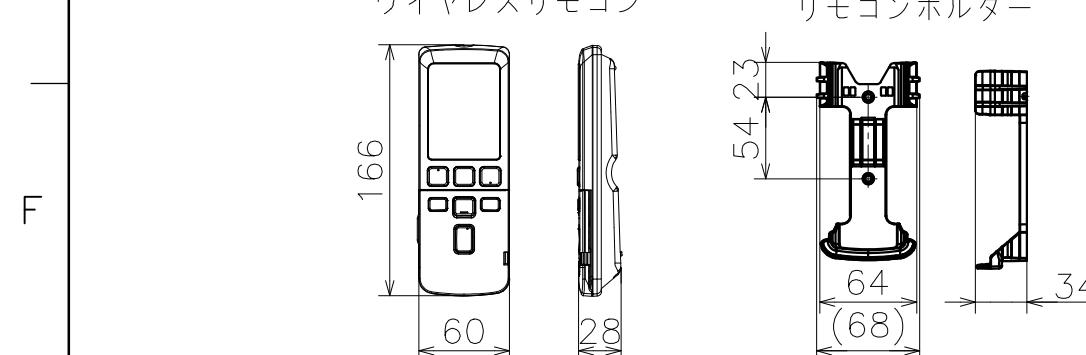
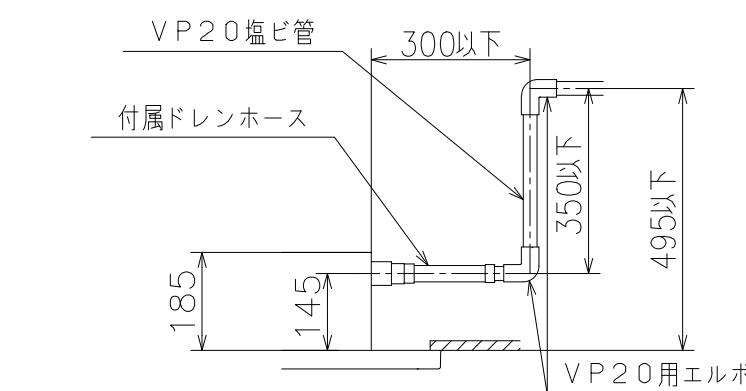
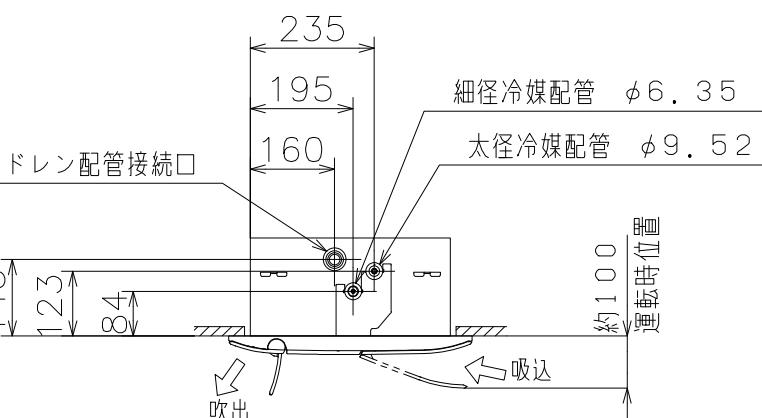
