

3YAA78175

室内ユニット

280以上

265 (室内寸法)

80

30 (パネル寸法)

1340 (化粧パネル寸法)

1300 (天井開口部)

1140 (吊りボルトピッチ)

1000 (室内ユニット寸法)

428 (吊りボルトピッチ)

500 (室内ユニット寸法)

530 (天井開口部)

570 (化粧パネル寸法)

細径配管接続用
φ6.35

太径配管接続用
φ12.7

φ100

140

ドレン配管接続口
VP20接続可能

195

230

10.5

55

95

165

天井面

化粧パネルRAQ-5CPL (別売部品)

ワイヤードリモコンRAQ-RAR1 (別売部品)

120

18

120

室外ユニット

805

710

69

19.5

331

280

22.5

65.5

64

558

570

89

199

160.5

10 (12)

310

331

14

12

35

105

500

55

200以上

100以上

50以上

サービススペース

トツテ

空気吸込口

空気吐出口

アンカーボルト用穴
(2-φ12)

アンカーボルト用切欠穴
(2-φ8.0ボルト用)

固定用穴

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. 配管は長さ20m以内です。
3. 室内・室外ユニットの配管落差は10m以内です。
4. 接続ケーブルは、φ1.6×2またはφ2.0×2の単線Fケーブルを使用します。
電源は、室内が単相100V、室外が単相200Vです。
5. ワイヤードリモコンの接続ケーブルは長さ30m以内です。

室内ユニット

接続ケーブル

室外ユニット

端子台

赤

茶

DC35V

電源配線

単相100V 50/60Hz

電源配線

単相200V 50/60Hz

仕様表

項目		形式	室内ユニット	室外ユニット
電源		(50/60Hz)	RAQ-50LX1	RAC-Q50LX2
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		単相100V	単相200V
	熱交換器フィン形状		—	1000
	冷媒制御装置		スリットフィン	コルゲートフィン
	冷媒切換装置		—	電動膨張弁
	冷媒種類		—	四方弁
配管	封入量 (g)		R410A	—
	過負荷保護装置		1300	8
	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		φ12.7	—
	配管セット		P-45VR	—
電気特性	ファンモータ出力 (W)		50×2	20
	ファン種類		シロツコファン	プロペラファン
	風量 (m³/h)		600・750	1,820・2,140
消費電力 (W)	冷房		—	—
	暖房		—	—
	ヒータ ON		0.6	8.9
力率 (%)	冷房		—	—
	暖房		—	—
	ヒータ ON		0.8	9.8
始動電流 (A)	冷房		30	1760 (250~1860)
	暖房		—	—
	ヒータ ON		40	1940 (240~2180)
接続ケーブルの芯数	冷房		40	1890
	暖房		—	—
	ヒータ ON		—	—
分岐回路の種類	冷房		99	—
	暖房		—	—
	ヒータ ON		99	—
コンセント形状	冷房		8.9	—
	暖房		9.8	—
	ヒータ ON		—	—
冷房特性	冷房能力 (kW)		5.0 (0.9~5.2)	—
	除湿能力 (l/h)		2.8	—
	冷房のめやす		—	—
暖房特性	暖房能力 (kW)		—	—
	ヒータ ON		6.5 (0.9~7.5)	—
	ヒータ OFF		—	—
電気ヒーター (W)	暖房のめやす		5.4	—
	据付方式		天井埋込みカセット	—
	主操作スイッチ		—	—
機能	表示ランプ		運転 (ワイヤードリモコン部)	—
	風速切換		—	—
キャビネット色			—	ライトベージュ
外形寸法 (mm)	高さ		265	570
	幅		1000	710+95
	奥行		500	280+51
製品質量 (kg)	強風		23	35
	弱風		39・40	48・49
	微風		—	—
騒音 (dB) (冷房・暖房)	静		—	—
	ドレン接続口 (外径φmm)		—	—
	VP20		φ16	—
付属品			—	—
電源コード長さ (m)			—	—
左/右			—	—

●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

ノアフ

1999.12.01

NTS

Hitachi Appliances, Inc.

