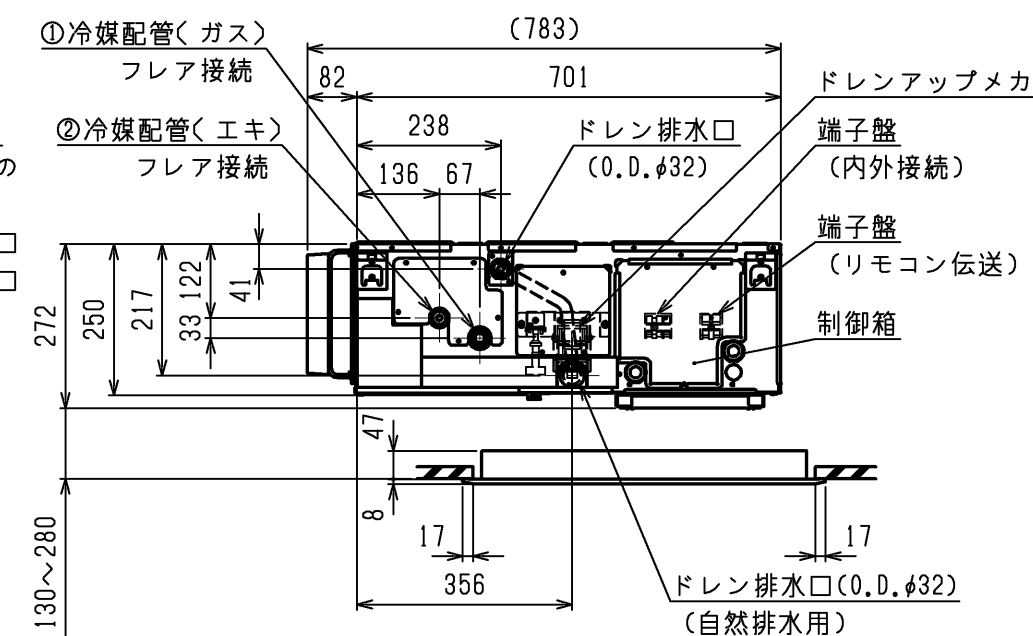


- 注1. 吊りボルトは耐震など必要に応じ、振れ止め用耐震支持部材にて補強を行ってください。
- 注2. 吊りボルトおよび振れ止め用耐震支持部材はM10を使用してください。(現地御手配)
- 注3. ドレンポンプ内蔵です。
- 注4. ドレンホースは、接着方式で室内ユニットと現地配管を固定してください。自然排水口にドレンホースを接続される場合は必ず弊社指定(サービス部品)のホースバンドをご使用ください。指定のホースバンド以外を使用すると排水口が割れる場合があります、水漏れの原因となります。
- 注5. オプションの高性能フィルタ組込時は本体高さが55mmアップします。
- 注6. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合、天井材組込可能最大厚さは20mmです。

