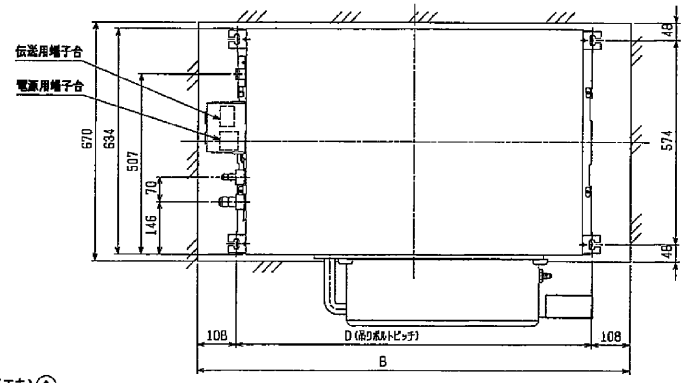
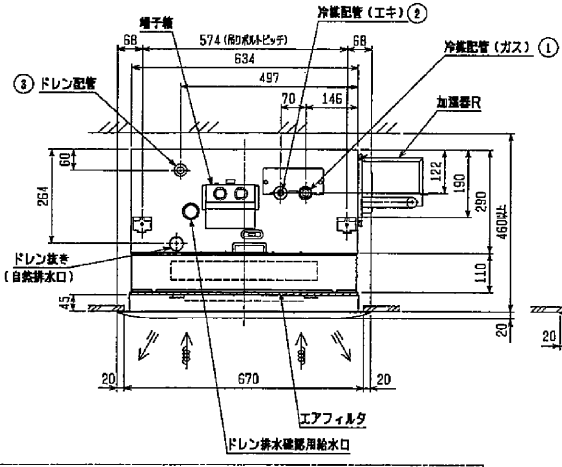
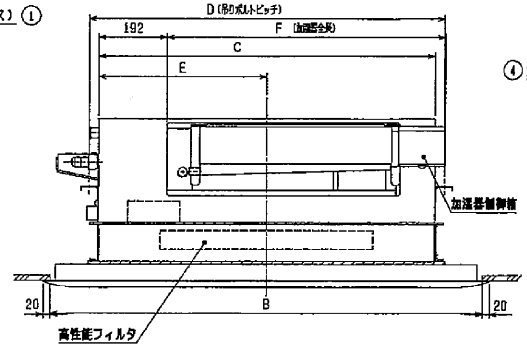
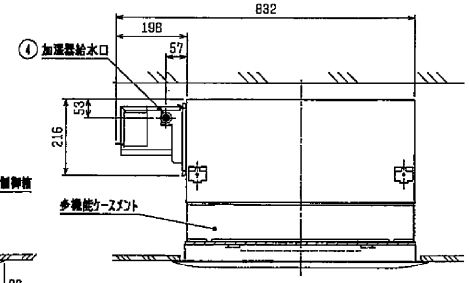




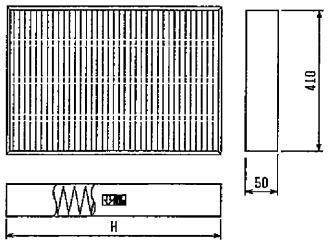




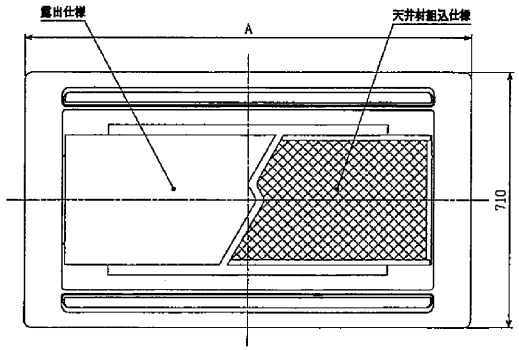
注1. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合
天井材組込可能最大厚さは21mmです。
2. 吊りボルトはM10を使用してください。(現地御手配)
3. 本図はR(右仕様)を取付けた場合を示します。L(左仕様)の場合は
加湿器の取付位置が本図と対称になります。
加湿器は片側(LまたはR)のみの取付けに加え、容量アップする場合は
2個取付け可能です。
4. 加湿器を片側のみ取付けの場合は給水圧力を0.05~0.5MPa
の範囲でお使いください。
加湿器を2個取付けの場合は給水圧力を必ず減圧弁(現地御手配)
で0.05~0.1MPaに減圧してください。
5. サービスメンテナンスの為、下図の指定位置に必ず点検口を
設置してください。
6. エアフィルタはパネルに同梱されています。