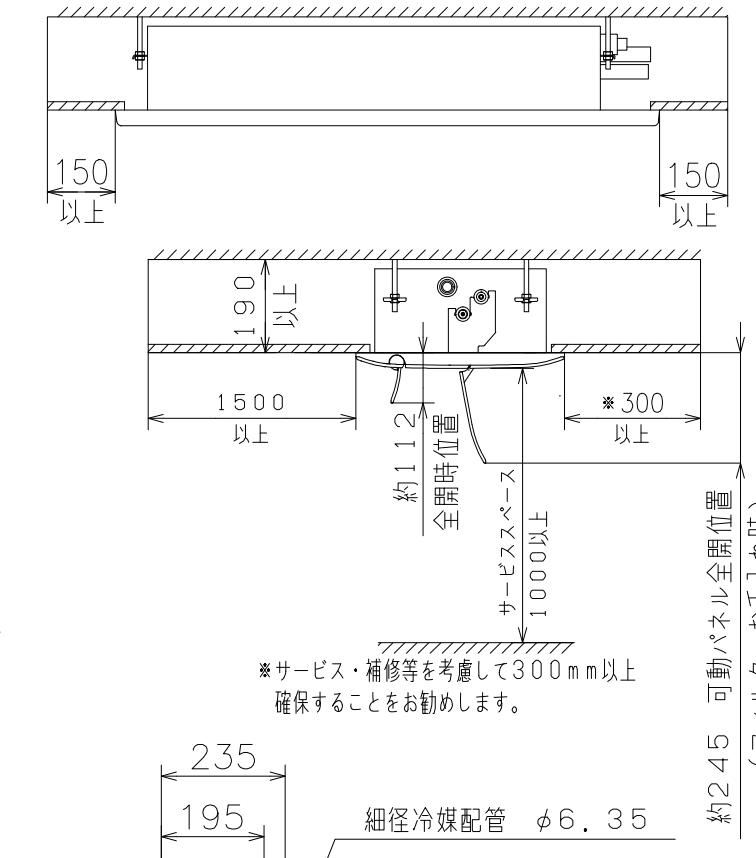
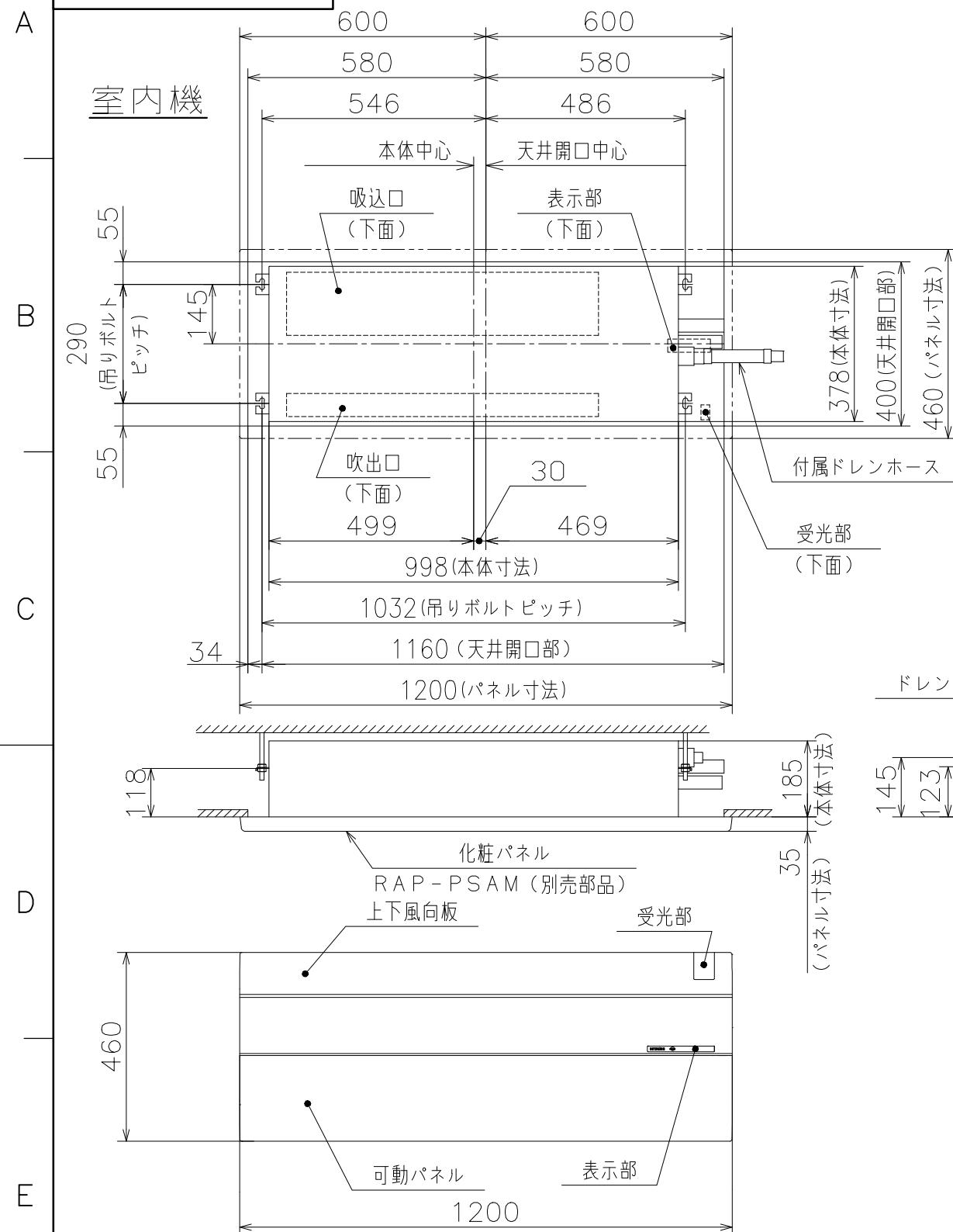