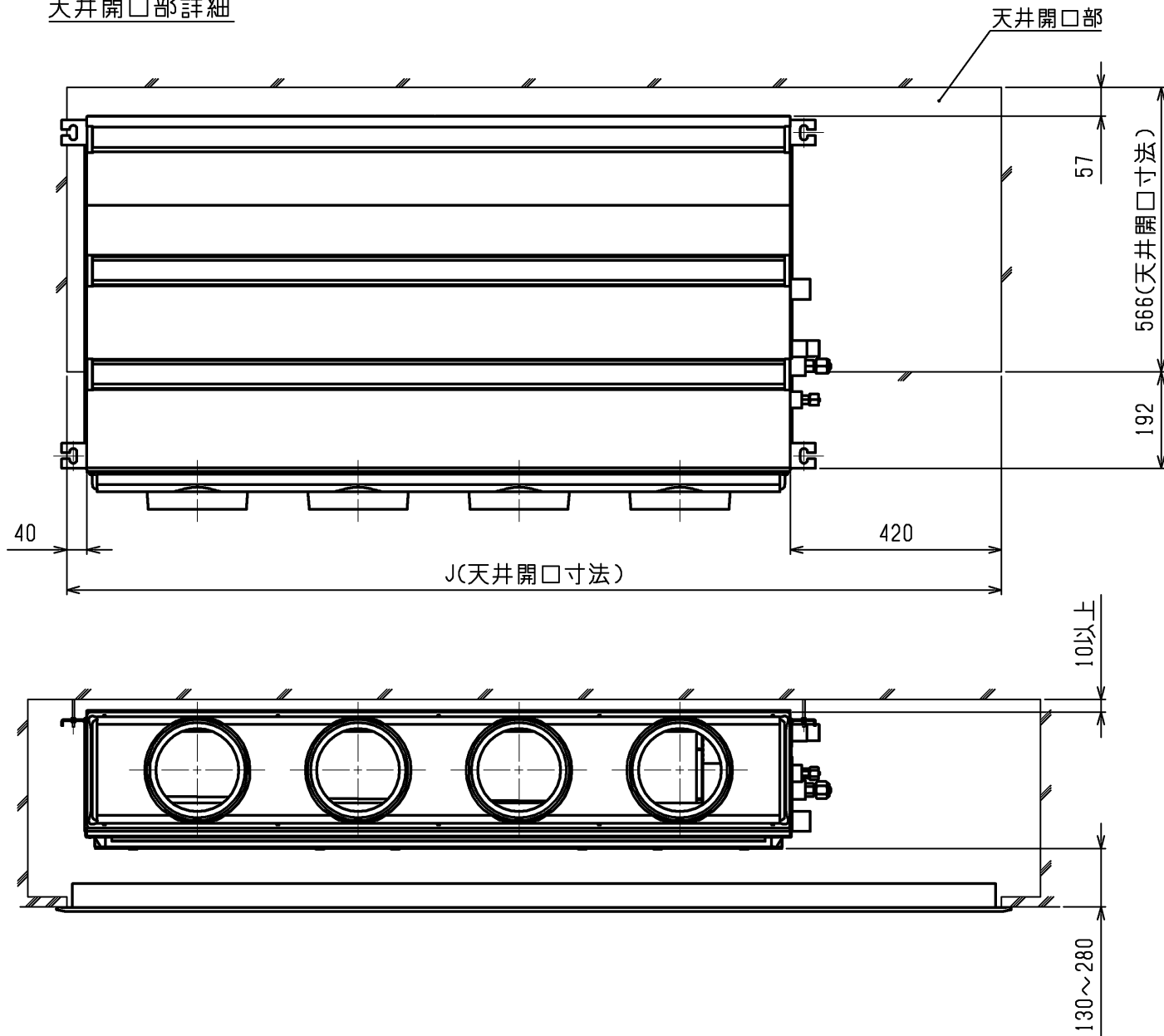


| 機種 | パネル形名 | A | B | C | D | E | F | G | H | ①ガス配管サイズ | ②エキ配管サイズ |
|--|--|------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|----------|----------|
| PD-RP40, 50, 56GA8 PD-RP40, 50, 56GA9 PD-RP40, 50, 56GA10 PD-RP40, 50, 56GA12 | CMP-P56DLWHG(塗装パネル) CMP-P56DLXH(天井材組込パネル) | 900 | 954 | 1000 | 225 | 450 | - | - | 1400 | φ12.7 | φ6.35 |
| PD-RP63GA8 PD-RP63GA9 PD-RP63GA10 PD-RP63GA12 | CMP-P90DLWHG(塗装パネル) CMP-P90DLXH(天井材組込パネル) | 1100 | 1154 | 1200 | 230 | 320 | 320 | - | 1600 | φ15.88 | φ9.52 |
| PD-RP71, 80GA8 PD-RP71, 80GA9 PD-RP71, 80GA10 PD-RP71, 80GA12 | CMP-P160DLWHG(塗装パネル) CMP-P160DLXH(天井材組込パネル) | 1400 | 1454 | 1500 | 220 | 320 | 320 | 320 | 1900 | φ15.88 | φ9.52 |