	<配管サイズ>	<スパナサイズ>	
22~45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
-ドレンホース VP-25<フル寸接手>(付属)		----------	③
加湿器給水口	φ6.35(17HEX フレアナット)	----------	④

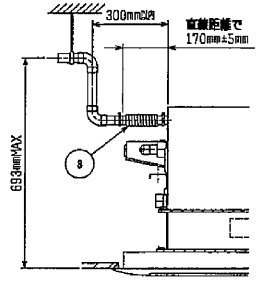
高性能フィルタ

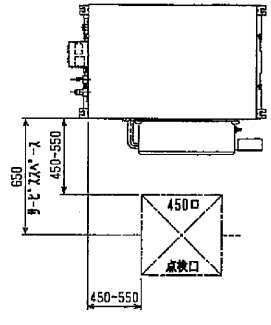


機種		所要数	H
PLFY-P22LMD-E PLFY-P28LMD-E PLFY-P36LMD-E PLFY-P45LMD-E	PAC-KH31AF(高性能フィルタ NBSG5※)	1	590
	PAC-KH41AF(高性能フィルタ NBS90※)	1	
PLFY-P56LMD-E PLFY-P71LMD-E	PAC-KH33AF(高性能フィルタ NBSG5※)	1	760
	PAC-KH43AF(高性能フィルタ NBS90※)	1	
PLFY-P80LMD-E PLFY-P90LMD-E PLFY-P112LMD-E	PAC-KH31AF(高性能フィルタ NBSG5※)	2	590
	PAC-KH41AF(高性能フィルタ NBS90※)	2	



機種			A	B	C	D	E	F
PLFY-P22LMD-E PLFY-P28LMD-E PLFY-P36LMD-E PLFY-P45LMD-E	CMP-P45LW-D(油装ﾊﾟﾈﾙ) CMP-P45LX-D(天井材組込ﾊﾟﾈﾙ)	PAC-KH23HUR(自然蒸発式加湿器<右>) PAC-KH13HUL(自然蒸発式加湿器<左>) ※左仕様は本図と対称になります<注4>	1080	1040	776	824	388	778
PLFY-P56LMD-E PLFY-P71LMD-E	CMP-P71LW-D(油装ﾊﾟﾈﾙ) CMP-P71LX-D(天井材組込ﾊﾟﾈﾙ)		1250	1210	946	994	473	
PLFY-P80LMD-E PLFY-P90LMD-E PLFY-P112LMD-E	CMP-P112LW-D(油装ﾊﾟﾈﾙ) CMP-P112LX-D(天井材組込ﾊﾟﾈﾙ)	PAC-KH24HUR(自然蒸発式加湿器<右>) PAC-KH14HUL(自然蒸発式加湿器<左>) ※左仕様は本図と対称になります<注4>	1750	1710	1446	1494	723	1096



