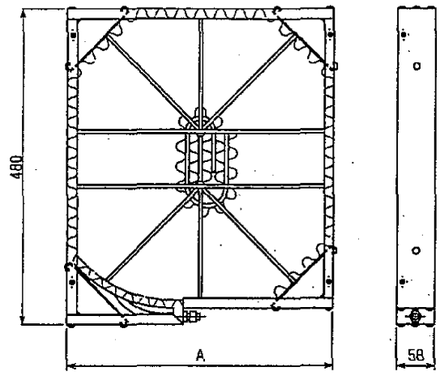
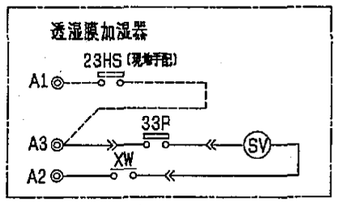



| 形　名 | 適用機種 | 加湿エレメント個数 | A |
|---|---|---|---|
| PAC-CE31TF | PFAK-P140(V)AW(M)-A | 2 | 270 |
| PAC-CE32TF | PFAK-P224(V)AW(M)-A<br>PFAV-P224(V)M-A | 2 | 410 |
| PAC-CE33TF | PFAK-P280(V)AW(M)-A<br>PFAV-P280M-A | 2 | 490 |




23HS・・・湿度調節器（現地手配）
33P・・・・フロートスイッチ（給水用）
SV・・・・・電磁弁（加湿給水用）
XW・・・・・補助継電器

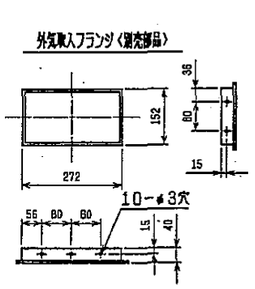
注1. ――は現地手配・工事区分を示します。
――は別売部品に付属されていますので配線接続してください。
2. 23HS（湿度調節器）を使用しない場合は、端子台のA1とA3を短絡してください。

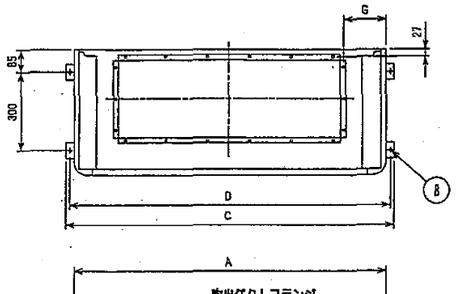
| 透湿膜加湿器 | | | |
|---|---|---|---|
| 形　名 | P140用<br>PAC-CE31TF | P224用<br>PAC-CE32TF | P280用<br>PAC-CE33TF |
| 加湿量 | 2.3Ω/h | 3.0Ω/h | 4.1Ω/h |
| 消費電力 | 7/6W (50/60Hz) | | |
| 水　圧 | 4.9~686kPa | | |
| メンテナンス | 本エレメントに関しては軟水装置の設置は不要です。<br>加湿器の寿命は一般の上水で5年です。加湿能力の低下やエレメントからの水洩れが確認されたら交換してください。 | | |

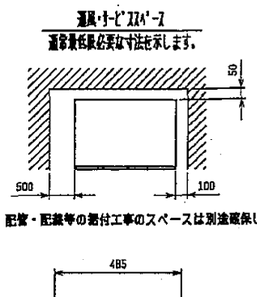
| | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | L |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PFAK-P140(V)AW(M)-A | 760 | 742 | 822 | 794 | 383 | 343 | 154 | 230 | 10 | 68.5 | – |
| PFAK-P224(V)AW(M)-A<br>PFAV-P224(V)M-A | 980 | 962 | 1042 | 1014 | 715 | 675 | 108 | 640 | 16 | 29.5 | 160 |
| PFAK-P280(V)AW(M)-A<br>PFAV-P280M-A | 1200 | 1182 | 1262 | 1234 | 895 | 835 | 160 | 800 | 18 | 39.5 | 160 |

| NO. | 名　称 | NO. | 名　称 |
|---|---|---|---|
| 1 | 冷媒配管<ガス>・・・・・P140:φ19.05<br>P224:φ25.4，P280:φ28.6 ロウ付 | 7 | アース端子（制御箱内に設置）・・・・・・5ヵ所 |
| | | 8 | 基礎ボルト穴・・・・・・4-φ12 |
| 2 | 冷媒配管<液>・・・・・P140:φ9.52<br>P224・P280:φ12.7 ロウ付 | 9 | 透湿膜加湿器配管穴・・・・・・φ52 |
| | | 10 | 加湿エレメント |
| 3 | ドレン穴・・・・・・・・18 | 11 | 加湿器給水タンク |
| 4 | 装置電源穴・・・・・・・φ43 | 12 | 加湿器電磁弁 |
| 5 | 電線穴・・・・・φ27 | 13 | 給水バルブセット |
| 6 | 室内外連絡穴，伝送線穴・・・・・・φ27 | | |

