

パッケージエアコン 室内ユニット仕様書 (天井埋込形・ロングライフフィルタ, 加湿器組込仕様)							
形名	PEFY-J45M-C		台数		記号		
能力			冷房	暖房			
kW			4.5	5.0			
空気条件	室内側	乾球温度/湿球温度	27°C/19°C	20°C/ -			
	室外側	乾球温度/湿球温度	35°C/-	7°C/ 6°C			
電源			単相 200V 50/60 Hz				
電気特性	消費電力	kW	0.16/0.18	0.16/0.18			
	運転電流	A	0.83/0.93	0.83/0.93			
リモコン温度設定範囲		°C	19~30 (ドライ含)	17~28			
風向調節		上下方向	-				
送風機	形式×個数		シロッコファン×1				
	風量(強/弱)	m ³ /min	14.0/10.0				
	機外静圧		Pa	(30)・80・(180)			
	電動機出力		kW	(0.06)・0.08・(0.13)			
外装			溶融亜鉛メッキ鋼板				
外形寸法	本体 (H×W×D)		mm 380×750×998				
	パネル (H×W×D)		mm -				
熱交換器形式			クロスフィン				
エアフィルター			合成繊維不織布エアフィルタ(ロングライフ)				
防音・断熱材			EPS・発泡ポリエチレン				
冷媒配管サイズ 液/ガス		mm	φ6.35/φ12.7				
ドレン配管サイズ		mm	外径φ32 (PVC管 VP-25接続可)				
運転音(強/弱)		dB	(31/25)・36/28・(42/32)				
質量		kg	49				
機外配線	最小電線太さ		1.6mm				
	配線用遮断器		15A				
構成部品	運転調節装置 (別売)		MAリモコン (自動アドレス設定可能) M-NETリモコン				
	化粧パネル (別売)		-				
			-				
その他の取付可能主要別売部品			補助電気ヒータ : 単相200V 1.0kW 高性能フィルタ : NBS65%, NBS90% ドレンアップメカ : ドレンアップ高さ本体下面から328mm(最高550mm)				
付属品			据付説明書・取扱説明書・吊り用座金・ドレンホース・冷媒配管用断熱パイプ・結束バンド・試運転コネクタ・バルブ				
特記事項, 標準外仕様等			上記電気特性は機外静圧100Paタツプ使用時の値です。 組込部品 ロングライフ: 合成繊維不織布エアフィルタ フィルタボックス: 外形寸法 奥行き98mmアップ 加湿器: 加湿能力 0.45l/h(透湿膜式)				
注意事項			1. 冷暖房能力は JIS B 8616 条件、冷媒配管相当長 5mで運転した場合の最大能力です。 2. 実際の能力特性は内・外ユニットの組合せにより変わりますので技術資料をご覧ください。 3. 運転音は JIS B 8616 条件による無響室でのデータです。(騒音計 A特性値) 4. ロングライフフィルタと高性能フィルタの併用はできません。 5. 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。 6. 本製品を長く安心してお使い頂く為には定期的な保守・点検が必要です。各部品の点検、保全周期については日本冷凍空調工業会発行のガイドラインを参考にしてください。				

パッケージエアコン 室内ユニット仕様書		形名	PEFY-J45M-C		台数	
三菱電機株式会社	作成日	99-11-5	仕様書番号	WYNC0-3899	副番	記号

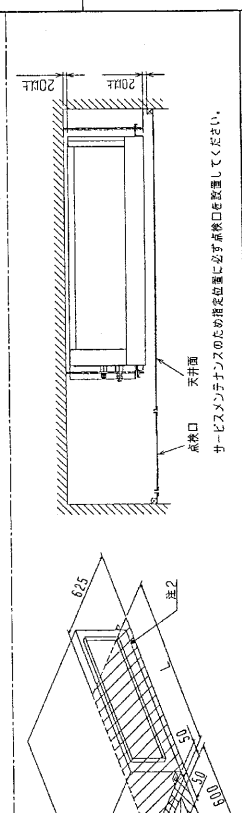
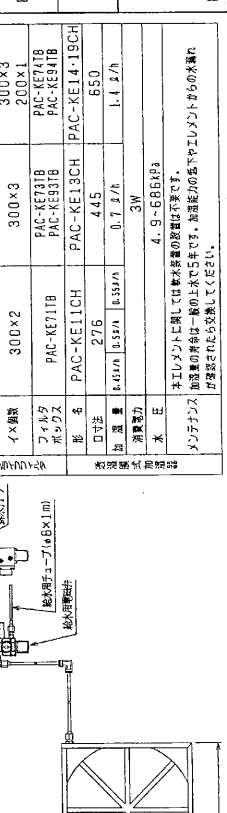
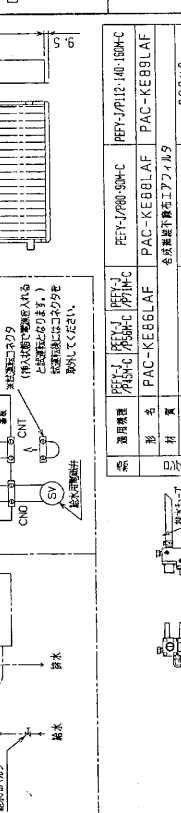
作成	本田(恵)、榎原、山中	改定		改定	
検認	谷、倉地 99-11	改定		改定	

