

仕 様 表		電 源 ・ 三 相 200V	
電 源	周 波 数	Hz	50Hz
冷 房	定 格	定 格 冷 房 能 力	kW 20.0(9.0~22.4)
		定 格 消 費 電 力	kW 5.45
		冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)	— 3.67
		運 転 電 流	A 17.5
		力 率	% 90
	定 格 冷 房 時 の 顕 熱 比	— 0.72	
	中 間	中 間 冷 房 能 力	kW 9.00
		中 間 冷 房 消 費 電 力	kW 2.00
		中 間 冷 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	— 4.50
		冷 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (CSPF)	— 5.2
定 格 暖 房 能 力		kW 22.4(10.0~25.0)	
暖 房	定 格	定 格 消 費 電 力	kW 4.96
		暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (COP)	— 4.52
		運 転 電 流	A 15.9
		力 率	% 90
		中 間 暖 房 能 力	kW 10.10
	中 間	中 間 暖 房 消 費 電 力	kW 1.68
		中 間 暖 房 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率	— 6.01
		暖 房 低 温 能 力	kW 20.0
		暖 房 低 温 消 費 電 力	kW 7.73
		暖 房 期 間 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (HSPF)	— 5.0
冷 暖 平 均 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (GOP)	— 4.10		
通 年 エ ネ ル ギ ー 消 費 効 率 (APF)	— 5.1		
最 大 運 転 電 流	A 37.0		

機 外 配 線 要 領		漏 電 遮 断 器		定 格 電 流		A		50			
機 外 配 線	ユ ニ ッ ト 電 源 (室 外 側)	手 元 開 閉 器	定 格 感 度 電 流	A	mA	100	—	0.1S以 内	—		
			動 作 時 間	—	—	—					
			開 閉 器 容 量	A	60						
		配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流	B 種 ヒ ュ ー ズ	B	A	50	—	—	—	—	
			ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ	C	mm ²	14.0					
		内 外 接 続 線 太 さ	50m 以 下	D	mm	φ 2.0	—	—	—	—	
			80m 以 下	—	mm	φ 2.6					
		ア ー ス 線 太 さ	E	mm	φ 2.0	電 源 単 相 ・ 200V					
		機 外 配 線	室 内 ユ ニ ッ ト 電 源 (*内 外 別 受 電 接 続 時)	手 元 開 閉 器	定 格 感 度 電 流	G	A	15	—	0.1S以 内	—
					動 作 時 間	—	—	—			
開 閉 器 容 量	A				15						
配 線 用 遮 断 器 定 格 電 流	H 種 ヒ ュ ー ズ			H	A	15	—	—	—	—	
	ユ ニ ッ ト 電 源 線 太 さ			I	mm ²	2.0					
内 外 接 続 線 太 さ	J			mm	φ 1.6	—	—	—	—	—	
	ア ー ス 線 太 さ			K	mm						φ 1.6
リ モ コ ン 線	F			mm ²	0.3~1.25	電 源 単 相 ・ 200V					

室 内 ユ ニ ッ ト (1 台 分 デ ー タ)		MPLZ-RP80BA x 3 台	
外 形 寸 法 <H x W x D>	mm	258 x 840 x 840	
外 装 色 <マ ン セ ル>	—	ピ ュ ア ホ ワ イ ト <6.4Y 8.9/0.4>	
補 助 電 気 ヒ ー タ ー	kW	組 込 不 可	
エ ア フ ィ ル タ ー	—	PPハニカム(抗菌仕様)	
送 風 機 (形 式 x 出 力 x 個 数)	—	ターボファン x 0.05kW x 1	
風 量	m ³ /min	静 粛 14-弱 16-中 18-強 21	
機 外 静 圧	Pa	0	
風 向 調 節	上 下 方 向	30° ~ 60° の 間 で 5 階 段 に 設 定 可 ・ ス イ ン グ	
	左 右 方 向	—	
運 転 音	音 dB	静 粛 28-弱 30-中 32-強 34	
製 品 質 量	kg	23 + 6 (パ ン ー ル)	
ド レ ン パ ン	—	ABS樹 脂 シ ー ト ・ 発 泡 PS (防 カ ビ 仕 様)	
ド レ ン 配 管 サ イ ズ	—	VP-25	

室 外 ユ ニ ッ ト		MPUZ-WRP224HA5(-BS(G))	
外 形 寸 法 <H x W x D>	mm	1350 x 950 x 330 (+30)	
外 装 色 <マ ン セ ル>	—	アイ ボ リ ー <3Y 7.8/1.1>	
1 日 の 冷 凍 能 力	法 定 ト ン	0.880 ~ 3.500	
形 式 x 出 力 x 個 数	—	全 密 閉 x 4.8kW x 1	
保 護 装 置	—	吐 出 温 度 検 知 ・ 過 電 流 検 知 回 路	
設 計 圧 力 (高 圧 部 / 低 圧 部)	MPa	3.6 / 2.3	
I P コ ー ド	—	IPX4	
送 風 機 (形 式 x 出 力 x 個 数)	—	プ ロ ペ ラ フ ァ ン x 0.15kW x 2	
風 量	m ³ /min	130	
送 風 機 用 保 護 装 置	—	過 熱 / 過 電 流 保 護	
運 転 音 (冷 房 / 暖 房)	音 dB	57 / 59	
製 品 質 量	kg	133	

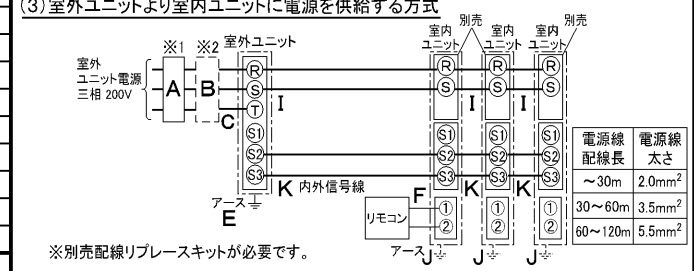
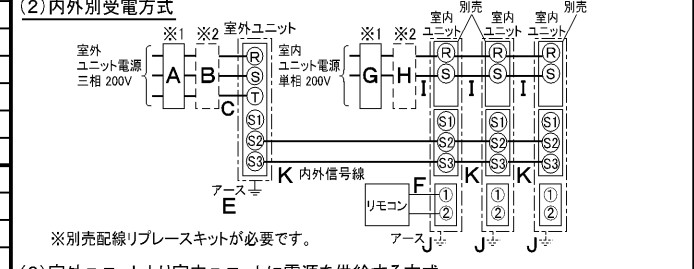
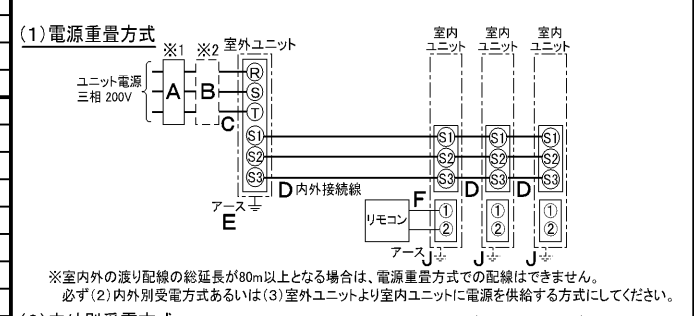
共 通 事 項		媒 質	
冷 媒	配 管 長	kg	R410A x 6.5
高 低 差	m	m	30 (追 加 チャ ー ジ 時 100)
室 内 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)	mm	mm	φ 9.52 / φ 15.88
室 外 側 冷 媒 配 管 径 (液 / ガ ス)	mm	mm	φ 9.52 / φ 25.4

