

No.	名称
1	冷媒配管口 (ガス) φ75ノックアウト穴
2	冷媒配管口 (液) φ38ノックアウト穴
3	電源穴 φ62ノックアウト穴
4	室内外連絡線穴、伝送線穴 φ38ノックアウト穴
5	加湿器配管接続口 φ38
6	加湿器電源穴 φ38ノックアウト穴
7	加熱器配管 (温水出口・蒸気入口) φ70ノックアウト穴:Rc2
8	加熱器配管 (温水入口・蒸気出口) φ70ノックアウト穴:Rc2
9	アース端子 (制御箱内に設置) 5ねじ
10	給水ストレーナー (付属品)
11	遠方操作キット配線穴...φ43 ノックアウト穴

	A	B
PFAV-P670 (V) DM-E (1)	φ28.58	φ15.88
PFAV-P800 (V) DM-E (1)	φ31.75	φ19.05

- 注1. エアフィルターサービススペース (※印) の寸法をユニットの左側面又は右側面に必ず確保してください。
2. 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。
3. 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。

4. 異電圧機種の場合、ペーパーパブ加湿器は受注対応部品となります。別売部品 (PAC-CM08VP) は使用できません。
5. 本図のペーパーパブ加湿器は右配管の場合を示します。左配管の場合は反対勝手となります。
- ペーパーパブ加湿器組込

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE
	11-08-29	15-02-24	床置ダクト形 室内ユニット外形図 PFAV-P670・800 (V) DM-E (1)
SCALE NTS	三菱電機株式会社		DRW. NO. WKP96R945 REV. D PAGE 1/1

- 注1. 遠方発停用アダプター、M制御遠方表示キットの接続要領は、標準電気配線図をご参照ください。  
 注2. 印は端子台を示します。  
 注3. 蒸気・水スプレー加湿器、高圧スプレー加湿器、ペーパーパン加湿器は23HS(湿度調節器)を使用しない場合、端子台のA1とA3を短絡してください。  
 注4. 電源には必ず漏電遮断器を付けてください。  
 注5. 蒸気・温水ヒーターは、ヒートポンプ暖房または蒸気・温水による暖房の切替運転になります。  
 \*ヒートポンプ暖房と蒸気・温水暖房を同時に運転することはできません。  
 下記要領に従って、SW設定、配線接続してください。

- 1) DIP SW7-1をONに設定してください。(No.1,2室内基板)  
 2) 右図のように切替SW、リレーを付けてください。(現地手配)  
 No.1,2室内基板への切替入力は、必ず同期させてください。  
 また、同一接点ではなく、個別に切替入力してください。

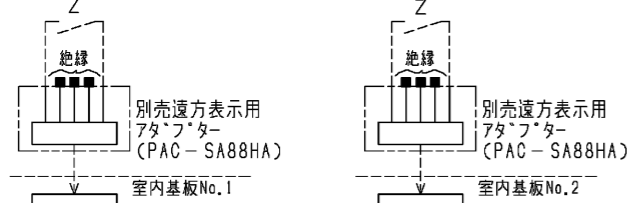
●切替SW (現地手配)

ONで蒸気・温水暖房(圧縮機は運転しません)  
 OFFでヒートポンプ暖房(電磁弁(現地手配)は動作しません)

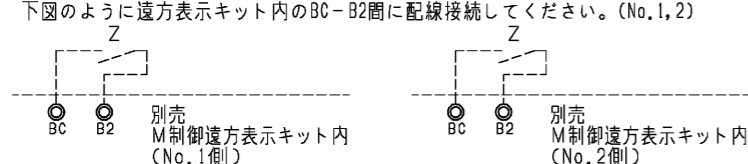
●リレー (現地手配)

微小電流対応(DC12V 1mA相当)のものを使用してください。

- ①別売遠方表示用アダプター(PAC-SA88HA)を使用する場合  
 下図のように遠方表示用アダプターに配線接続してください。(No.1,2)



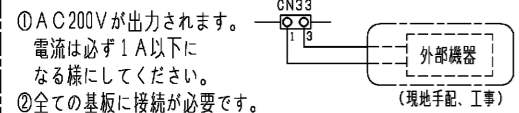
- ②別売M制御遠方表示キット(PAC-CG92HK)を使用する場合  
 下図のように遠方表示キット内のBC-B2間に配線接続してください。(No.1,2)