<標準仕様(下吸込)>

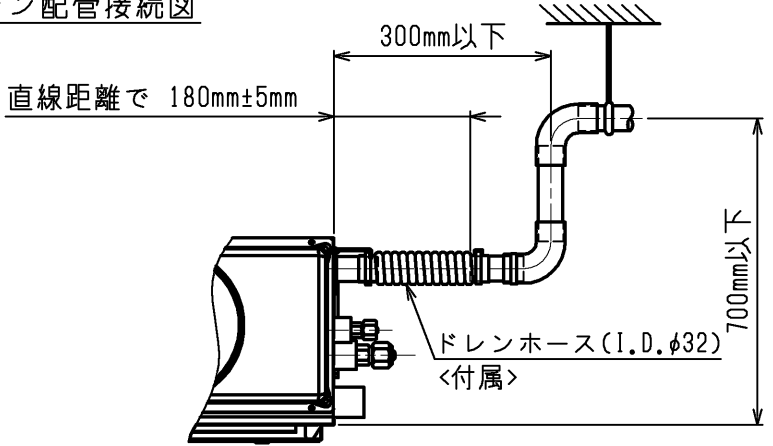
| | | | |
|-----------|----------------|-----------------|---|
| | 作成日付 ISSUED | 改定日付 REVISED | TITLE PD-RP40~160GA8, PD-RP40~160GA9, PD-RP40~160GA10, PD-RP40~160GA12 天井ビルトイン形室内ユニット外形図 |
| DIM. mm | 12-11-01 | 15-12-15 | |
| SCALE NTS | 三菱電機株式会社 | | DRW.NO. W KD94T412 |
| | | REV. E | PAGE 1/2 |