東京図番

再入庫

1999-12-03

審査

ノアフ

1999.12.01

承認

オソト

1999.12.01

RAQ-50LX1:RAC-Q50LX2

構造:寸法図

3YAA78175

2006.04.01 社名変更/Company Name change Apr.01.2006

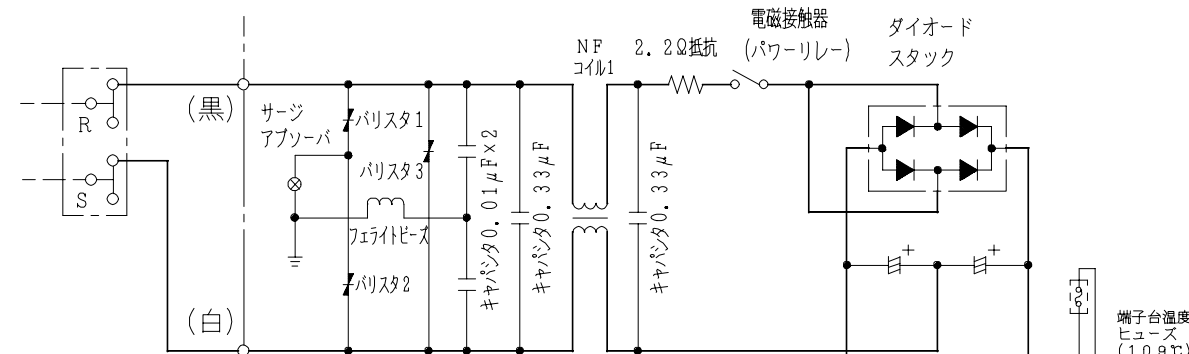
3YDA79013

回路図

ブレーカー容量 15 A

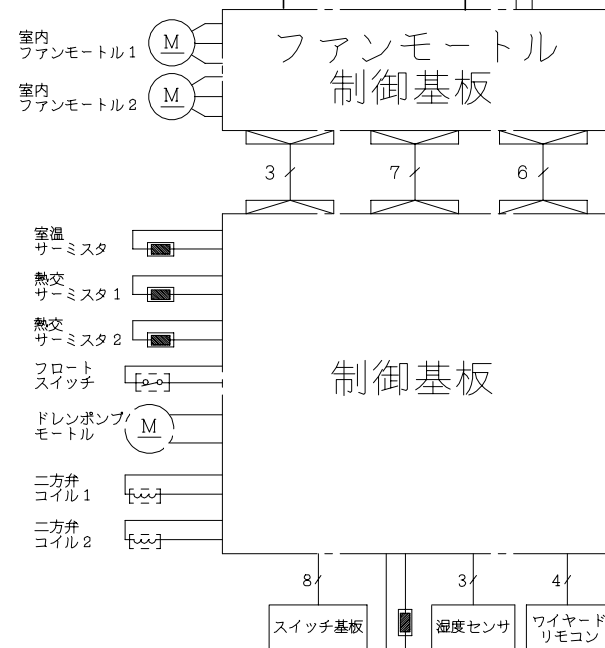
電源単相 200 V 50/60 Hz
(必ず専用ブレーカーに接続)