温 度 設 定 (リ モ コ ン)		冷 房 ・ ド ラ イ 19 ~ 30°C / 暖 房 17 ~ 28°C	
使 用 温 度 範 圍	冷 房	室 内	乾 球 温 度 19 ~ 32°C / 湿 球 温 度 15 ~ 23°C
		室 外	乾 球 温 度 -5 ~ 43°C / —
	暖 房	室 内	乾 球 温 度 17 ~ 28°C / —
		室 外	乾 球 温 度 -20 ~ 21°C / 湿 球 温 度 -20 ~ 15°C
セ ッ ト 別 売 形 名	リ モ コ ン	PAR-24MA	
	ム ー プ ア イ パ ン ー ル	MPLP-P160BWE	
	分 配 管	MSDT-111R2	

注 意 事 項

- 冷 房 ・ 暖 房 能 力 お よ び 電 気 特 性 は JIS B8616:2006 お よ び JRA4048:2006 に 準 拠 し た 値 で す。
延 長 配 管 7.5m (相 当 長) ・ 高 低 差 0m
- 冷 房 ・ 暖 房 能 力 の () 内 は ・ 能 力 変 化 の 値 を 示 し ます。
- 運 転 音 は ・ JIS 規 格 に 準 じ て ・ 反 響 の 少 な い 無 響 室 で 測 定 し た 数 値 (A ス ケ ー ル) で す。
実 際 に 据 付 た 状 態 で 測 定 す る と ・ 周 圍 の 騒 音 や 反 響 な ど の 影 響 を 受 け ・ 表 示 数 値 よ り ・ 大 き く な る の が 普 通 で す。
- 天 井 内 の 温 度 ・ 湿 度 が 30°C RH80% を 超 え る 場 合 ・ 断 熱 強 化 の た め ・ 別 売 部 品 『高 湿 度 対 応 キ ッ ト』 を 本 体 に 取 付 け て ご 使 用 く だ さ い。

電 気 配 線 図



(2) または (3) の 場 合 ・ S1-S1 間 の 渡 り 配 線 は 絶 対 に 行 わ ない で く だ さ い。

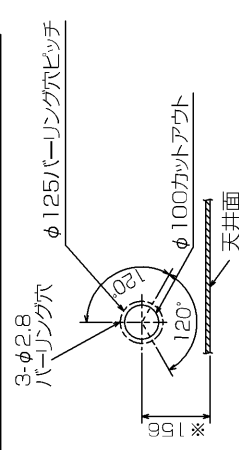
- ※ 1. 電 源 に は 必 ず 漏 電 遮 断 器 を 取 付 け て く だ さ い。
漏 電 遮 断 器 は ・ イン バ ー タ ー 回 路 用 遮 断 器 (三 菱 電 機 製 NV-C シ リ ー ズ ま た は ・ そ の 同 等 品) を 選 定 し て く だ さ い。
- ※ 2. 漏 電 遮 断 器 が 地 絡 保 護 専 用 の 場 合 に は ・ 漏 電 遮 断 器 と 直 列 に 手 元 開 閉 器 (開 閉 器 + B 種 ヒ ュ ー ズ) ま た は ・ 配 線 用 遮 断 器 が 必 要 と な り ます。
・ 電 線 太 さ は ・ 20m ま で の 電 圧 降 下 を 見 込 ん で 選 定 し て あ り ます の で ・ 20m を 超 え る 場 合 は ・ 電 圧 降 下 を 考 慮 し て 『内 線 規 程』 等 に 従 い ・ お 選 び く だ さ い。
・ 電 力 会 社 の 地 区 に よ り 規 制 を 受 け る 場 合 が あ り ます の で ・ 事 前 に 所 轄 の 電 力 会 社 に お 問 い 合 せ く だ さ い。

三菱電機株式会社
空 冷 ヒ ー ト ポ ンプ 式 パ ッ ケ ー ジ エ ア コ ン 仕 様 書
グ リ ー ン 購 入 法 適 合

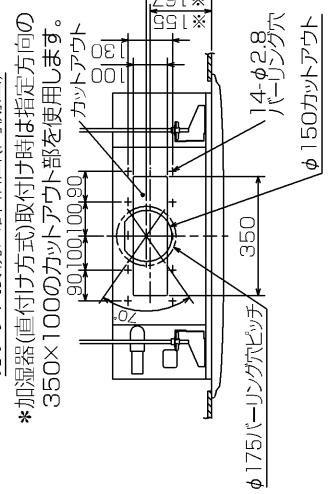
4 方 向 天 井 カ セ ッ ト 形 (ワ イ ド パ ワ ー カ セ ッ ト) / (同 時 ト リ プ ル 同 容 量 同 タ イ プ)

形 名	MPLZT-WRP224BEK			〈耐 塩 害 仕 様〉 は ・ 室 外 ユ ニ ッ ト 形 名 末 尾 -BS 〈耐 重 塩 害 仕 様〉 は ・ 室 外 ユ ニ ッ ト 形 名 末 尾 -BSG	
作 成 日	2006-09-04	図 番	MPLZTWRP224BEK-5	副 番	記 号

加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口詳細図(両側面)

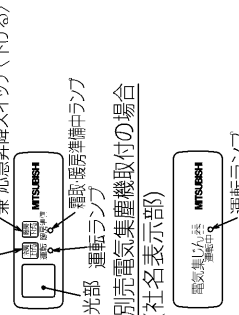
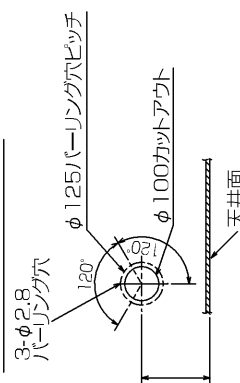


分ダクト接続口詳細図(両側面)



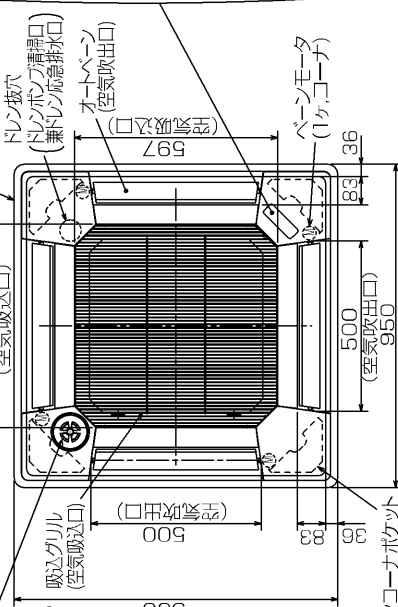
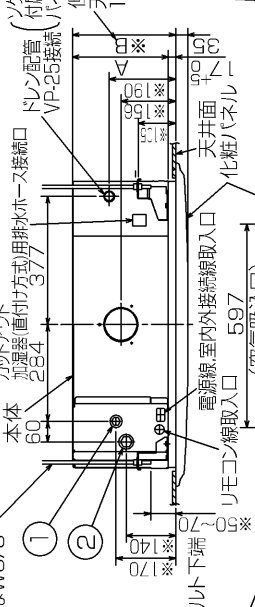
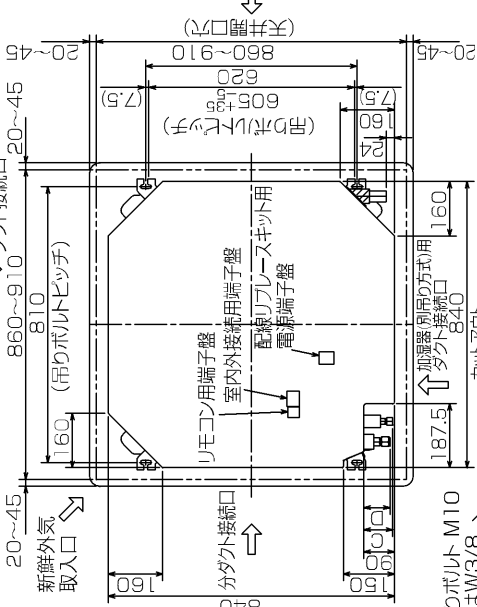
*加湿器(直付け方式)取付け時は指定方向の350×100のカットアウト部を使用します。