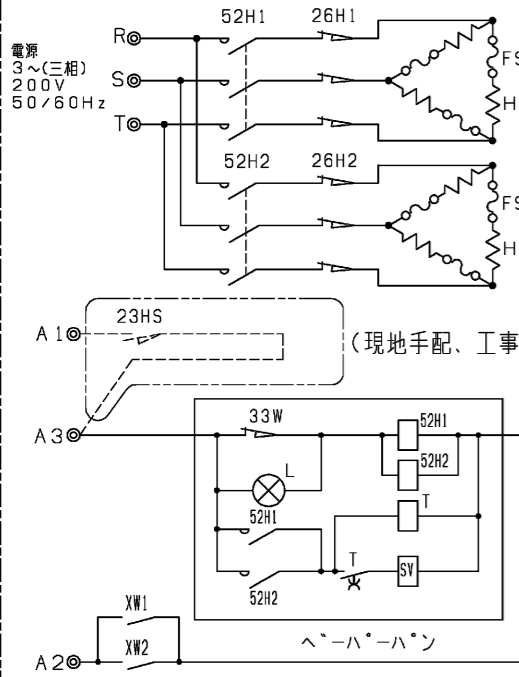
\*ヒートポンプ暖房/蒸気・温水暖房の切替入力と、室内ユニットから出力信号(運転、異常、冷房、暖房、送風)を併用する場合は、上図に示すように、別売M制御遠方表示キット(PAC-CG92HK)をご使用ください。  
 この場合、遠方表示用アダプター(PAC-SA88HA)を用いた①の接続は不要です。

- 3) 冷房運転時は上記切替SW(現地手配)を必ずOFFにしてください。ONの状態では圧縮機が運転しません。  
 6. P1120形は、ペーパーパン加湿器、蒸気・水スプレー加湿器、蒸気・温水ヒーターの組込は受注対応でのみ可能となります。別売設定はされていません。また、P1120形は補助電気ヒーター・高圧スプレー加湿器を組込できません。  
 水・高圧スプレー加湿器はP670・P800のみ受注にて対応可能、ペーパーパン加湿器(4kW)はP670・P800形のみ、(12kW)はP1120形のみ受注対応可能です。  
 7. 本図は主要部品組込時の配線図を示します。標準のみの電気配線接続は、標準の電気配線図を参照してください。  
 8. 本ユニットは受注要求仕様により、本図に示す電気回路(該当部分のみ)を組込んでいます。  
 9. M(送風機用電動機)、LEV(電子式リニア膨張弁)、TH21~23(サーミスター)等は制御箱外に位置します。

霜取運転出力コネクタ

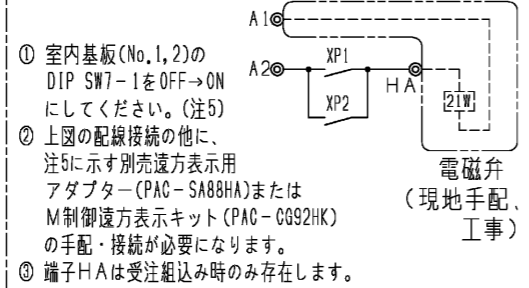


ペーパーパン加湿器 (8・12kWの場合)

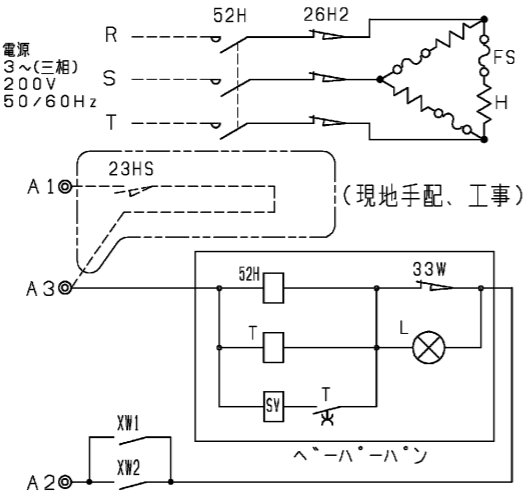


室内基板(No.1,2)のDIP SW3-5をOFF→ONにしてください。

蒸気・温水ヒーター

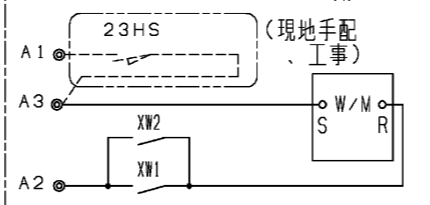


ペーパーパン加湿器 (4・6kWの場合)

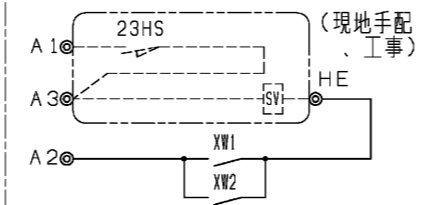


室内基板(No.1,2)のDIP SW3-5をOFF→ONにしてください。

高圧スプレー加湿器(P670・800形のみ)

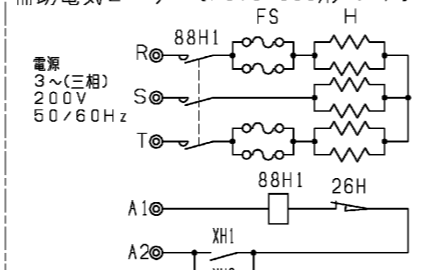


蒸気・水スプレー加湿器



端子HEは受注組込み時のみ存在します。

補助電気ヒーター(P670・800形のみ)



室内基板(No.1,2)のDIP SW3-5をOFF→ONにしてください。