室内機

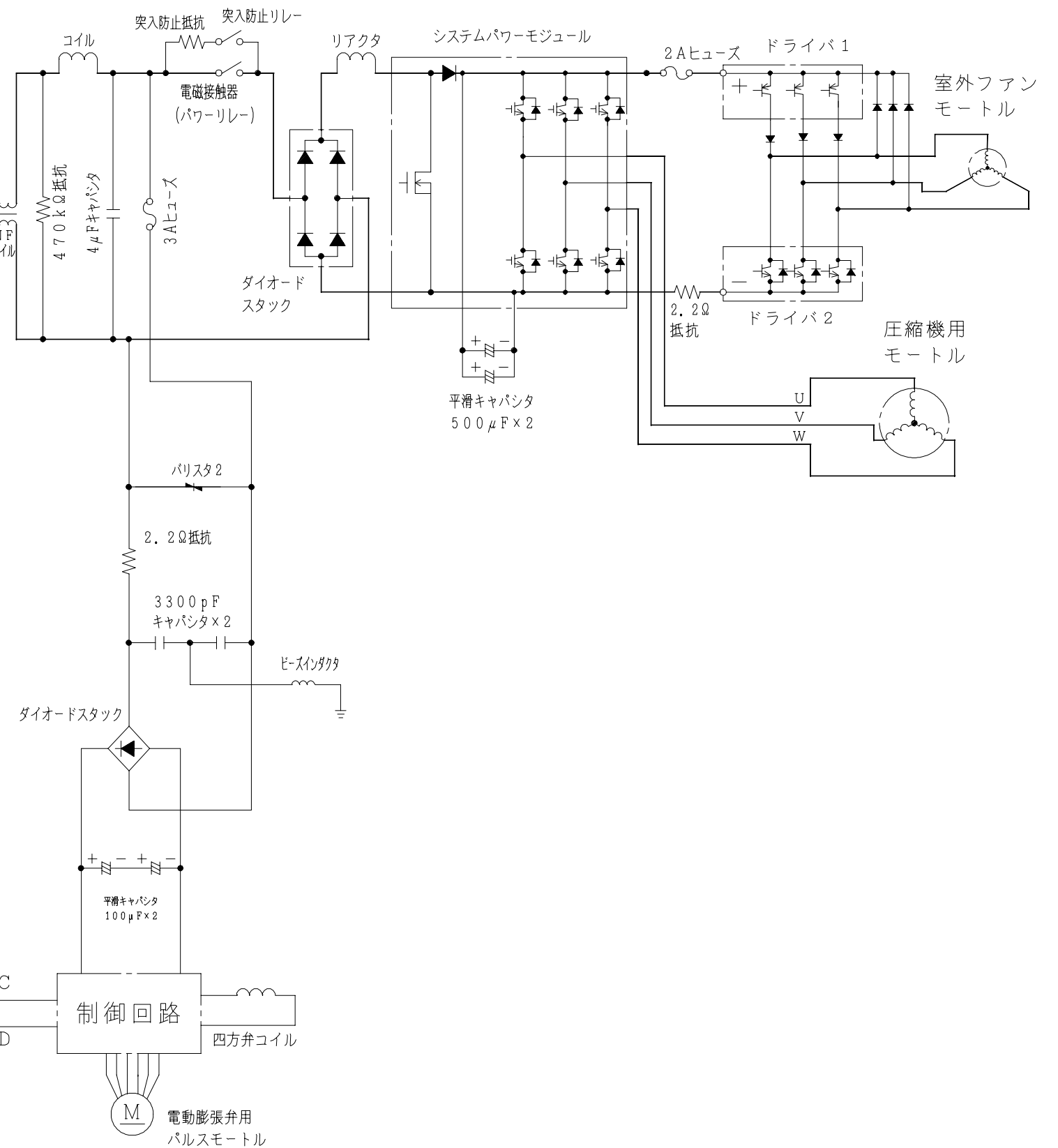


ブレーカー容量 15 A

電源単相 100 V 50/60 Hz
(必ず専用ブレーカーに接続)



室外機



署名	年月日	投影法	尺度	名称	回路図
製図 ノグフ	2000・03・01		1:1	RAQ-50LX1:RAC-Q50LX2	
審査 オカムラ	2000・03・01	Hitachi Appliances, Inc. Tokyo Japan		栃木図番	再入庫
承認 オカムラ	2000・03・01			3YDA79013	入庫 2000-04-03