新鮮外気取入口詳細図

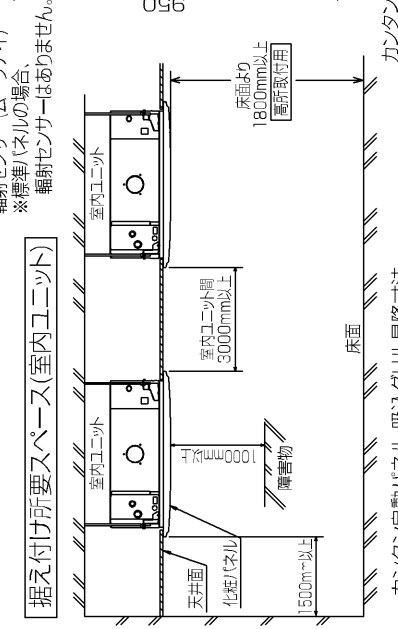
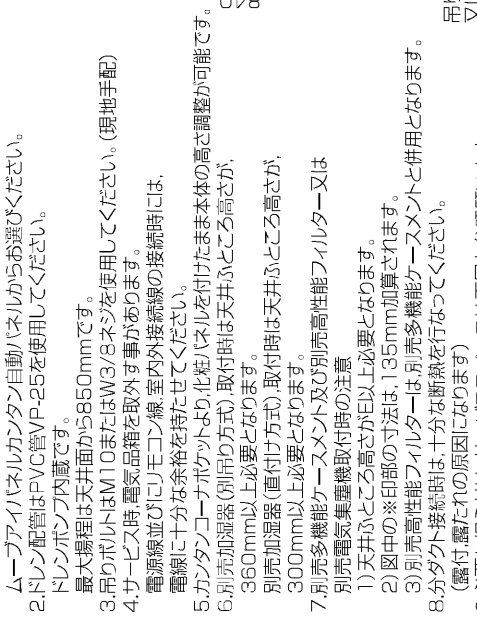


①	冷媒容量 φ9.52 フルア接続 3.8F	A	B	C	D	E
②	冷媒容量 φ15.88 フルア接続 5.8F	24.1	258	85	77	400

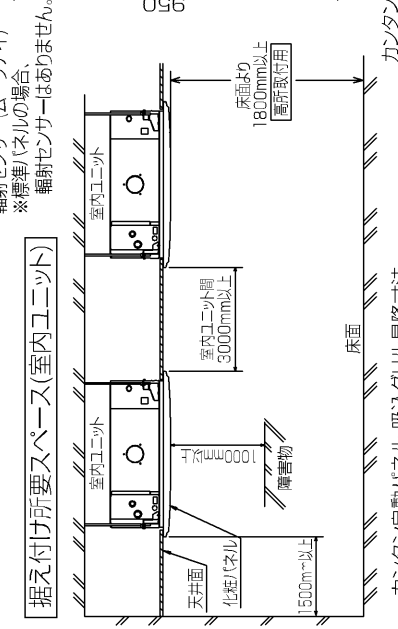
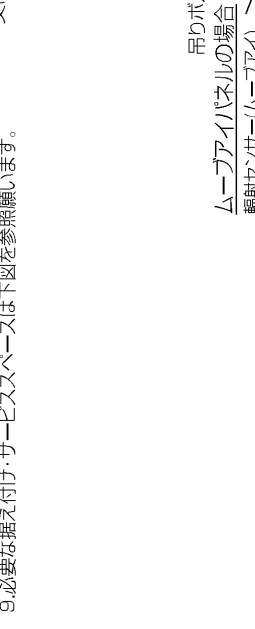
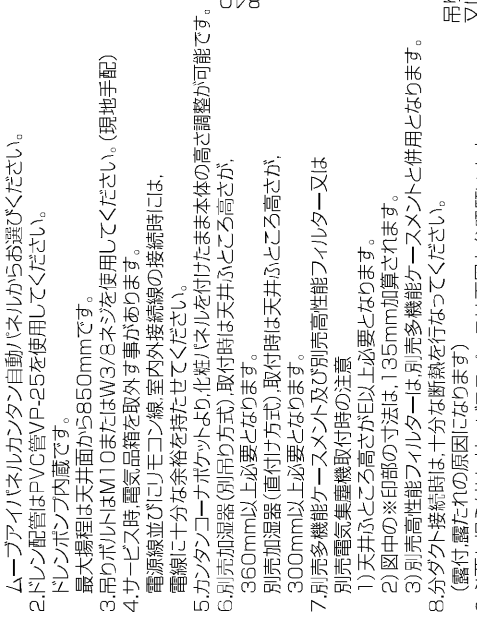
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



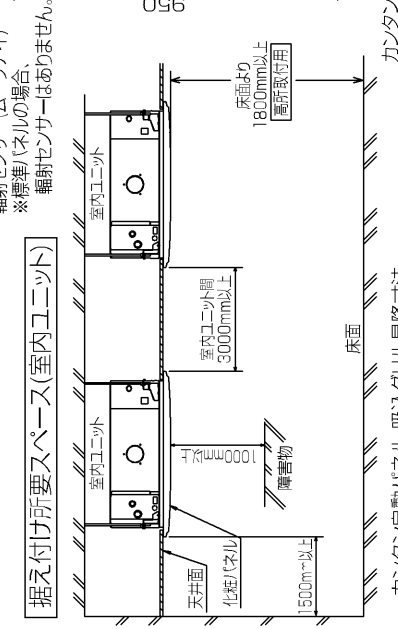
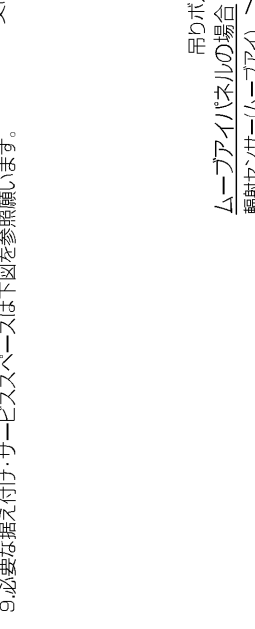
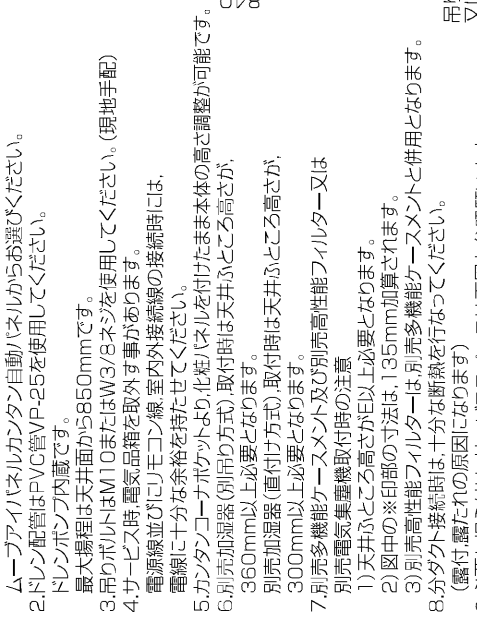
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



