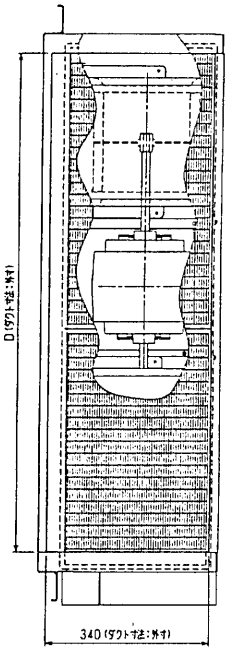
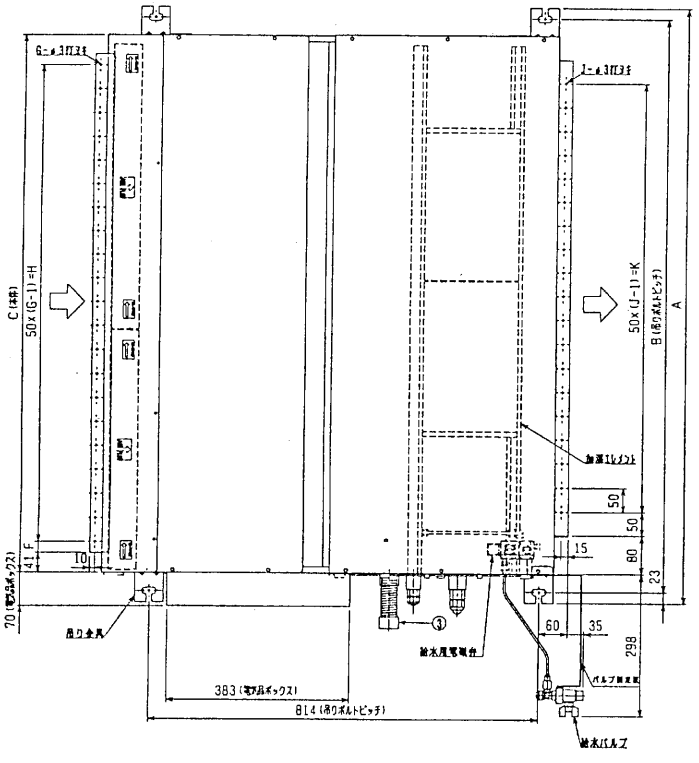
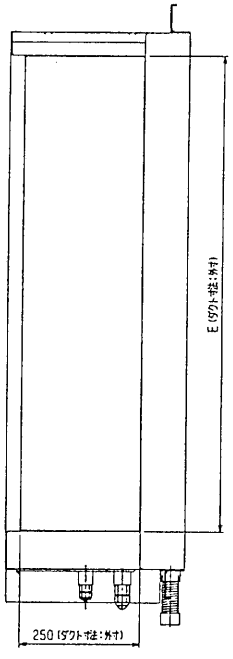
機種	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
PEFY-J/P45·56·71M-B1	800	754	680	600	550	50	11	500	10	450	780
PEFY-J/P80·90M-B1	1050	1004	930	850	800	25	17	800	15	700	1030
PEFY-J/P112·140·160M-B1	1250	1204	1130	1050	1000	25	21	1000	19	900	1230

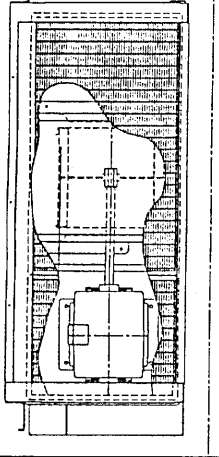
注：1. 吊りボルトにはM10を使用してください。（現地調手配）
2. 別売補助電気ヒータのメンテナンス及び熱交換器の洗浄をする際には下からのメンテナンスとなりますのでサービススペースを確保願います。
3. 本図はファンが2つの112～160タイプを示します。45～90タイプの場合はファンが1つとなります。

