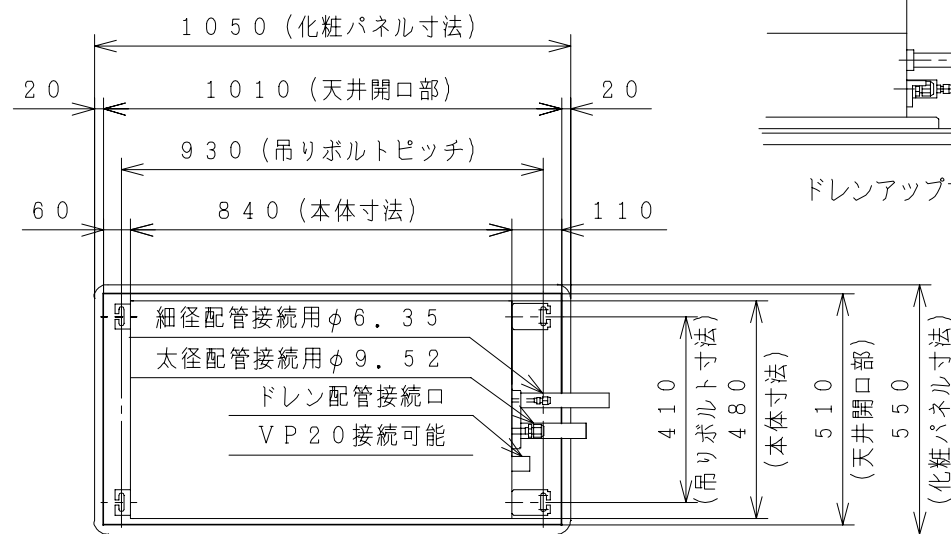
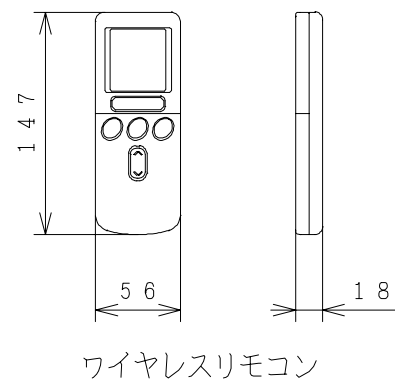
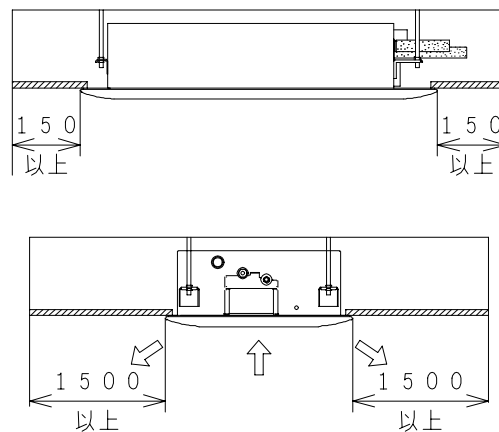
