス	3 6 ク ラ ス × 2 台
冷 房	冷房能力 (kW)	定 格 範 囲	2. 5 × 2 (0. 9~5. 5)	2. 5 + 2. 8 (0. 9~5. 8)	2. 4 + 3. 4 (0. 9~6. 4)	2. 2 + 3. 6 (0. 9~6. 4)	1. 9 + 3. 9 (0. 9~6. 4)	2. 8 × 2 (0. 9~5. 9)	2. 5 + 3. 3 (0. 9~6. 4)	2. 4 + 3. 4 (0. 9~6. 4)	2. 9 × 2 (0. 9~6. 4)
	消費電力 (W)	定 格 範 囲	1, 5 0 0 (200~1, 730)	1, 7 1 0 (200~1, 890)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	1, 8 5 0 (200~1, 950)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)	2, 0 4 5 (200~2, 270)
	運転電流 (A)		7. 6	8. 6	10. 3	10. 3	10. 3	9. 3	10. 3	10. 3	10. 3
暖 房	暖房能力 (kW)	定 格 範 囲	3. 4 × 2 (0. 9~8. 1)	3. 4 + 3. 7 (0. 9~8. 5)	3. 2 + 4. 3 (0. 9~9. 0)	2. 8 + 4. 7 (0. 9~9. 0)	2. 6 + 4. 9 (0. 9~9. 0)	3. 7 × 2 (0. 9~8. 8)	3. 4 + 4. 1 (0. 9~9. 0)	3. 0 + 4. 5 (0. 9~9. 0)	3. 7 5 × 2 (0. 9~9. 0)
	消費電力 (W)	定 格 範 囲	1, 7 9 0 (200~2, 320)	1, 8 7 0 (200~2, 520)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 0 0 (200~2, 600)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)	2, 0 3 0 (200~2, 670)
	運転電流 (A)		9. 0	9. 4	10. 3	10. 3	10. 3	10. 1	10. 3	10. 3	10. 3

● R A C - 5 8 N 2 X 2 S は室内機の合計能力 7. 5 kW 以下の組合せが可能です。
● 本仕様は予告なく変更することがあります。

署 名

年 月 日

製図

ワタナベ

2001・07・21

審査

オカムラ

2001・07・21

承認

オカムラ

2001・07・21

投影法

尺度

名称

システムマルチ RAC-58N2X2S
能力・電気特性

Hitachi Appliances, Inc.
Tokyo Japan

3YAAA1363

2001-08
09

04

5100

2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006