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

注：1. 吊钩には10kgを使用してください。(別途標準)
 2. 別添図表式のメソテラファンと接続可能の機種は下記に示すメソテラファンと接続可能です。45・90タイプの場合はファンが1つとなります。
 3. 本図はファンが2つの112・160タイプを示しています。45・90タイプの場合はファンが1つとなります。

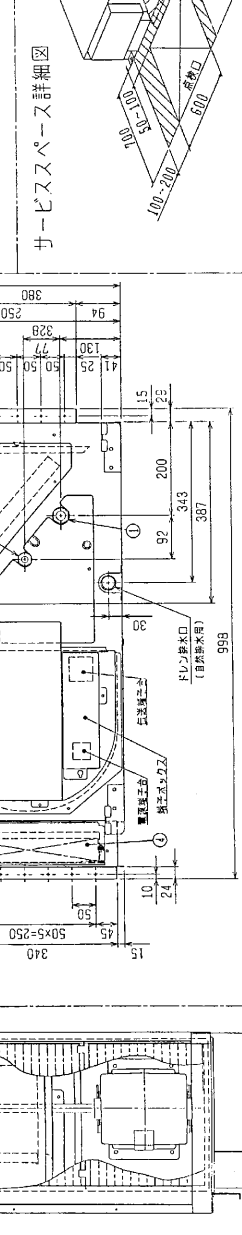
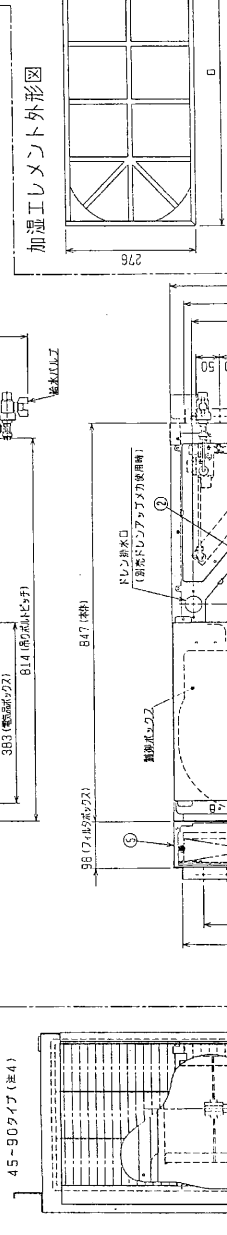
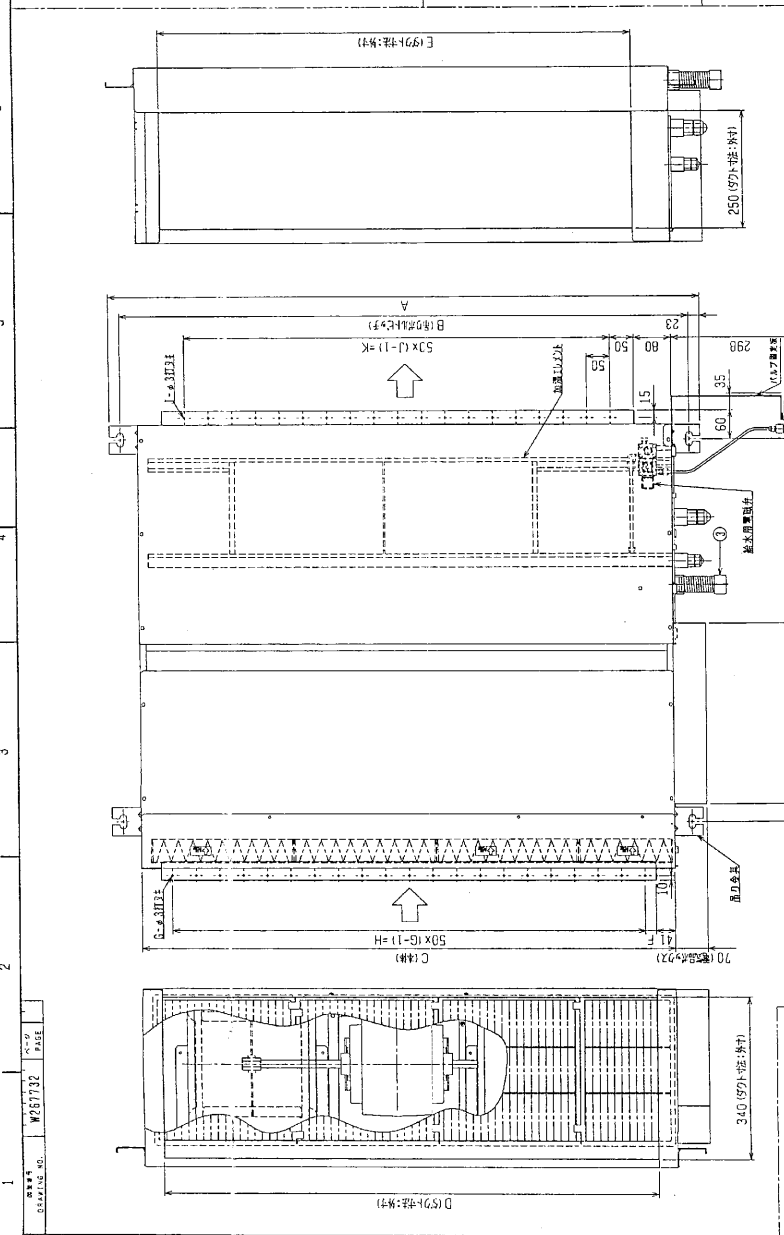
- ・45タイプ
 <設置サイズ>
 冷房設置 (ガス) フリア接続 #12.7 (本体側23HEX、フリア側27HEX)・・・①
 冷房設置 (エネ) フリア接続 #6.35 (本体側17HEX、フリア側17HEX)・・・②
 - ・56・90タイプ
 冷房設置 (ガス) フリア接続 #15.88 (本体側26HEX、フリア側29HEX)・・・①
 冷房設置 (エネ) フリア接続 #9.52 (本体側19HEX、フリア側22HEX)・・・②
 - ・112・160タイプ
 冷房設置 (ガス) フリア接続 #19.05 (本体側39HEX、フリア側36HEX)・・・①
 冷房設置 (エネ) フリア接続 #9.52 (本体側19HEX、フリア側22HEX)・・・②
- 注：VP-25<フルネーム200mm>(付属)・・・③

