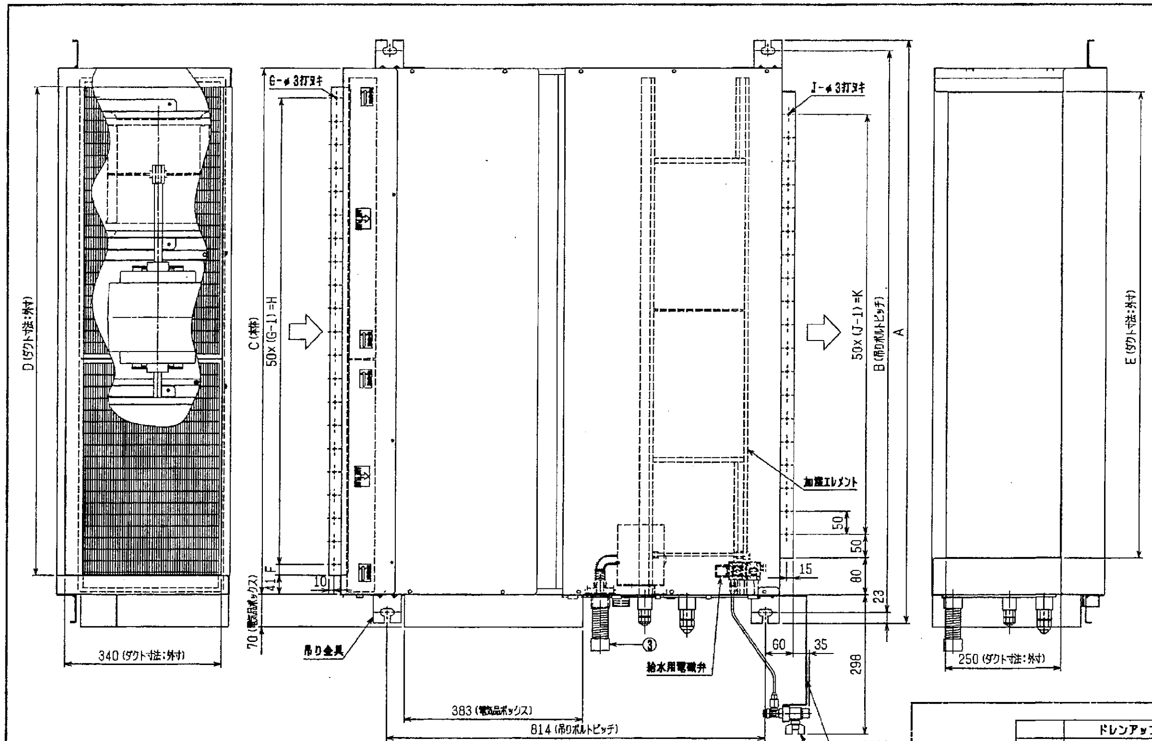
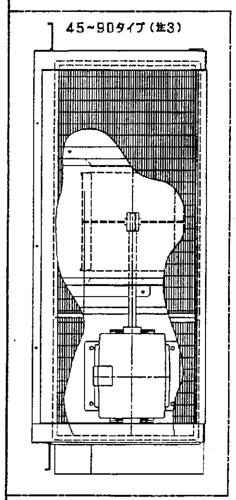
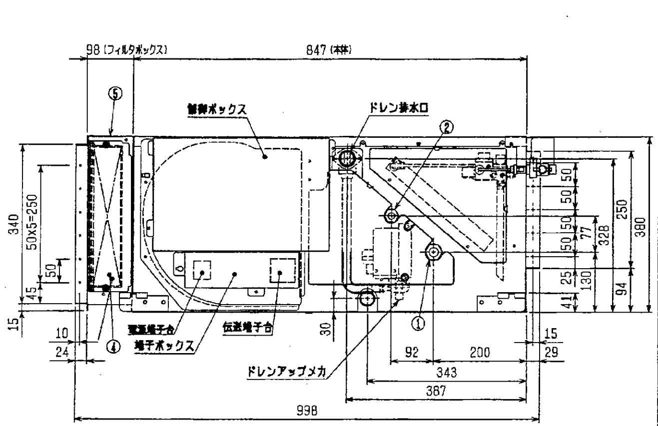






注:1. 吊りボルトにはM10を使用してください。(現地手配)
2. 別売補助電気ヒータのメンテナンス及び熱交換器の洗浄をする際には下からのメンテナンスとなりますのでサービススペースを確保願います。
3. 本図はファンが2つの112~160タイプを示します。45~90タイプの場合はファンが1つとなります。

		<配管サイズ>	<スパナサイズ>	
・45タイプ				
冷媒配管(ガス)	フレア接続	φ12.7	(本体側23HEX、フレアナット側27HEX)	①
〃 (エキ)	〃	φ6.35	(本体側17HEX、フレアナット側17HEX)	②
・56タイプ				
冷媒配管(ガス)	フレア接続	φ12.7	(本体側26HEX、フレアナット側29HEX)	①
〃 (エキ)	〃	φ6.35	(本体側19HEX、フレアナット側22HEX)	②
・71~90タイプ				
冷媒配管(ガス)	フレア接続	φ15.88	(本体側26HEX、フレアナット側29HEX)	①
〃 (エキ)	〃	φ9.52	(本体側19HEX、フレアナット側22HEX)	②
・112-160タイプ				
冷媒配管(ガス)	フレア接続	φ15.88	(本体側29HEX、フレアナット側36HEX)	①
〃 (エキ)	〃	φ9.52	(本体側19HEX、フレアナット側22HEX)	②