天井開口部詳細

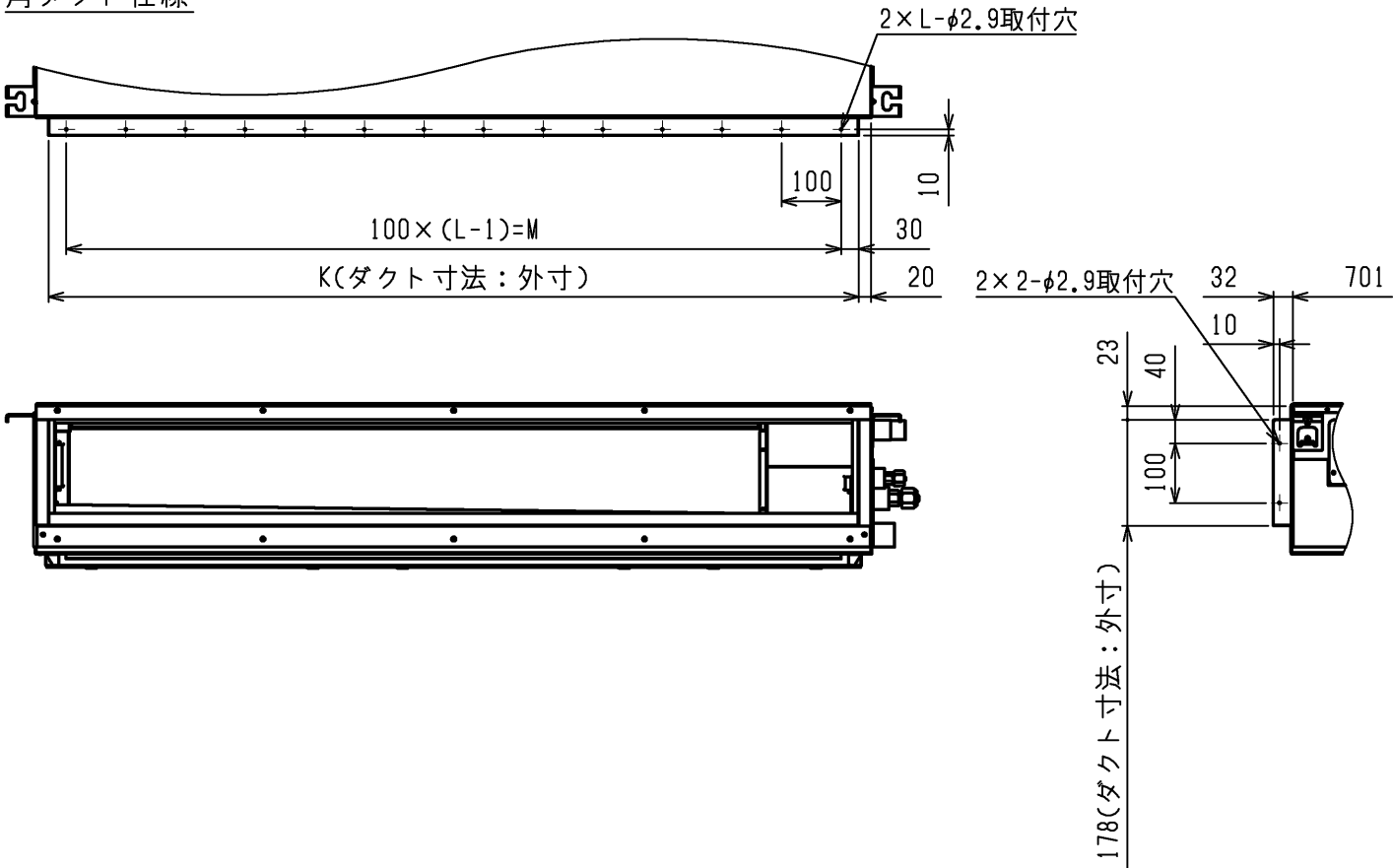


| 機 種 | J | K | L | M |
|--|------|------|----|------|
| PD-RP40, 50, 56GA8 PD-RP40, 50, 56GA9 PD-RP40, 50, 56GA10 PD-RP40, 50, 56GA12 | 1360 | 860 | 9 | 800 |
| PD-RP63GA8 PD-RP63GA9 PD-RP63GA10 PD-RP63GA12 | 1560 | 1060 | 11 | 1000 |
| PD-RP71, 80GA8 PD-RP71, 80GA9 PD-RP71, 80GA10 PD-RP71, 80GA12 | 1860 | 1360 | 14 | 1300 |