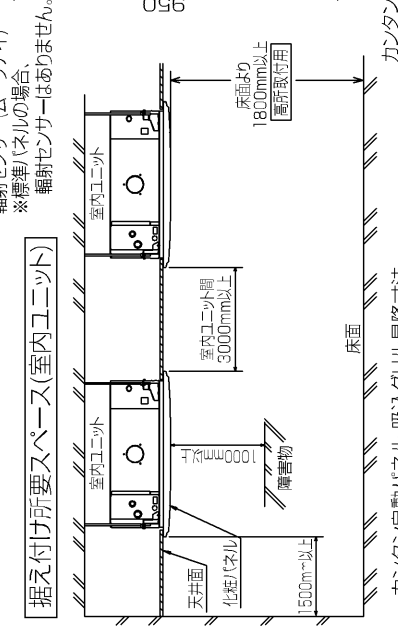
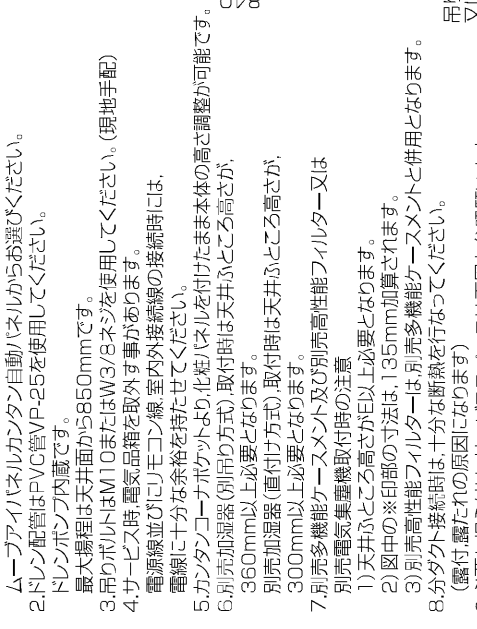
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



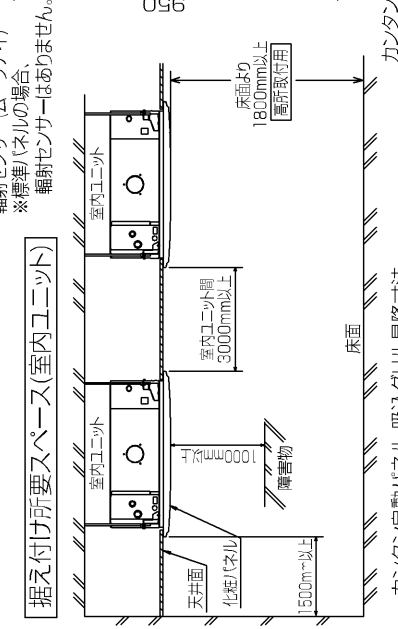
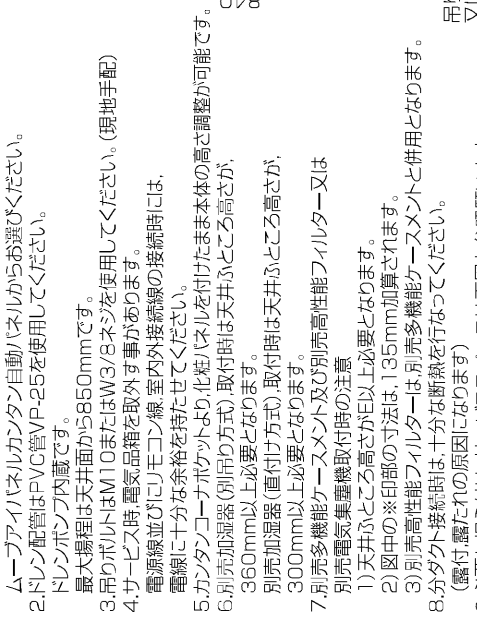
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



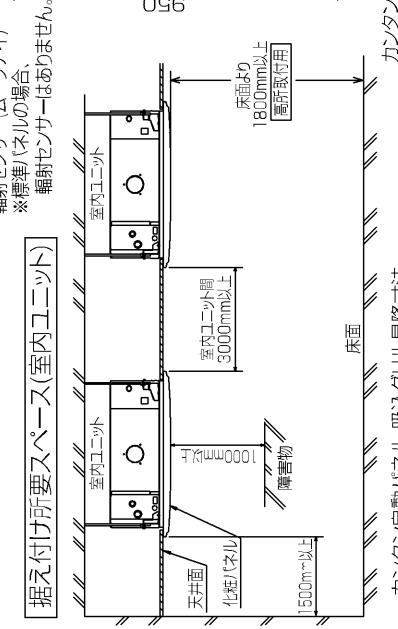
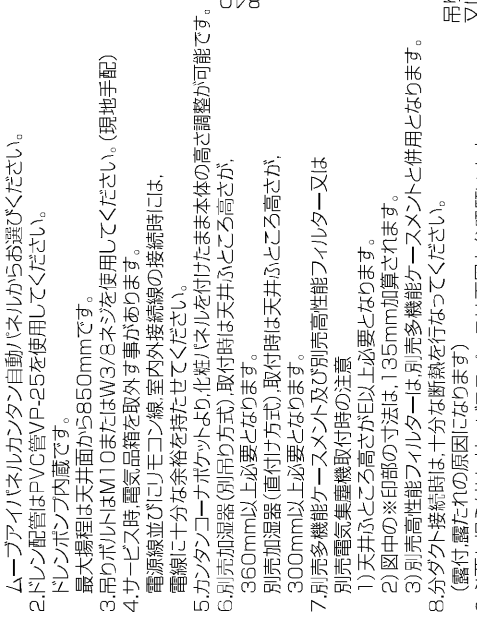
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



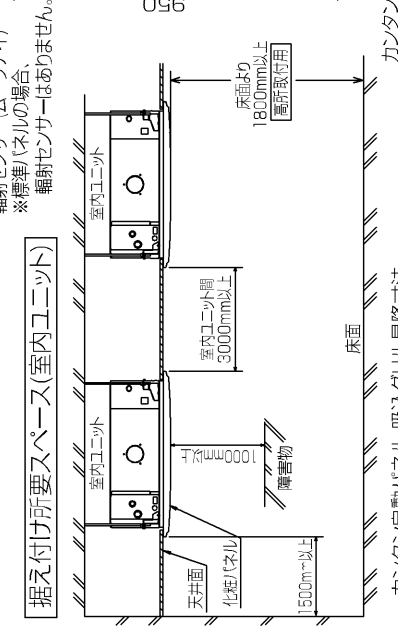
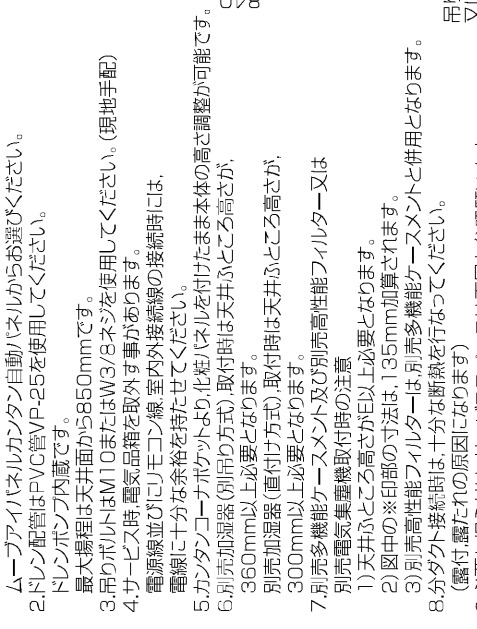
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