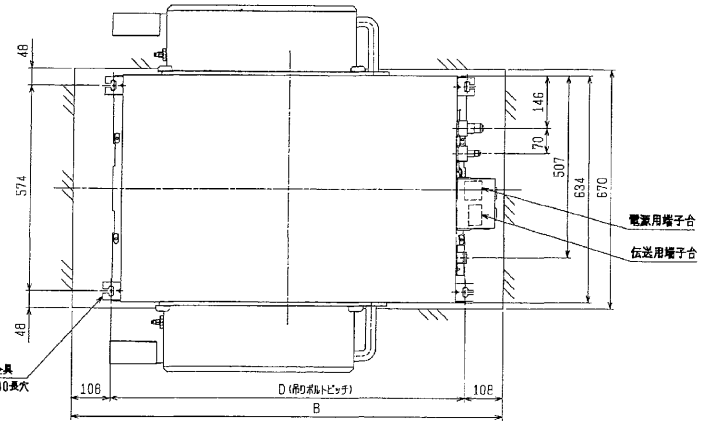


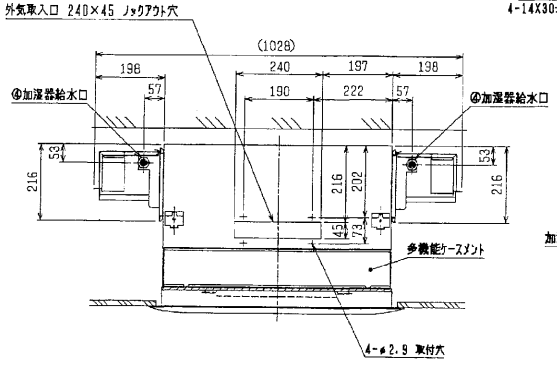
<高性能フィルタ+自然蒸発式加湿器組込み仕様(片側組込み)>

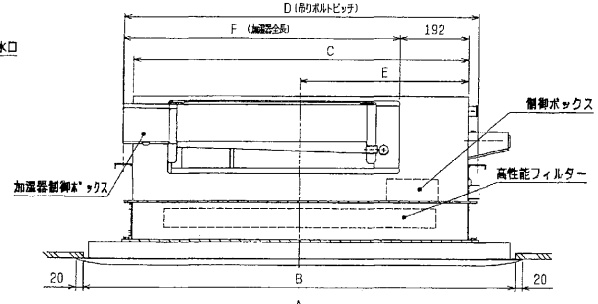
	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE
DIM. mm	2004-02-25	2004-02-25	PLFY-P22・28・36・45・56・71・80・90・112LMD-E インバータマルチエアコン フリーブランシステム 天井カセット形二方向吹出し室内ユニット外形図
SCALE NTS	三菱電機株式会社	DRW. NO. W275934	REV.

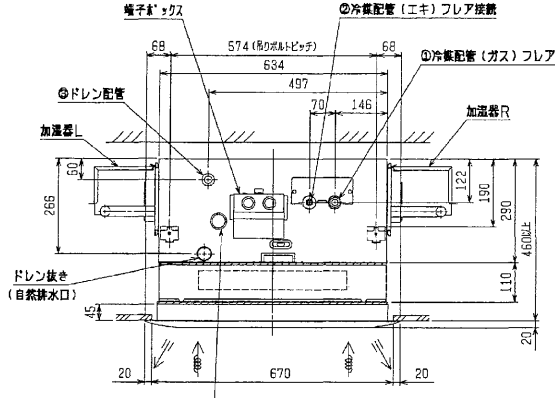
PAGE 1/1

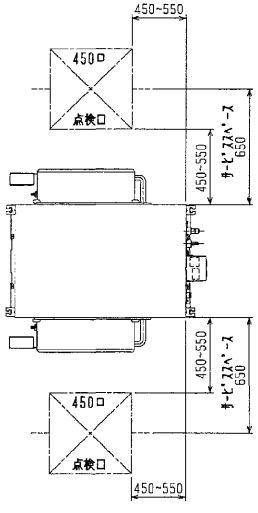
注1. 天井材組込タイプの化粧パネルをご使用の場合
天井材組込可能最大厚さは２１ｍｍです。
2. 吊りボルトは耐震など必要に応じ、振れ止め用耐震支持部材にて補強を行ってください。
3. 吊りボルトおよび振れ止め用耐震支持部材はＭ１０を使用してください。（現地御手配）
4. 給水圧力を必ず減圧弁（現地御手配）で０．０５～０．１ＭＰａに減圧してください。
5. サービスメンテナンスの為、下図の指定位置に必ず点検口を設置してください。
6. 高性能フィルター組込時は多機能ケースメントが必要です。
7. プレフィルターが必要な場合はパネルに同梱のフィルターを取付けることができます。