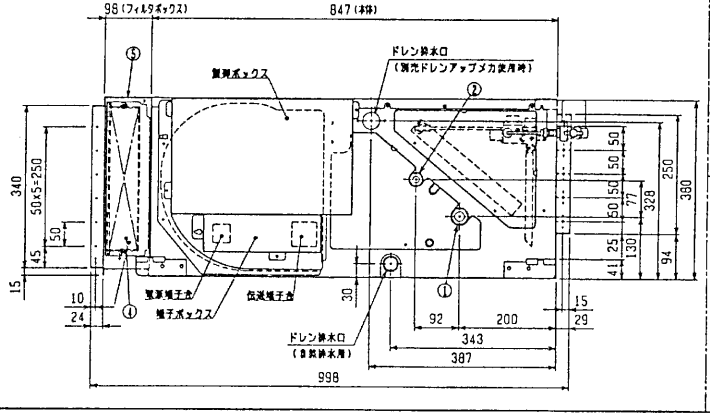
・45タイプ　<配管サイズ>　<スパナサイズ>
冷媒配管（ガス）　フレア接続　φ12.7　（本体側23HEX、フレアナット側27HEX）・・・①
〃（エキ）　〃　φ6.35　（本体側17HEX、フレアナット側17HEX）・・・②
・56～90タイプ
冷媒配管（ガス）　フレア接続　φ15.88　（本体側26HEX、フレアナット側29HEX）・・・①
〃（エキ）　〃　φ9.52　（本体側19HEX、フレアナット側22HEX）・・・②
・112～160タイプ
冷媒配管（ガス）　フレア接続　φ19.05　（本体側29HEX、フレアナット側36HEX）・・・①
〃（エキ）　〃　φ9.52　（本体側19HEX、フレアナット側22HEX）・・・②
ドレン VP-25<フレキ継手200㎜>（付属）・・・③
高性能フィルタ　大(600㎜) 中(500㎜) 小(300㎜)
PEFY-J/P45·56·71M-B1　1枚　—　—
PEFY-J/P80·90M-B1　1枚　—　1枚
PEFY-J/P112·140·160M-B1　1枚　1枚　—
・・・④
フィルタボックス・・・⑤



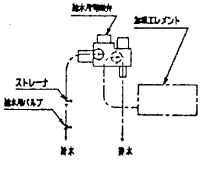




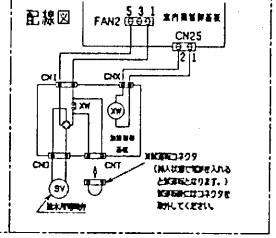




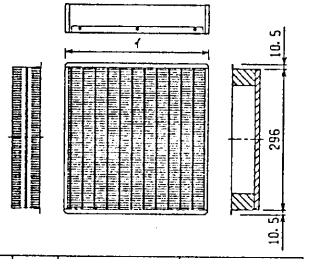
接続図



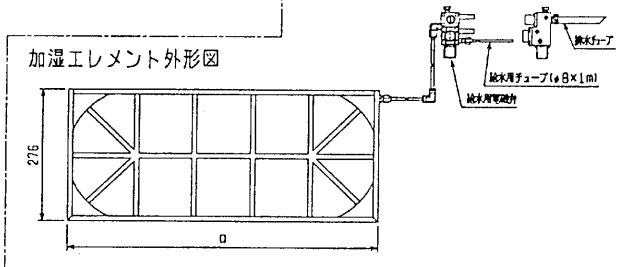
配線図



高性能フィルタ外形図

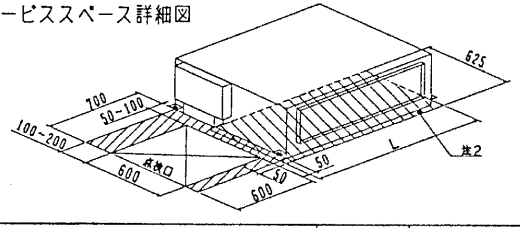


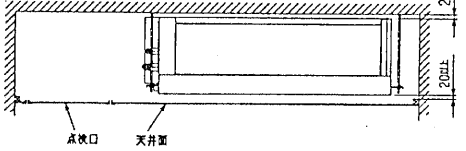
加湿エレメント外形図



部	適用機種	PEFY-J/P45M-B1	PEFY-J/P56M-B1	PEFY-J/P71M-B1	PEFY-J/P80·90M-B1		PEFY-J/P112·140·160M-B1	
高性能フィルタ	形名	PAC-KE31AF PAC-KE36AF		PAC-KE41AF PAC-KE45AF	PAC-KE33AF PAC-KE38AF	PAC-KE43AF PAC-KE48AF	PAC-KE34AF PAC-KE39AF	PAC-KE44AF PAC-KE49AF
	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						
	イメ寸数	600×1			600×1 300×1		600×1 500×1	
	フィルタボックス	PAC-KE71TB			PAC-KE73TB		PAC-KE74TB	
加湿エレメント	形名	PAC-KE11CH			PAC-KE13CH		PAC-KE14CH	
	口寸法	276			445		650	
	加湿量	0.45kg/h	0.54kg/h	0.65kg/h	0.7 kg/h		1.4 kg/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軟水装置の設置は不要です。 加湿量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。						

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。

透湿膜式加湿器＋高性能フィルタ組込み

改定 CHANGE					

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

DIM. IN mm	作成日付 DATE	98－12－01	検図 APPROVED
尺度 SCALE	作成 DRAWN	福田	
NTS	照査 CHECKED	林田（智）	杉野 倉地
	設計 DESIGNED	佐藤	

PEFY-J/P45～160M-B1
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
USER　FILE
W265627
PAGE 1