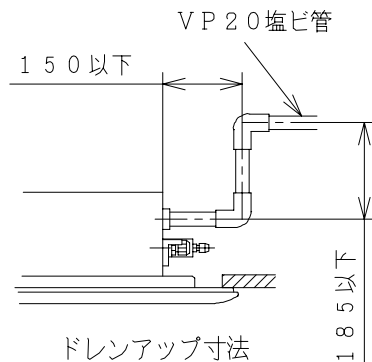
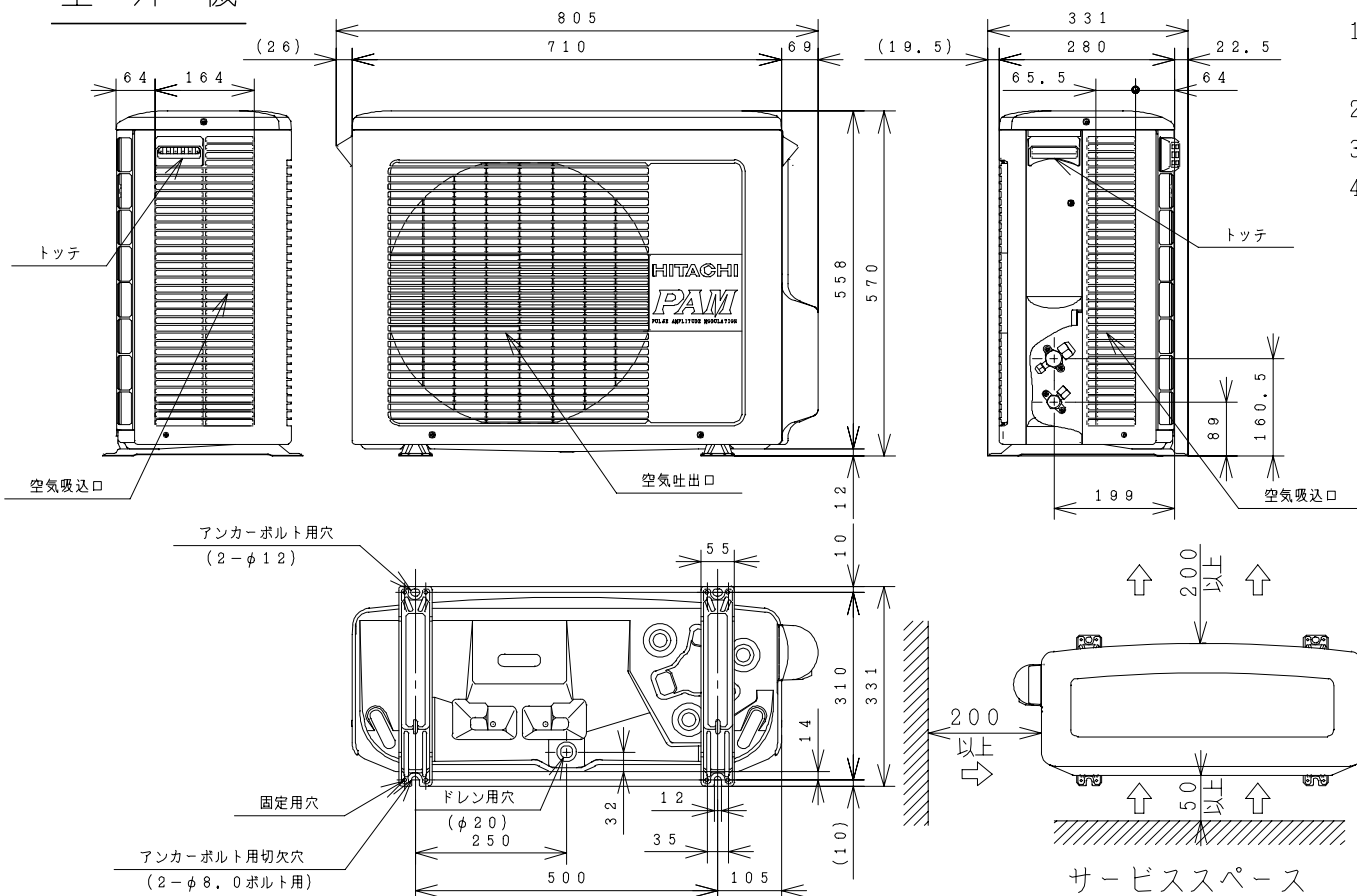