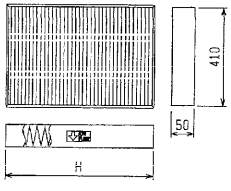




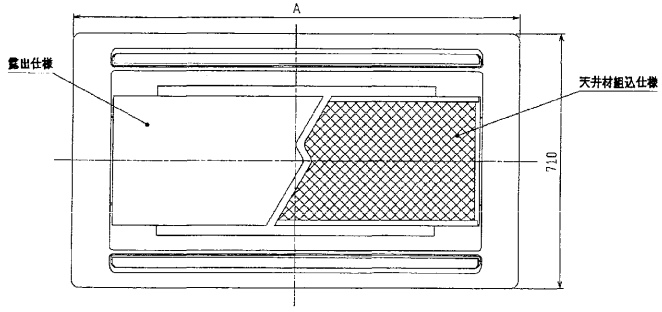


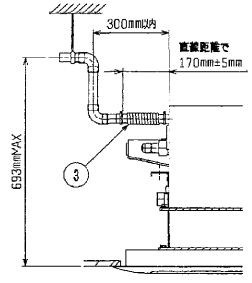


高性能フィルター



機種		所要数	H
PLFY-P22LMD-E PLFY-P28LMD-E PLFY-P36LMD-E PLFY-P45LMD-E	PAC-KH31AF（高性能フィルター NBS65X）	1	590
	PAC-KH41AF（高性能フィルター NBS90X）	1	
PLFY-P56LMD-E PLFY-P71LMD-E	PAC-KH33AF（高性能フィルター NBS65X）	1	760
	PAC-KH43AF（高性能フィルター NBS90X）	1	
PLFY-P80LMD-E PLFY-P90LMD-E PLFY-P112LMD-E	PAC-KH31AF（高性能フィルター NBS65X）	2	590
	PAC-KH41AF（高性能フィルター NBS90X）	2	





機種			A	B	C	D	E	F	① ガス配管サイズ （スパナサイズ）	② エキ配管サイズ （スパナサイズ）		⑤ ドレン配管	⑥ 加湿器給水口（スパナサイズ）
PLFY-P22LMD-E											P22		
PLFY-P28LMD-E	CMP-P45LW-D（塗装ﾊﾞｰﾙ）	PAC-KH71TB（多機能ケースメント）									P28		
PLFY-P36LMD-E	CMP-P45LX-D（天井材組込ﾊﾞｰﾙ）										P36		
PLFY-P45LMD-E											P45	ドレンホース VP-25 <フレキ銀手>（付属）	φ6.35（17HEX フレアナット）
PLFY-P56LMD-E	CMP-P71LW-D（塗装ﾊﾞｰﾙ）	PAC-KH73TB（多機能ケースメント）	1250	1210	946	994	473	778	φ12.7（本体側23HEX，フレアナット側27HEX）	φ6.35（本体側17HEX，フレアナット側17HEX）	P56		
PLFY-P71LMD-E	CMP-P71LX-D（天井材組込ﾊﾞｰﾙ）										P71		
PLFY-P80LMD-E	CMP-P112LW-D（塗装ﾊﾞｰﾙ）	PAC-KH74TB（多機能ケースメント）	1750	1710	1446	1494	723	1096	φ15.88（本体側26HEX，フレアナット側29HEX）	φ9.52（本体側19HEX，フレアナット側22HEX）	P80		
PLFY-P90LMD-E	CMP-P112LX-D（天井材組込ﾊﾞｰﾙ）										P90		
PLFY-P112LMD-E									φ15.88（本体側29HEX，フレアナット側36HEX）		P112		
		PAC-KH23HUR（自然蒸発式加湿器<右>） PAC-KH13HUL（自然蒸発式加湿器<左>）											
		PAC-KH24HUR（自然蒸発式加湿器<右>） PAC-KH14HUL（自然蒸発式加湿器<左>）											

<高性能フィルター＋自然蒸発式加湿器組込み仕様（両側組込み）>

	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE
DIM mm	2004-09-02	2004-09-02	PLFY-P22・28・36・45・56・71・80・90・112LMD-E インバーターマルチエアコン フリーブ ランシステム 天井カセット形二方向吹出し室内ユニット外形図
SCALE NTS	三菱電機株式会社	DRW. NO. W277656	REV. / PAGE 1/1