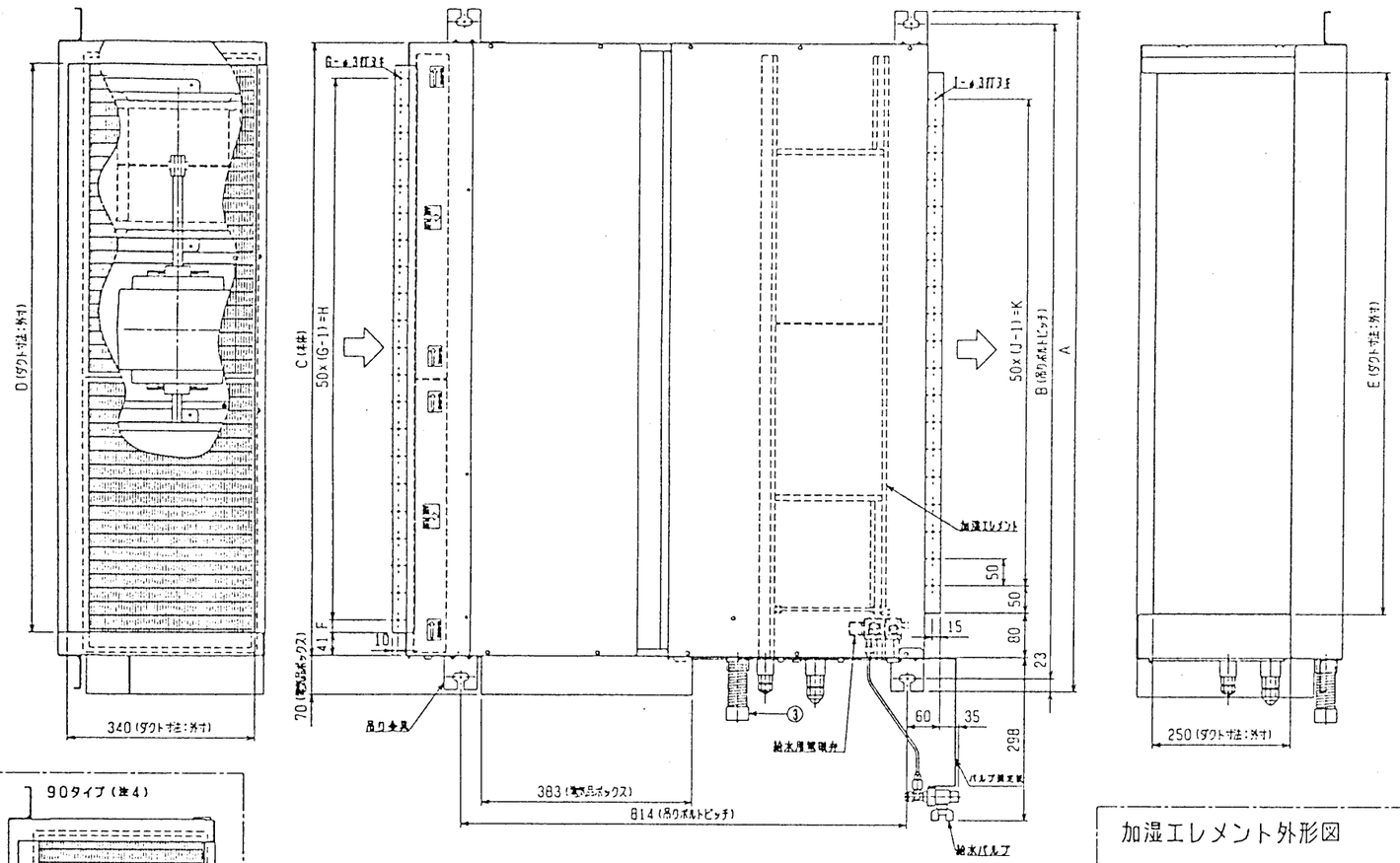
機種	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L
PEFY-J90M-B1-F	1050	1004	930	850	800	25	17	800	15	700	1030
PEFY-J112・140M-B1-F	1250	1204	1130	1050	1000	25	21	1000	19	900	1230

注：1. 吊りボルトにはM10を使用してください。（現地御手配）
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・140タイプを示します。90タイプの場合はファンが1つとなります。

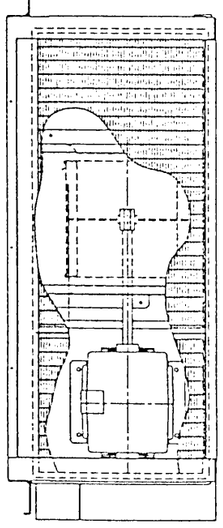
・90タイプ　　<配管サイズ>　　<スパナサイズ>
冷媒配管（ガス）　フレア接続　φ15.88　（本体側26HEX、フレアナット側29HEX）・・・①
〃　（エキ）　〃　φ9.52　（本体側19HEX、フレアナット側22HEX）・・・②
・112~140タイプ
冷媒配管（ガス）　フレア接続　φ19.05　（本体側29HEX、フレアナット側36HEX）・・・①
〃　（エキ）　〃　φ9.52　（本体側19HEX、フレアナット側22HEX）・・・②
ドレン VP-25<フレキ継手200mm>（付属）・・・③