3YAA78737

室内機

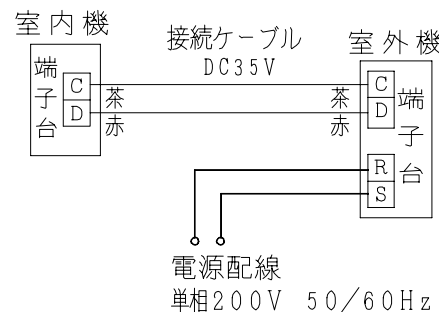


室外機



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2.5m以内です。
3. 室内・室外機の配管落差は1.0m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。



仕様表

項目		形式	室内機	室外機
電源		(50/60Hz)	RAP-32DLX	RAC-P32DLX2
冷凍装置	圧縮機出力 (W)		—	単相200V 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22	
	封入量 (g)		1200	8
配管	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 (外径φmm)		φ6.35	
	太径		φ9.52	
送風装置	配管セット		P-25VR, P-28VR	
	ファンモータ出力 (W)		20×2	20
	ファン種類		貫流ファン	プロペラファン
	風量 (m³/h)		530・740	1,500・1,650
電気特性	消費電力 (W)	冷房	—	—
		暖房	—	—
	力率 (%)	冷房	—	—
		暖房	—	—
	始動電流 (A)	冷房	—	—
		暖房	—	—
	接続ケーブルの芯数		2芯	
	分岐回路の種類 (A)		15A	
	電源プラグ形状		—	室外端子台直結
	冷房能力 (kW)		3.2 (0.9~3.7)	
暖房特性	除湿能力 (ℓ/h)		1.8	
	冷房のめやす		9~13畳 (15~22m²)	
	暖房能力 (kW)	ヒータON	—	
		ヒータOFF	4.8 (0.9~6.6)	
機能	電気ヒーター (W)		—	
	暖房のめやす		11~13畳 (17~22m²)	
	据付方式		天井埋め込みカセット	—
	主操作スイッチ		プッシュボタン (ワイヤレス)	RAR-1Z1
外形寸法 (mm)	表示ランプ		運転/タイマー/除湿	—
	風速切換		自動, 強風, 弱風, 微風	—
	キャビネット色		—	ライトベージュ
	高さ		190	570
製品質量 (kg)	幅		840	710+95
	奥行		480	280+51
騒音 (dB) (冷房・暖房)	強風		35・39	43・46
	弱風		33・36	—
	微風		31・34	—
ドレン接続口 (外径φmm)	付属品		VP20接続	16
	据付部品一式			

●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	RAP-32DLX:RAC-P32DLX2		
製図	カタギリ	2000.01.13	NTS	構造:寸法図			
審査	カタギリ	2000.01.13		Hitachi Appliances, Inc.	栃木図番	再入庫	入庫
承認	オソト	2000.01.14		Tokyo Japan	3YAA78737		2000-01-31

3YDA78738

回路図

ブレーカー容量 15 A

電源 単相200V 50/60Hz
(必ず専用ブレーカーに接続)

室内機

室内ファンモートル1
室内ファンモートル2

風向制御モートル1
風向制御モートル2
風向制御モートル3
風向制御モートル4
ドレンポンプモートル

制御基板
二方弁コイル1
二方弁コイル2
フロートスイッチ
受信基板 表示基板

室外機

端子台

25Aヒューズ

パリスタ1

アサージュ

パリスタ3

2200pFキャパシタ×2

0.56μFキャパシタ

NFコイル1

470kΩ抵抗

4μFキャパシタ

3Aヒューズ

ダイオードスタック

2.2Ω抵抗

3300pFキャパシタ×2

パリスタ2

平滑キャパシタ 100μF×2

フェライトビーズ

四方弁コイル

制御回路

電動膨張弁用パルスモートル

突入防止
突入防止抵抗
リレー
電磁接触器
(パワーリレー)