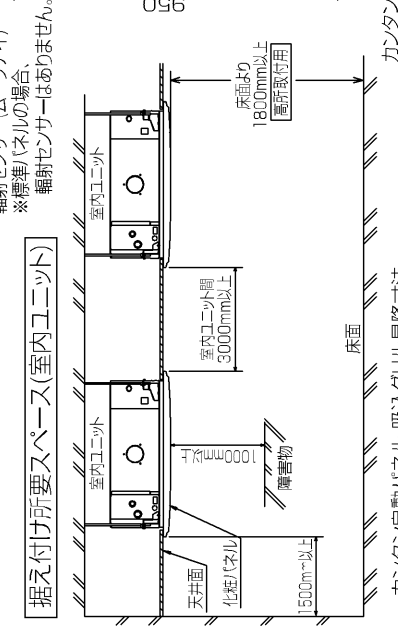
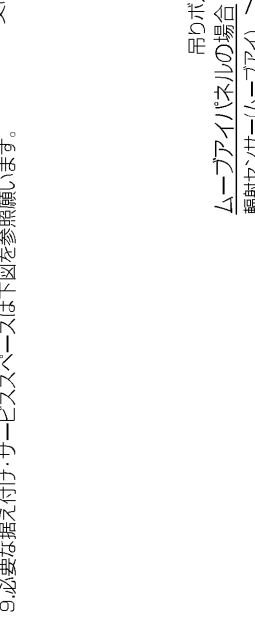
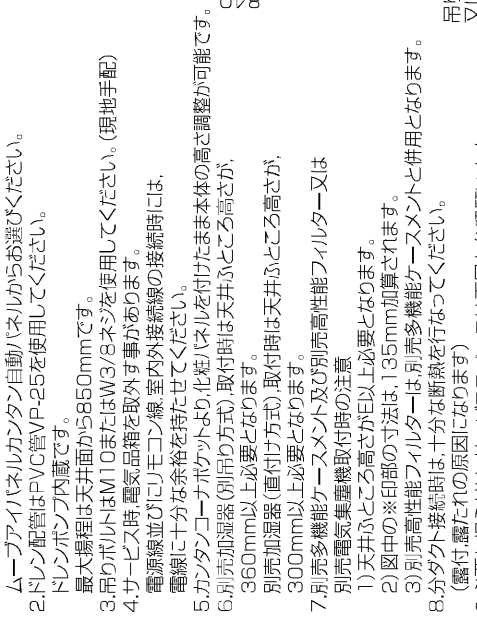
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



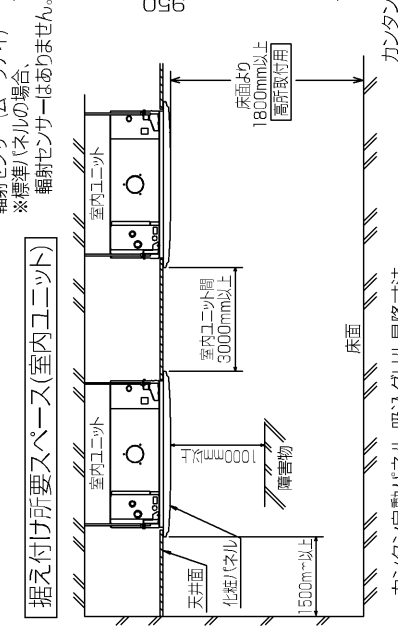
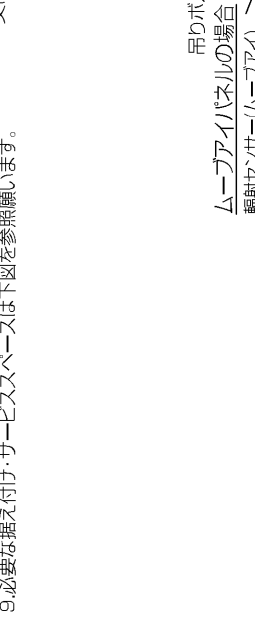
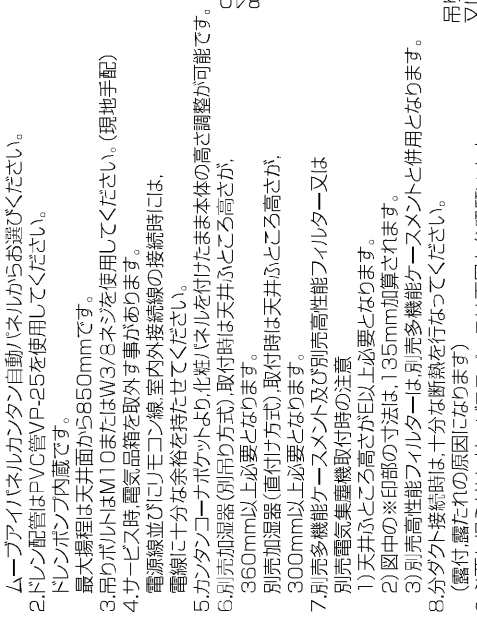
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



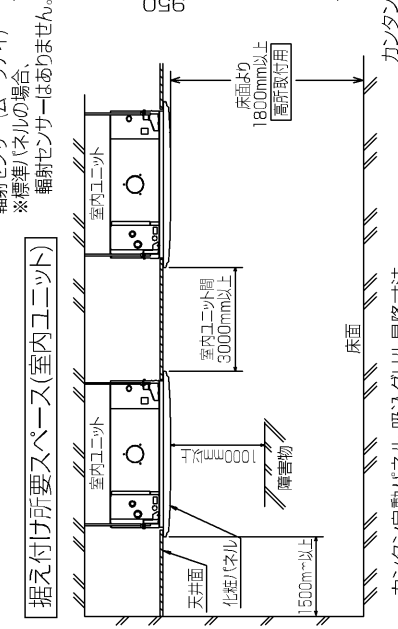
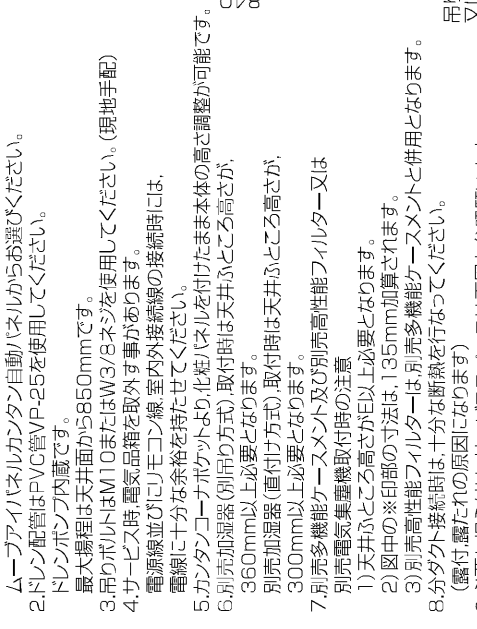
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



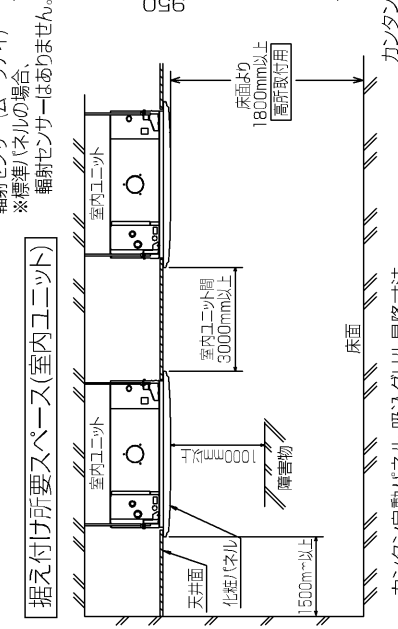
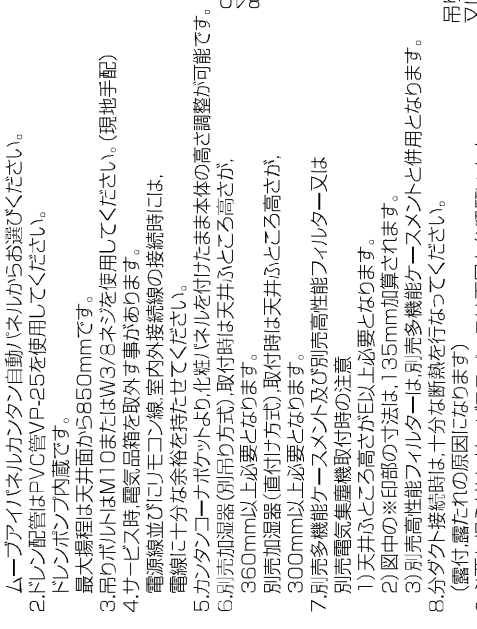
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