ドレン配管接続図

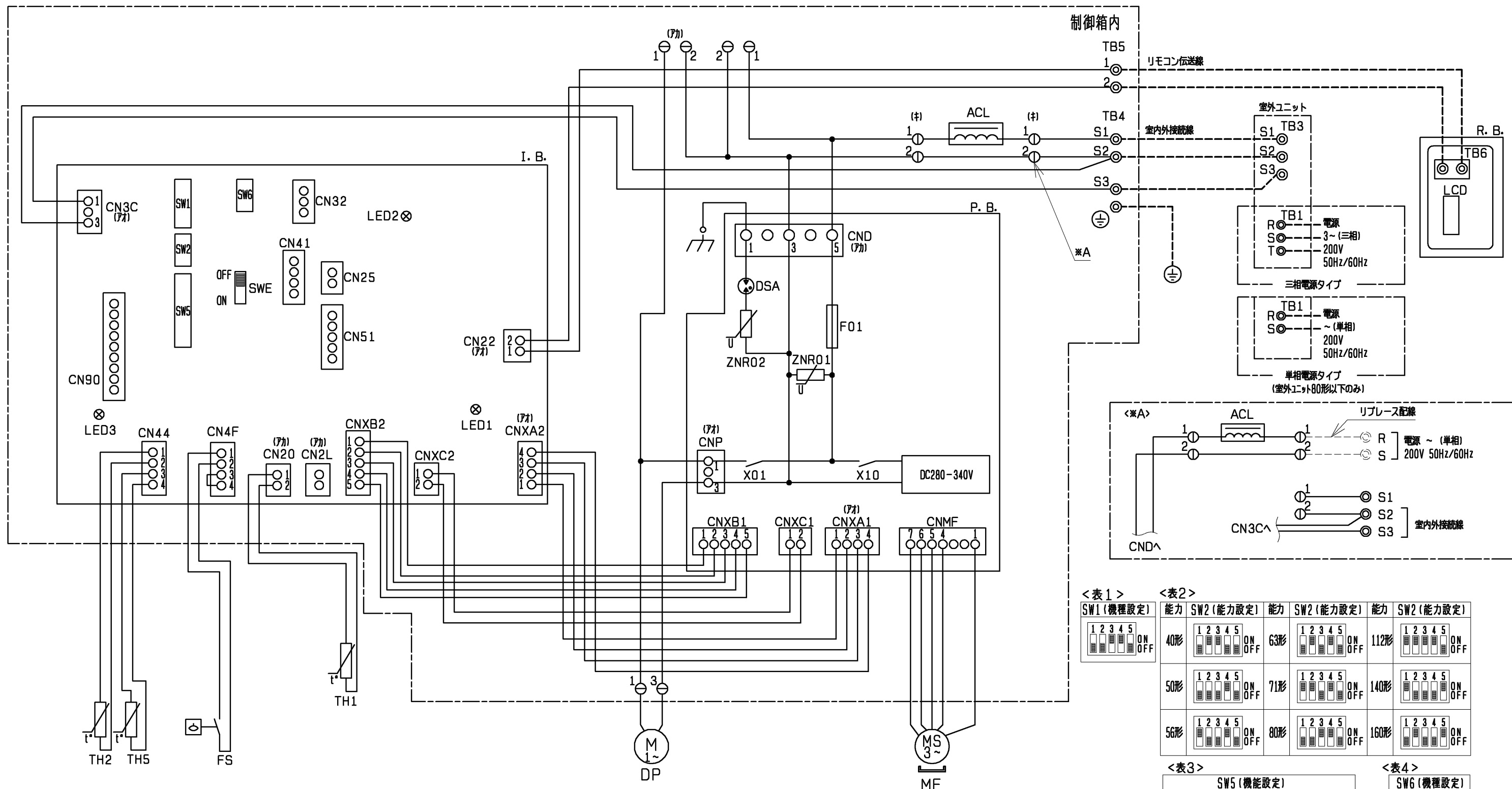


角ダクト仕様



<標準仕様(下吸込)>

| 作成日付 ISSUED | 改定日付 REVISED | TITLE |
|----------------|-----------------|---|
| 12-11-01 | 15-12-15 | PD-RP40~160GA8, PD-RP40~160GA9 PD-RP40~160GA10, PD-RP40~160GA12 天井ビルトイン形室内ユニット外形図 |
| SCALE NTS | 三菱電機株式会社 | DRW.NO. W KD94T412 |
| | | REV. E |
| | | PAGE 2/2 |



室内ユニット記号説明

| 記号 | 名称 | 記号 | 名称 | 記号 | 名称 |
|-------|---------------------------|-----------|-------------------------|-----|------------------------|
| I. B. | 室内コントローラ基板 | I. B. | 室内コントローラ基板 | MF | 送風機用電動機 |
| CN2L | コネクタ- (別売: ロスナイ, 遠方表示キット) | SW6 | スイッチ (機能設定<表4参照>) | TH1 | サーミスタ- (室内吸込温度検知) |
| CN32 | コネクタ- (別売: 遠方発停用アダプタ-) | SWE | コネクタ- (送風機・ドレンポンプ 試運転用) | TH2 | サーミスタ- (室内配管<液管>温度検知) |
| CN41 | コネクタ- (別売: JEMA標準HA端子-A) | P. B. | 室内電源基板 | TH5 | サーミスタ- (室内配管<二相管>温度検知) |
| CN51 | コネクタ- (集中管理) | F01 | ヒューズ (AC250V 6.3A) | ACL | 交流リアクター |
| CN90 | コネクタ- (別売: ワイヤレス受光基板) | ZNR01, 02 | ヒステリシス | DP | ドレンポンプ |
| LED1 | 主電源 (室内機200V) 印加時→点灯 | DSA | アラスタ | FS | フロートスイッチ |
| LED2 | MAリモコン給電時→点灯 | X01 | 補助継電器 | TB1 | 端子盤 (室外: 電源) |
| LED3 | 室内外通信時→点滅 | X10 | 補助継電器 | TB3 | 端子盤 (室外: 内外接続) |
| SW1 | スイッチ (機種設定<表1参照>) | R. B. | リモコン基板 | TB4 | 端子盤 (室内: 内外接続) |
| SW2 | スイッチ (能力設定<表2参照>) | TB6 | 端子盤 (室内ユニット接続) | TB5 | 端子盤 (室内: リモコン伝送線) |
| SW5 | スイッチ (機能設定<表3参照>) | LCD | 液晶表示器 | | |

| 表1 | 表2 | 表3 | 表4 |
|------------------|--|---|------------|
| SW1 (機種設定) | 能力 SW2 (能力設定) | SW5 (機能設定) | SW6 (機種設定) |
| 1 2 3 4 5 ON OFF | 40形 1 2 3 4 5 ON OFF 50形 1 2 3 4 5 ON OFF 56形 1 2 3 4 5 ON OFF | 1 2 3 4 5 6 7 8 ON OFF PAR-26MA1 接続時はOFF | 1 2 ON OFF |

- 注1. 記号説明
-----(太破線): 現地配線 / -----(細破線): 別売部品 / ⊕: コネクター / ⊙: 端子盤
2. ドレンポンプ試運転時は、室内コントローラ基板上コネクター (SWE) を ONに差替えてください。ドレンポンプがまわります。(但し、室内外渡り配線がされていてかつ室外ユニットが通電状態の場合)
3. 室内外接続線には極性がありますので、本図の番号に従い配線してください。

| | | |
|-----------------------|-----------------|--|
| 作成日付 ISSUED | 改定日付 REVISED | TITLE PD-RP40~160GA8 天井ビルトイン形室内ユニット電気配線図 |
| DIM. mm 12-11-01 | SCALE NTS | 三井電機株式会社 |
| DRW. NO. WKD94T413 | REV. | PAGE 1/1 |