BB0035854

据付必要寸法図



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. 接続ケーブルは、φ2.0×3の単線Fケーブルを使用します。

仕様表

| | | |
|----------------------|---------------------|---------------|
| ユニット | マルチ室内ユニット | |
| タイプ | 一方向天井カセット | |
| 形名 | RAMP-50SCS | |
| 電源 (50/60Hz) | 単相 200V (室外受電) | |
| 冷房 定格 | 冷房能力 kW | |
| | 消費電力 W | |
| | 運転電流 A | |
| | 力率 % | |
| 暖房 定格 | 暖房能力 kW | |
| | 消費電力 W | |
| | 運転電流 A | |
| 低温 能力 | % | |
| 始動電流 | A | |
| 通年エネルギー | JIS C 9612:2013 | 室外ユニットの外送図に記載 |
| 消費効率 | JIS C 9612:2005(区分) | |
| 熱交換器フィン形状 | スリット | |
| 種類 | 貫流ファン | |
| ファン 風量 (冷房・暖房) | 急速 m^3/h | 640・690 |
| | 強風 m^3/h | 560・590 |
| | 弱風 m^3/h | 460・480 |
| | 微風 m^3/h | 390・440 |
| | 静 m^3/h | 340・360 |
| 音響パワーレベル 運転音 (冷房・暖房) | 急速 dB | 65・65 |
| | 強風 dB | 60・59 |
| | 弱風 dB | 53・53 |
| | 微風 dB | 49・50 |
| | 静 dB | 46・45 |
| ワイヤレスリモコン形名 | RAR-5C4 | |
| 電源プラグ 容量 | V-A | 室外ユニットの外送図に記載 |
| 室内外接続ケーブル 芯線径(Φ) mm | | 2.0 |
| | 芯数 | 3 |
| 冷媒配管 接続方式 | フレア | |
| 液側(Φ) mm | | 6.35 |
| ガス側(Φ) mm | | 9.52 |
| ドレン接続口外径(Φ) mm | | 20 (VP20) |
| 製品寸法(高さ×幅×奥行) mm | | 185×998×378 |
| 梱包寸法(高さ×幅×奥行) mm | | 310×1200×450 |
| 質量(製品・梱包) kg | | 16・20 |