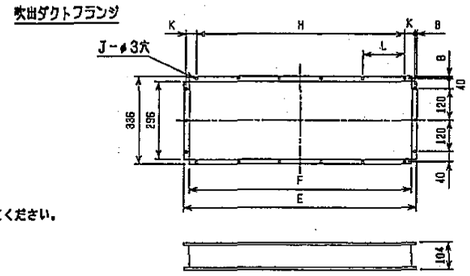
注1. 伝送線と電圧200V以上の配線は必ず分けた経路としてください。
2. PFAV形は左配管接続する場合、別売左配管部品が必要です。
3. 設置する部屋の気密性が高い場合、室内が負圧となり部屋の扉が開かない等の問題が発生する場合がありますので、室内が負圧にならないような通気孔等を設けてください。
4. 透湿膜加湿器はヒートポンプ機種のみ組込可能です。

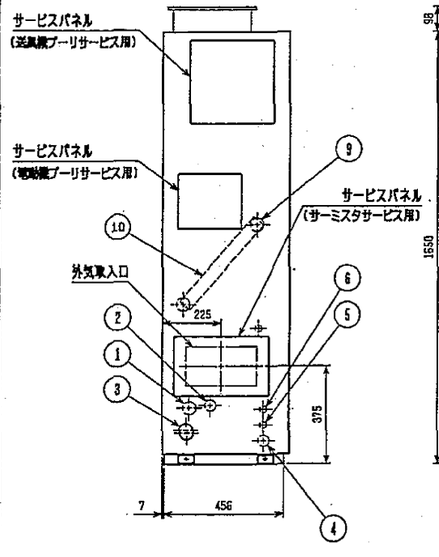


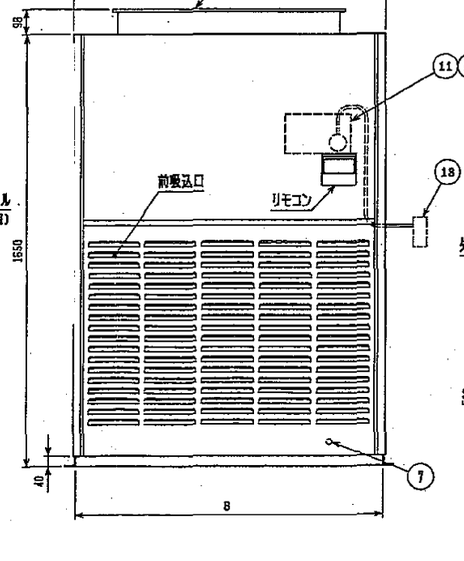



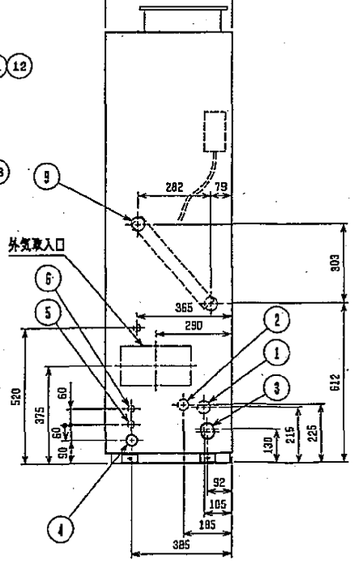



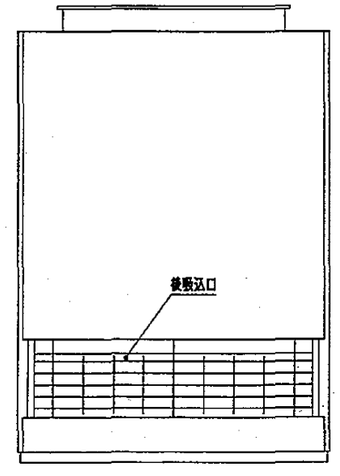

配管・配線等の据付工事のスペースは別途確保してください。




透湿膜加湿器組込

| | 作成日付 ISSUED | 改定日付 REVISED | TITLE |
|---|---|---|---|
| DIM mm | 2001-07-25 | 2003-05-18 | 床置ダクト形室内ユニット外形図<br>PFAK-P140，224，280(V)AW(M)-A<br>PFAV-P224(V)M-A<br>PFAV-P280M-A |
| SCALE NTS | 三菱電機株式会社 | DRW. NO. W270820 | REV. C　PAGE |