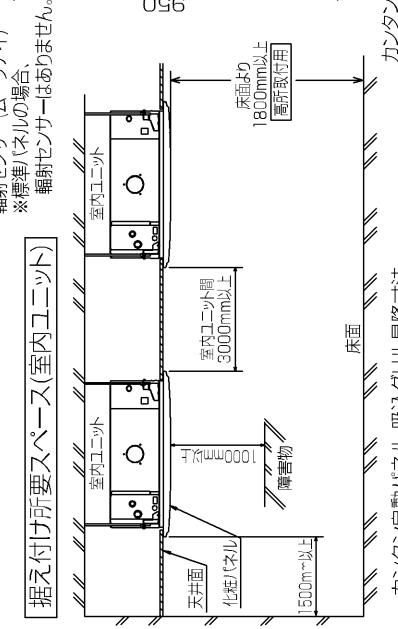
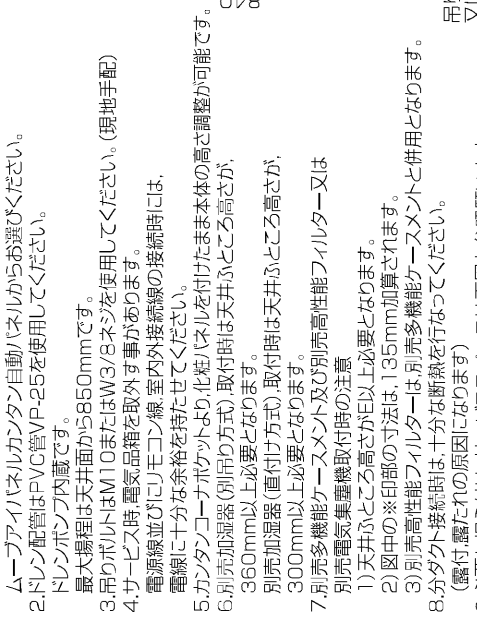
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



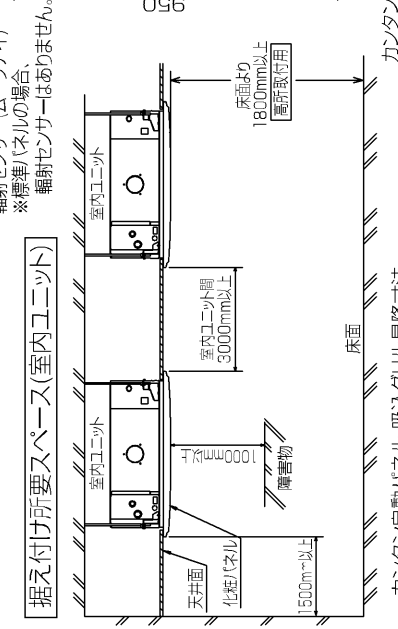
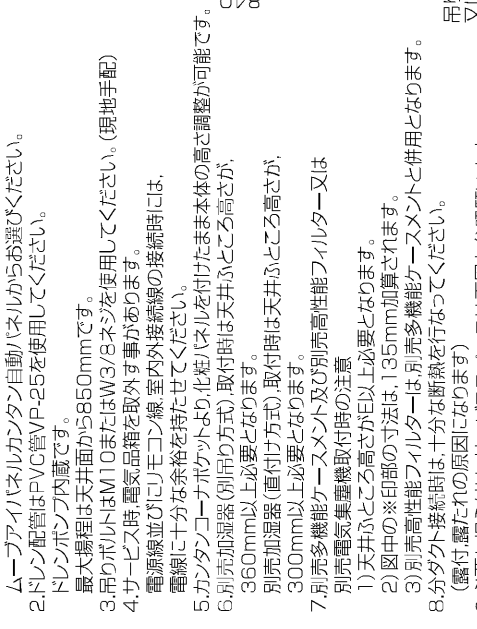
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



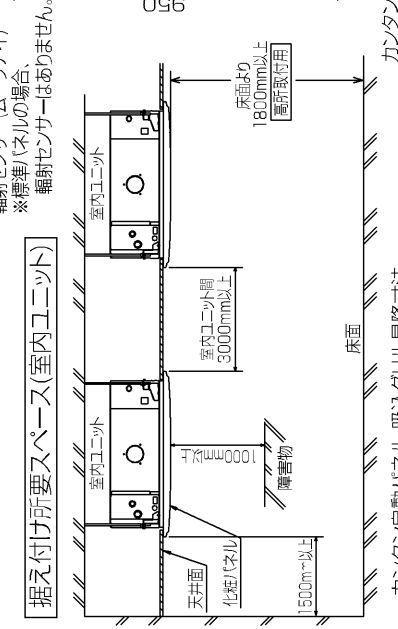
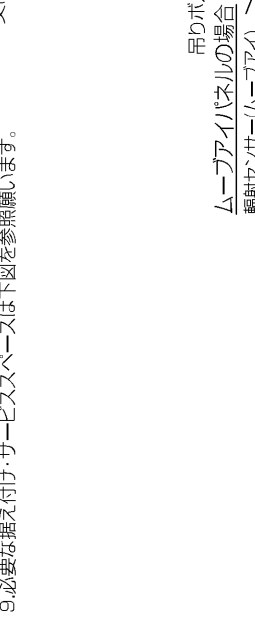
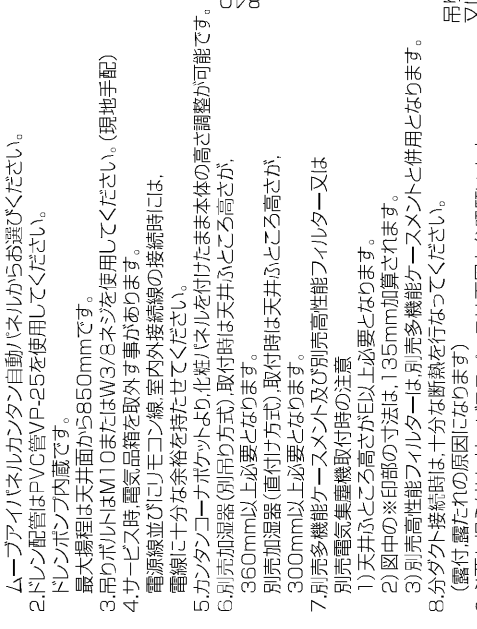
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



