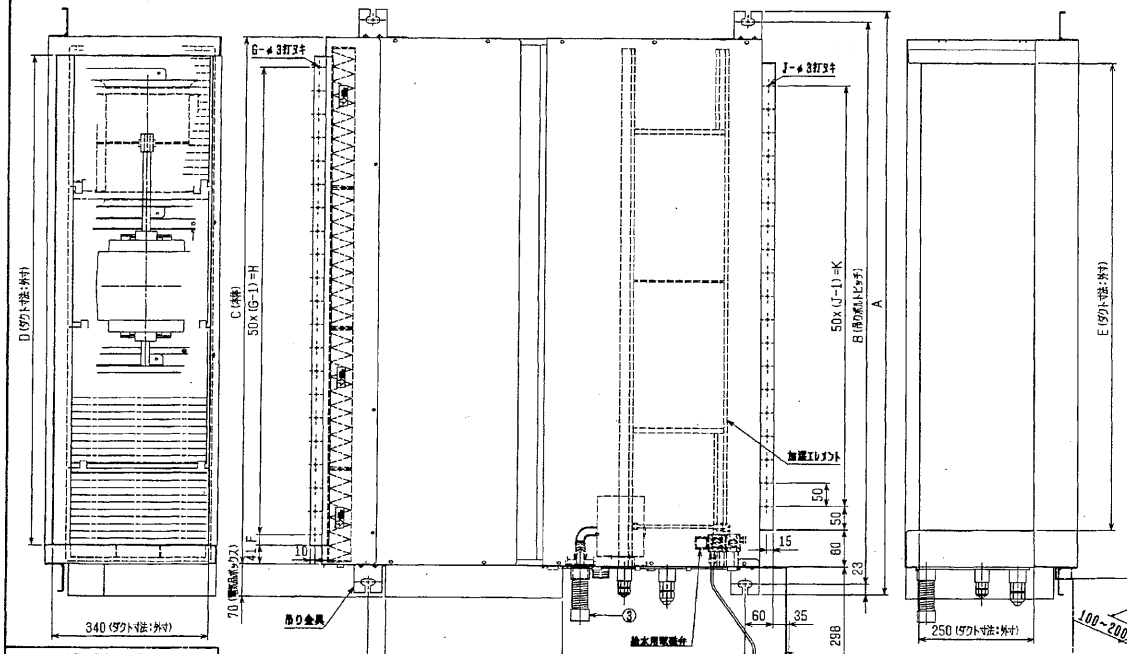
注：1. 吊りボルトにはM10を使用してください。（現地御手配）
2. 別売補助電気ヒータのメンテナンス及び熱交換器の洗浄をする際には下からのメンテナンスとなりますのでサービススペースを確保願います。
3. 本図はファンが2つの112~160タイプを示します。45~90タイプの場合はファンが1つとなります。

		<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

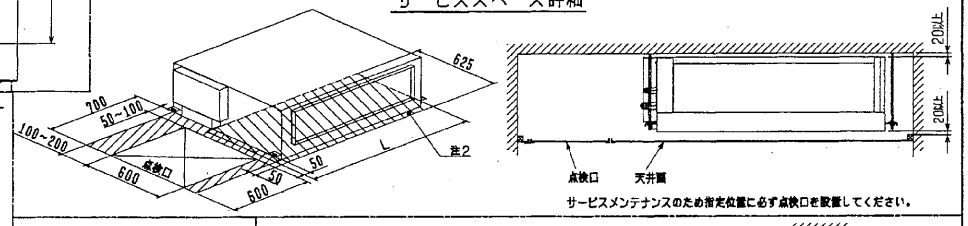
ドレン VP-25<フレキ継手200mm>（付属）・・・③

	大	小	
ロングライフフィルタ			
PEFY-P45・56・71M-E	2枚	—	・・・④
PEFY-P80・90M-E	3枚	—	
PEFY-P112・140・160M-E	3枚	1枚	