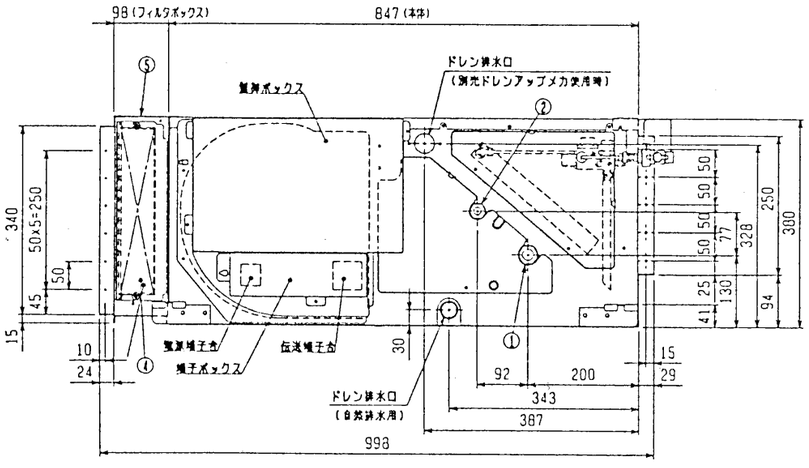
高性能フィルタ	大(600m)	中(500m)	小(300m)
PEFY-J90M-B1-F	1枚	—	1枚
PEFY-J112・140M-B1-F	1枚	1枚	—

・・・④
フィルタボックス・・・⑤

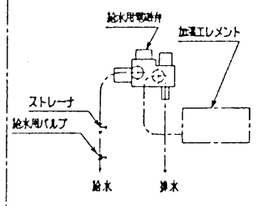


90タイプ（注4）

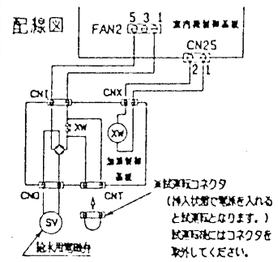




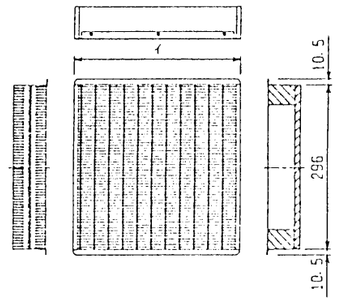
接続図



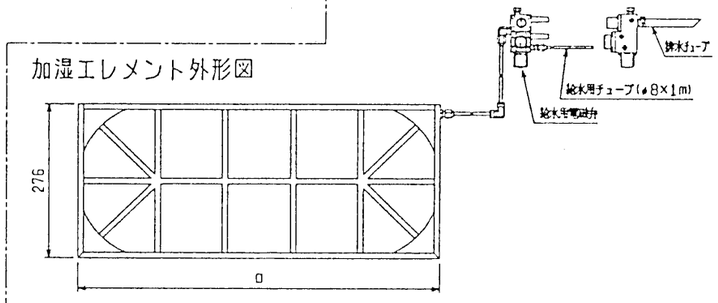
配線図



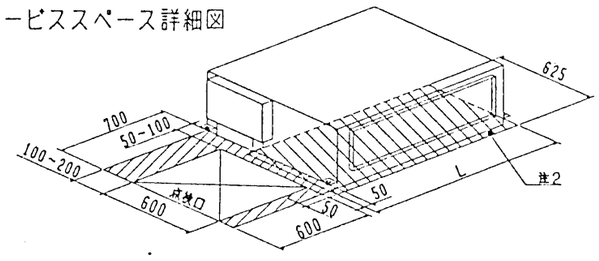
高性能フィルタ外形図

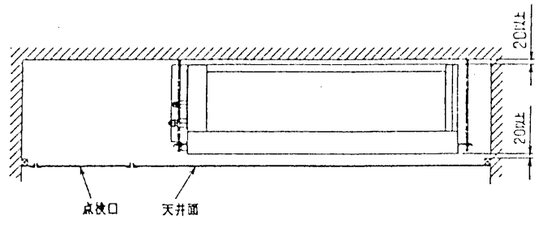


加湿エレメント外形図



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。

特性	適用機種	PEFY-J90M-B1-F		PEFY-J112・140M-B1-F	
高性能フィルタ	形名	PAC-KE33AF	PAC-KE43AF	PAC-KE34AF	PAC-KE44AF
	比色率	65%	90%	65%	90%
	材質	高分子繊維不織布エアフィルタ			
	イメ個数	600×1 300×1		600×1 500×1	
	フィルタボックス	PAC-KE93TB		PAC-KE94TB	
透湿膜式加湿器	形名	PAC-KE13CH		PAC-KE14CH	
	口寸法	445		650	
	加湿量	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。			

透湿膜式加湿器＋高性能フィルタ組込み

改定	CHANGE
A	

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

DIM. IN mm	作成日付 DATE	99－2－3	承認 APPROVED
尺度 SCALE	作成 DRAWN	中島	
NTS	確認 CHECKED	望月	望月
	設計 DESIGNED	中島	

PEFY-J90~140M-B1-F
インバータマルチエアコン フリーブランシステム
天井埋込形室内ユニット外形図

USER　FILE
W256583

PAGE 1