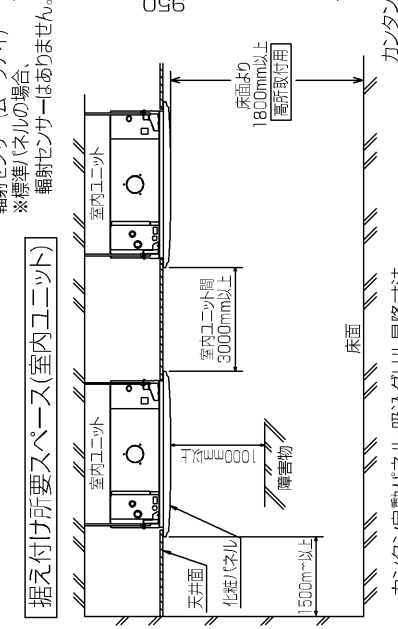
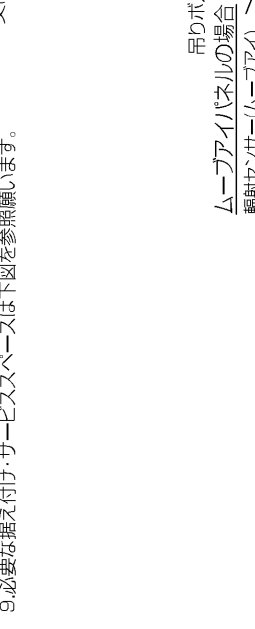
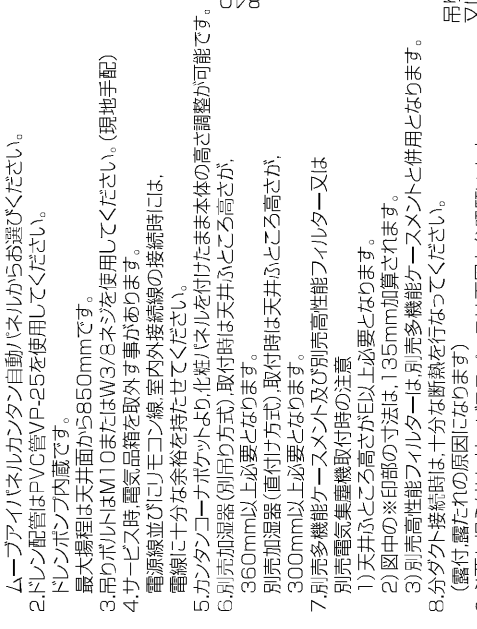
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



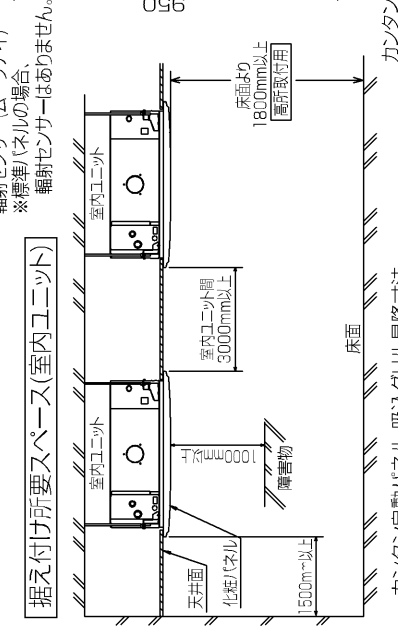
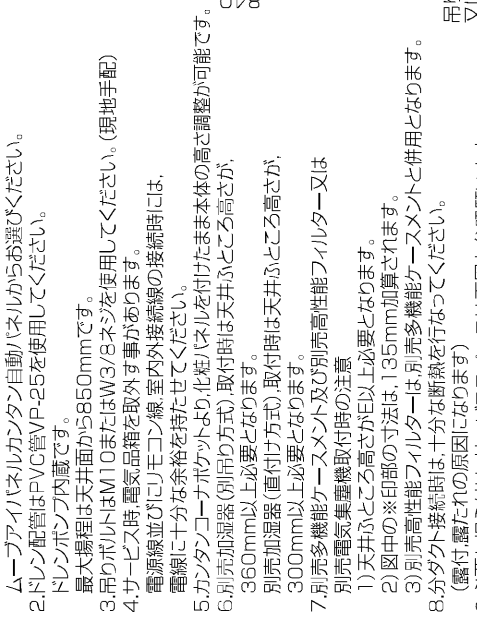
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



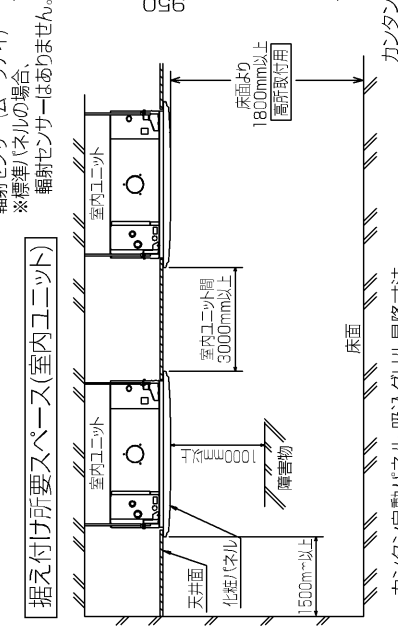
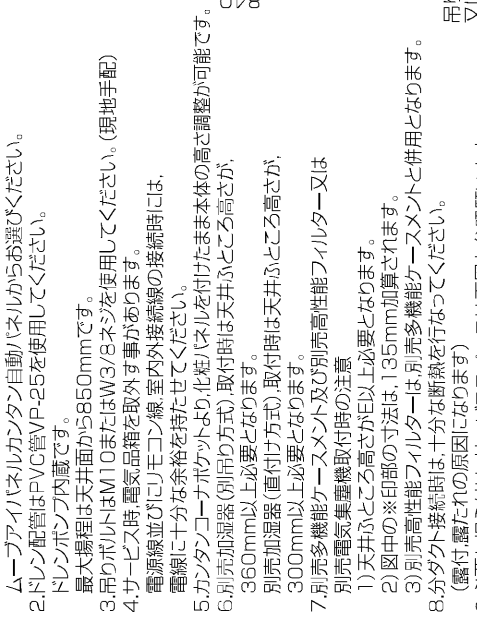
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



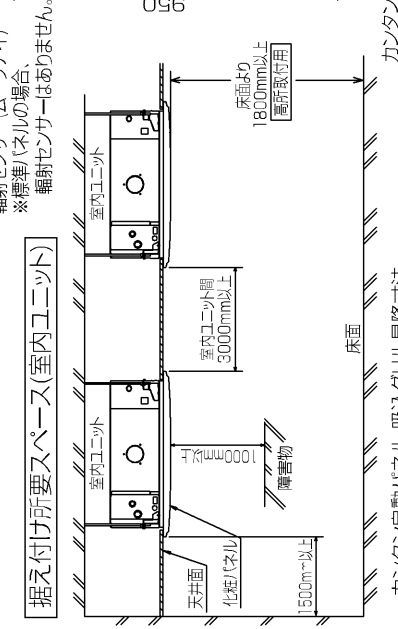
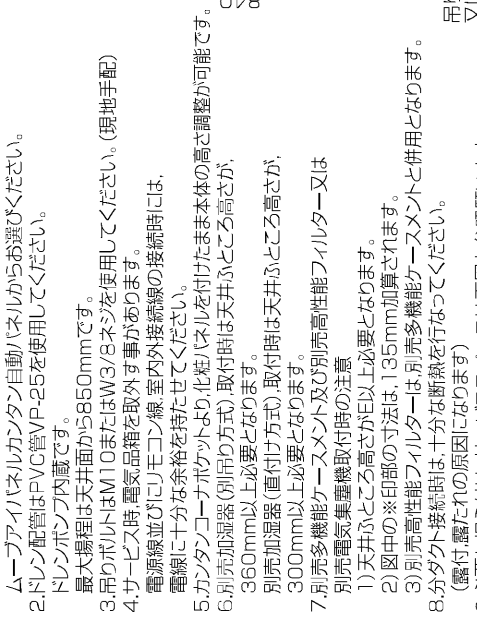
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