ロングライフフィルタ
 PEFY-J/P45-56-71M-C 2枚
 PEFY-J/P80-90M-C 3枚
 PEFY-J/P112-140-160M-C 3枚
 フィルタボックス・・・④



適用機種	適用機種	適用機種	適用機種
PEFY-J/P45-56-71M-C	PEFY-J/P80-90M-C	PEFY-J/P112-140-160M-C	PAC-KE99LAF
PAC-KE88LAF	PAC-KE89LAF	PAC-KE90LAF	PAC-KE91LAF
300X2	300X3	300X3	300X3
フィルタボックス	PAC-KE731B	PAC-KE741B	PAC-KE741B
フィルタボックス	PAC-KE931B	PAC-KE941B	PAC-KE941B
フィルタボックス	PAC-KE111CH	PAC-KE113CH	PAC-KE14-19CH
寸法	276	445	650
寸法	1.45m	1.55m	1.75m
寸法	0.75m	0.75m	1.15m
寸法	4.9-5.66m	3W	

注：本エレメントに際しては排水装置の設置が必要です。
 加湿量の異なる機種は一般のサイズです。加湿能力の低下でエレメントからの排水が加えられたら交換してください。



三菱電機株式会社

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

インバータエアコン リーディングシステム
 天井埋込形室内ユニット外形図

DATE: 99-10-19
 DRAWN: 本田 肇
 CHECKED: 山中 健
 DESIGNED: 藤原 隆

FILE: W267732

PAGE: 1