リアクタ

システムパワーモジュール

2Aヒューズ

0.082μFキャパシタ

1Ω抵抗

制御ア回路モータ

M

室外ファンモートル

U
V
W

圧縮機用モートル

配線図 RAC-P32DLX2

電源配線
単相200V
50/60Hz

室内機

配線図 RAP-32DLX

風向制御モートル1 風向制御モートル2 風向制御モートル3 風向制御モートル4

白赤橙黄茶
白赤橙黄茶
白赤橙黄茶
白赤橙黄茶
湿度センサ

端子台

室内ファンモートル1

室内ファンモートル2

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

白赤橙黄茶

制御基板

二方弁コイル1

二方弁コイル2

フロートスイッチ

受信基板

表示基板

ワイヤレスリモコン

ドレンポンプモートル

フロートスイッチ

二方弁コイル1

二方弁コイル2

二方弁コイル1

二方弁コイル2

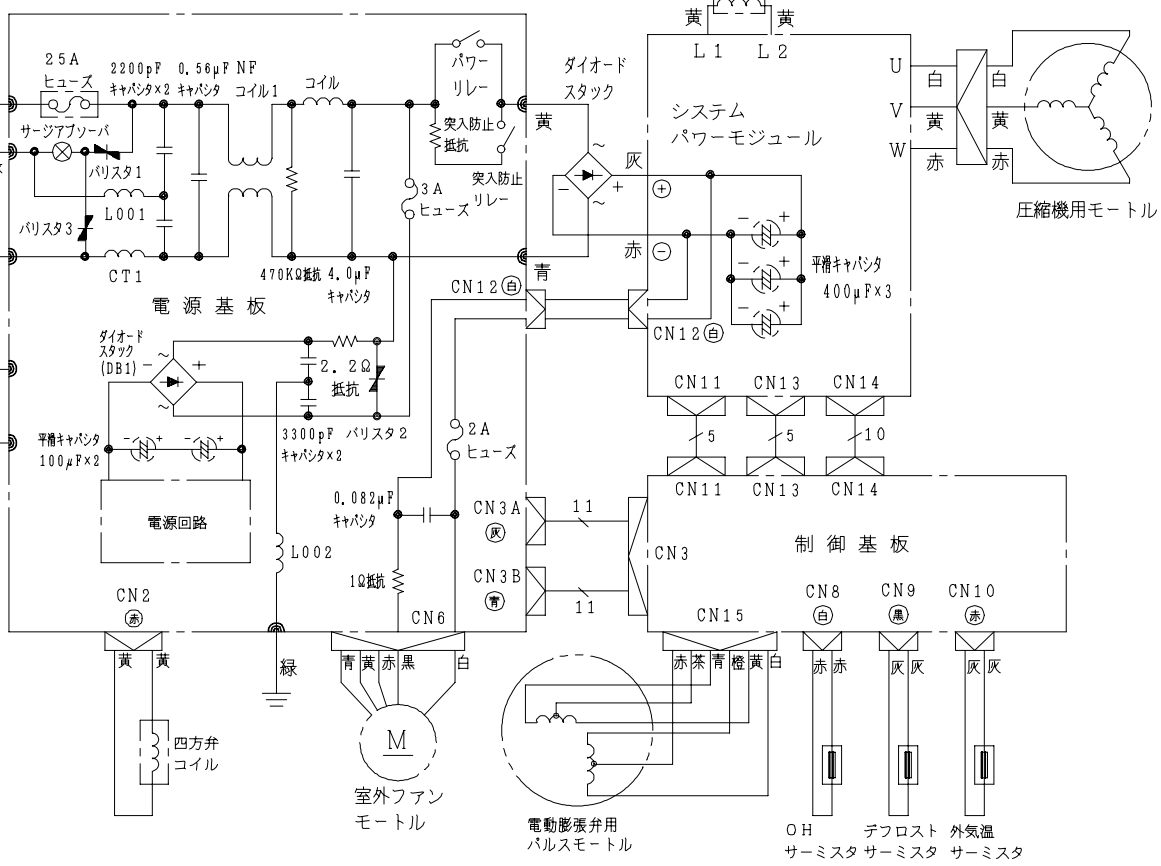
二方弁コイル1

二方弁コイル2

二方弁コイル1

二方弁コイル2

二方弁コイル1



署名	年月日	投影法	尺度	名称	RAP-32DLX:RAC-P32DLX2
製図	カタギリ	2000.01.13	NTS	回路図: 配線図	
審査	カタギリ	2000.01.13		柵木図番	3YDA78738
承認	オソト	2000.01.14		再入庫	2000-01-31