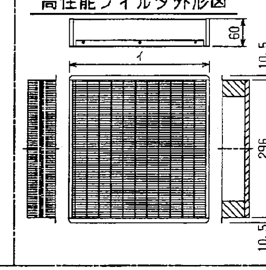
ドレン VP-25<フレキ継手200mm>(付属)・・・③

高性能フィルタ	大(600mm)	中(500mm)	小(300mm)
PEFY-P45・56・71M-E	1枚	—	—
PEFY-P80・90M-E	1枚	—	1枚
PEFY-P112・140・160M-E	1枚	1枚	—

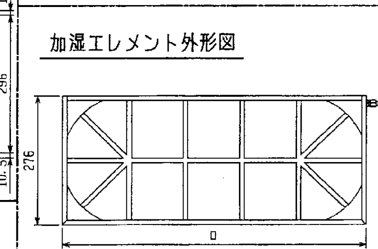
(以上・・・④)

フィルタボックス・・・⑤

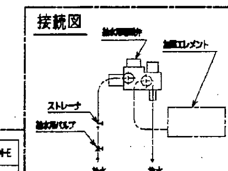
高性能フィルタ外形図



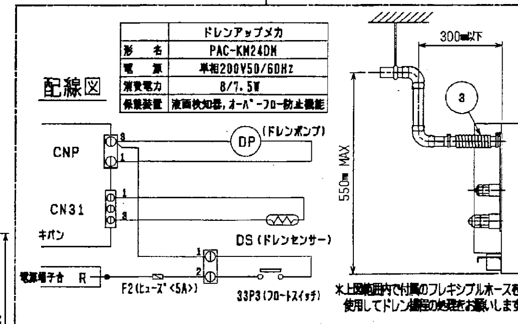
加湿エレメント外形図



接続図



配線図

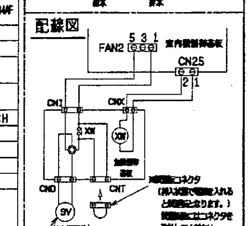


	ドレンアップメカ
形名	PAC-KM24DM
電源	単相200V50/60Hz
消費電力	8/7.5W
保護装置	液面検知器,オーバーフロー防止機能

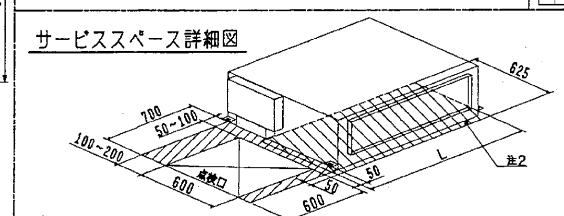
※上図範囲内で付属のフレキシブルホースを使用してドレン配管の処理をお願いします。

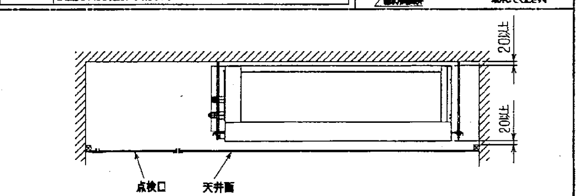
適用機種	PEFY-P45M-E / P56M-E / P71M-E		PEFY-P80・90M-E		PEFY-P112・140・160M-E	
高性能フィルタ 形名	PAC-KE31AF	PAC-KE41AF	PAC-KE33AF	PAC-KE43AF	PAC-KE34AF	PAC-KE44AF
比色率	65%	90%	65%	90%	65%	90%
材質	高分子繊維不織布エアフィルタ					
イ×個数	600×1		600×1 300×1		600×1 500×1	
フィルタボックス	PAC-KE71TB		PAC-KE93TB		PAC-KE94TB	
透湿膜式加湿器 形名	PAC-KE11CH		PAC-KE13CH		PAC-KE19CH	
D寸法	276		445		650	
加湿量	[illegible]		0.7 ℓ/h		1.4 ℓ/h	
消費電力	3W					
水圧	4.9~686kPa					
メンテナンス	本エレメントに関しては給水装置の設置は不要です。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漏れが確認されたら交換してください。					

配線図



サービススペース詳細図





サービスメンテナンスのため指定位置に必ず点検口を設置してください。

<高性能フィルタ+ドレンアップメカ+加湿器組込み仕様>

機種	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
PEFY-P45・56・71M-E	800	754	680	600	550	50	11	500	10	450	780
PEFY-P80・90M-E	1050	1004	930	850	800	25	17	800	15	700	1030
PEFY-P112・140・160M-E	1250	1204	1130	1050	1000	25	21	1000	19	900	1230

DIM. mm	作成日付 ISSUED 2003-09-02	改定日付 REVISED 2003-09-02	TITLE PEFY-P45・56・71・80・90・112・140・160M-E インバータマルチエアコン フリープランシステム 天井埋込形室内ユニット外形図
SCALE NTS	三菱電機株式会社	DRW. NO. W274296	REV. / PAGE 1/1