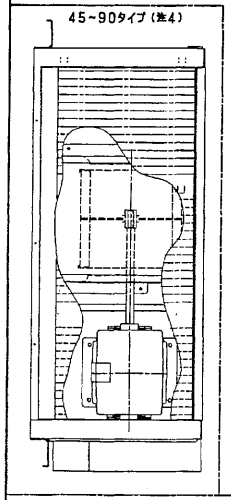
フィルタボックス・・・⑤

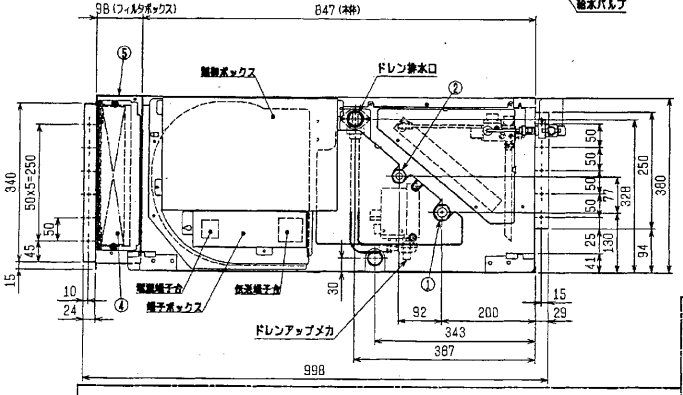


サービススペース詳細

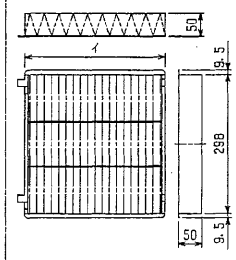


サービスメンテナンスのため指定位置に必ず点検口を設置してください。

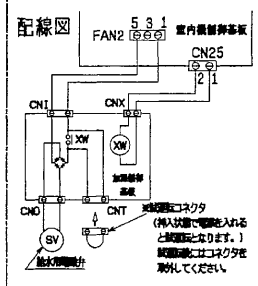




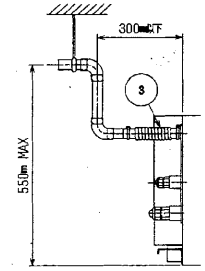
ロングライフフィルタ



配線図



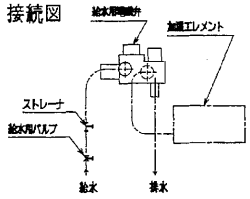
	ドレンアップメカ
形　名	PAC-KM24DM
電　源	単相200V50/60Hz
消費電力	8/7.5W
保護装置	満面検知器、オーバーフロー防止機能



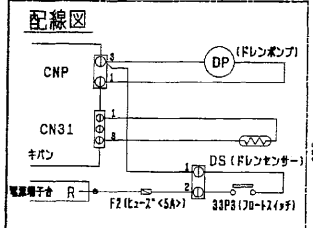
※上図機器内で付属のフレキシブルホースを使用してドレン排水の処理をお願いします。

名称	適用機種	PEFY-P45M-E	PEFY-P56M-E	PEFY-P71M-E	PEFY-P80・90M-E	PEFY-P112・140・160M-E
ロングライフフィルタ	形　名	PAC-KE86LAF			PAC-KE88LAF	PAC-KE89LAF
	材　質	合成繊維不織布エアフィルタ				
	イ×個数	300×2			300×3	300×3 200×1
	フィルタボックス	PAC-KE71TB			PAC-KE93TB	PAC-KE94TB
蒸気式加湿器	形　名	PAC-KE11CH			PAC-KE13CH	PAC-KE19CH
	ロ寸法	276			445	650
	加湿量	0.45kg/h	0.5kg/h	0.55kg/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。				

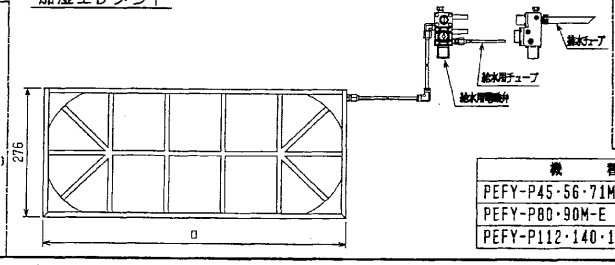
接続図



配線図



加湿エレメント



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

<ロングライフフィルタ+ドレンアップメカ+加湿器組込み仕様>

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED
DIM. mm	2003-09-02	2003-09-02
SCALE NTS	三菱電機株式会社	DRW. NO. W274294

TITLE
PEFY-P45・56・71・80・90・112・140・160M-E
インバータマルチエアコン フリーブランシステム
天井埋込形室内ユニット外形図

REV.

PAGE 1/1