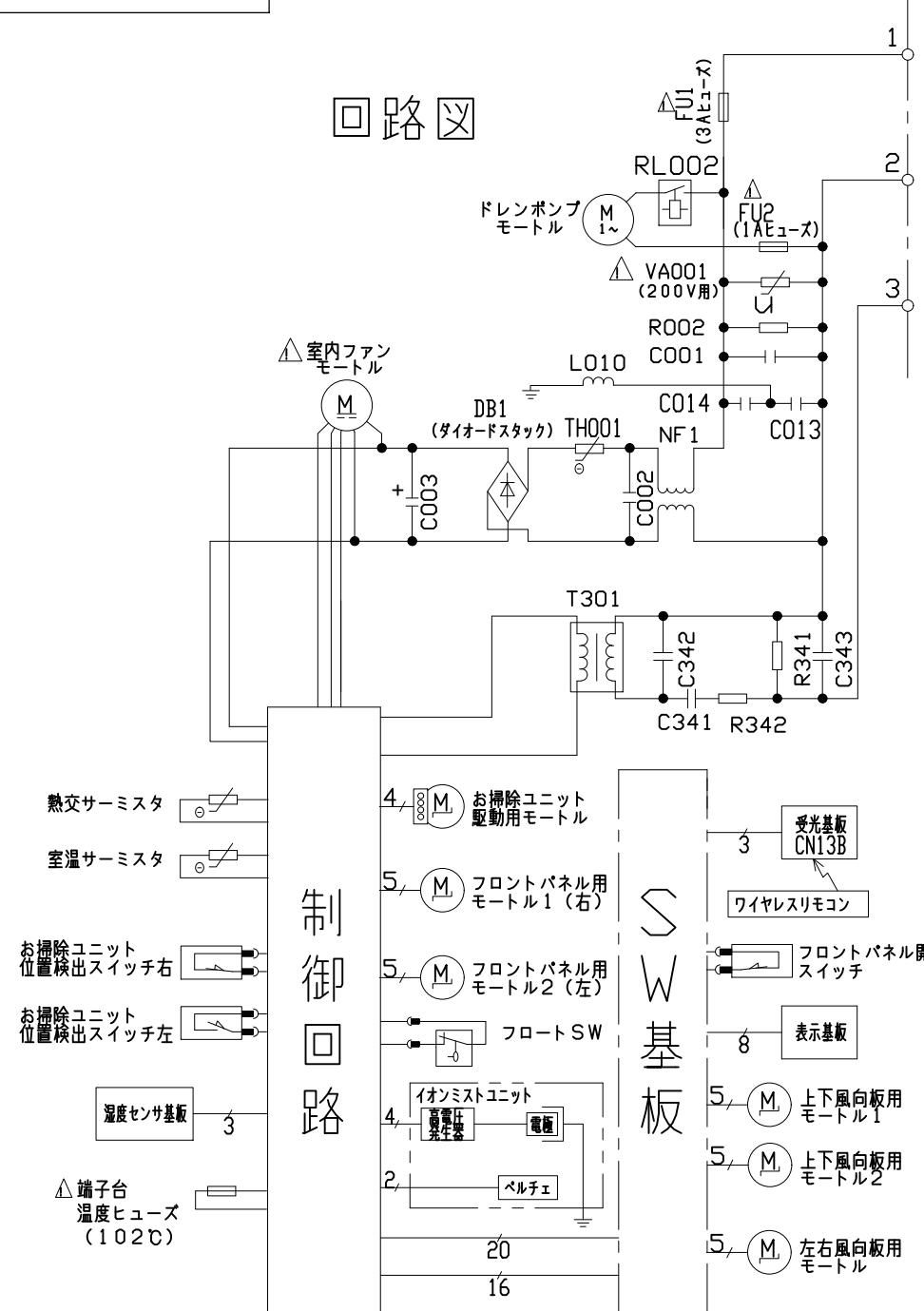
(1) 仕様は、改良のため変更することがあります。

(2) 運転音の表示は、JIS C 9612に基づき、無響室で測定した数値です。

| SIGNATURE | DATE | PROJECTION | SCALE | TITLE |
|------------------|------------|------------|-------|---------------------------------|
| DWN. S.Iijima | 2012-12-04 | ④ | NTS | RAMP-50SCS 構造・寸法図 |
| CHKD. S.Takeuchi | 2012-12-04 | | | TOCHIGI DWG. No. 3YAA BB0035854 |
| APPD. T.Watanabe | 2012-12-04 | | | REGD. 2012/1204 |

BB0035855

回路以



・ホームオートメーションを行う場合

室内基板の [テスト端子] CN6 に別売の ***2 HA 接続コード** を差込んで ***3 標準アダプター** と接続してください。

・H-LINKに接続する場合

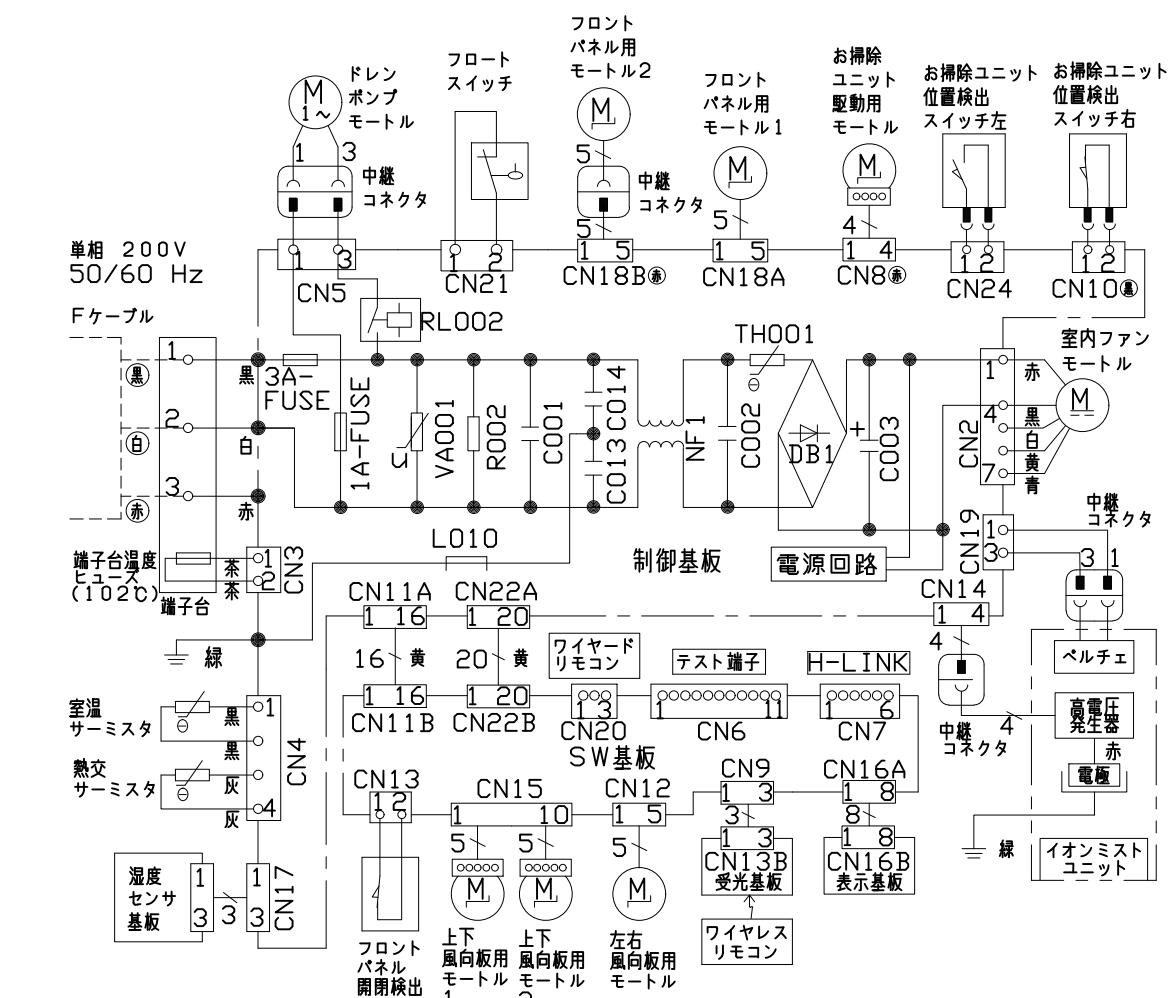
室内基板の [H-LINK] CN7に別売の ^{*4}RACアダプターの端子を差込んでください

- ・カードキーコントローラーと連動させる場合

室内基板の【テスト端子】CN6に別売の^{*6}カードキー接続コードを差込んでカードキーと接続してください
(室内SW基板のDIPスイッチを切換えて設定を行います)

- ・ワイヤードリモコンを接続する場合、室内基板の【ワイヤードリモコン】CN20に別売の^{*7}ワイヤードリモコンの端子を差し込んでください。

配線図 RAMP-50SCS



※1 HAシステムご使用の際は室内SW基板上のDSW1の2番カードキー選択を必ず「無」にしてください。
「有」の場合、誤動作の原因となります。

*2 HA接続コード: SP-HAC2

※3 標準アダプター: HA-S100TSA

※4 RACアダプター: PSC-6RAD

※5 カードキーをご使用の際は室内SW基板上

「無」の場合、誤動作の原因となります。

※6 カードキー接続コード: SP-CKC2

| | | | | | | | |
|--|------------|------------|---|--------------------|------------------------------|-------|---|
| MSD. | | | | JOB NO. | | PROT. | A |
| SIGNATURE | | DATE | PROJECTION | TITLE | | | |
| DWN. | S.Iijima | 2012-12-03 |  | RAMP-50SCS 回路図・配線図 | | | |
| CHKD | K.Sutou | 2012-12-04 | SCALE NTS | | | | |
| | S.Takeuchi | 2012-12-04 | | | | | |
| APPD | T.Watanabe | 2012-12-04 | | | | | |
| Hitachi-Johnson Controls Air Conditioning, Inc. | | | TOCHIGI DWG.No. | | REGD REGD 2012 1204 | | |
| | | | 3YDA | BB0035855 | | | |