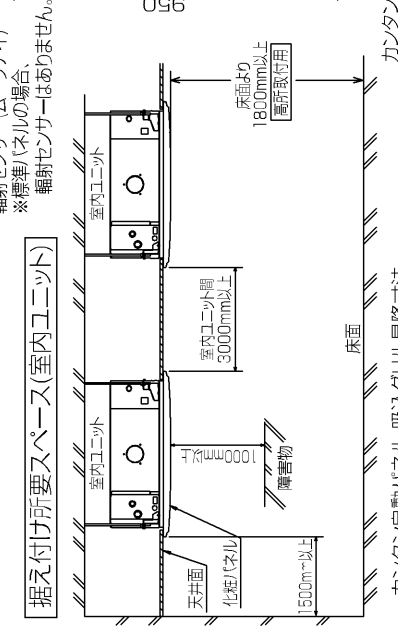
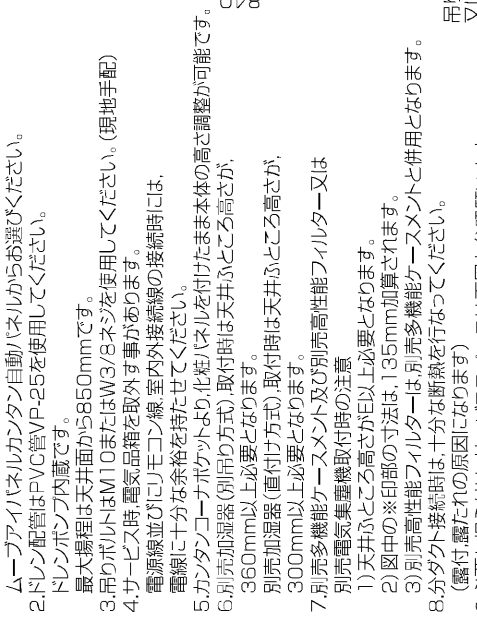
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



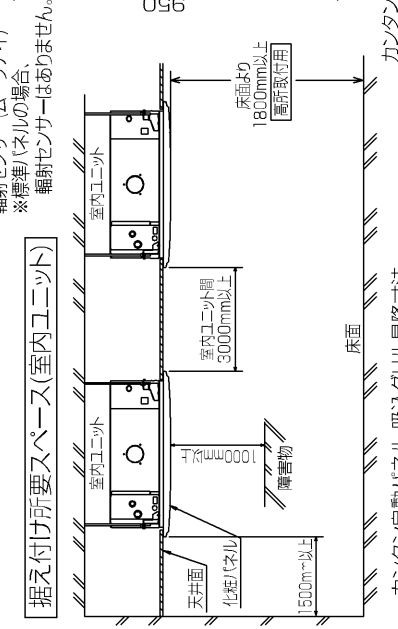
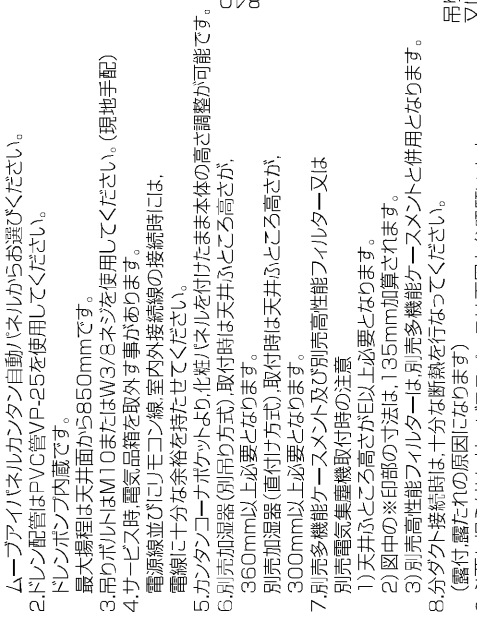
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



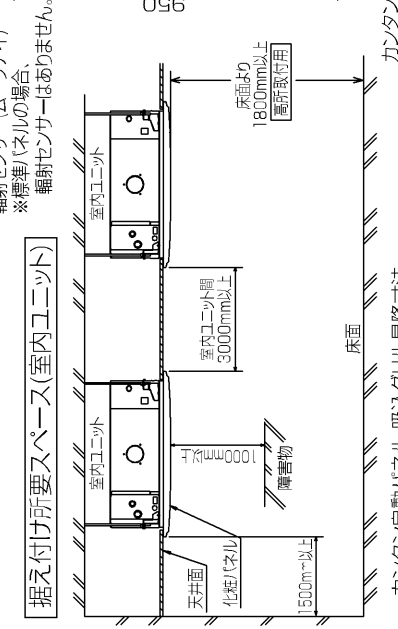
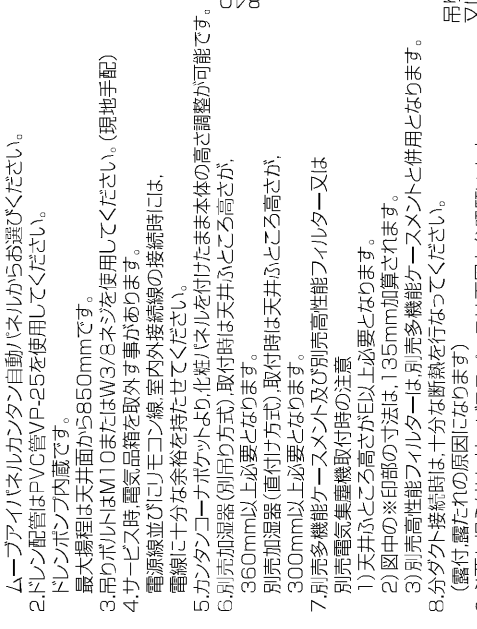
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



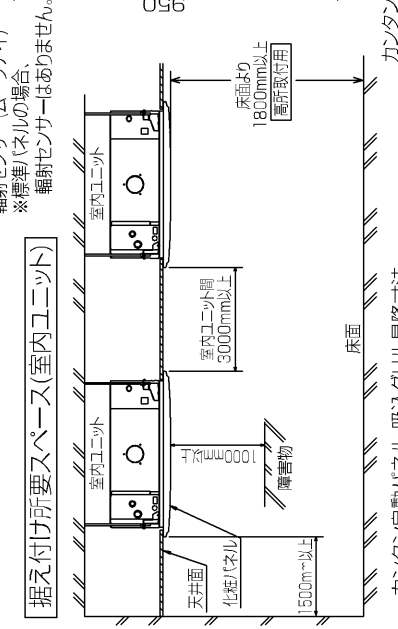
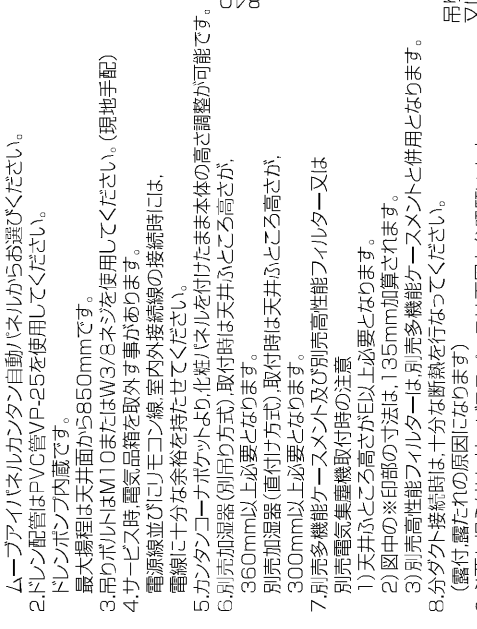
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



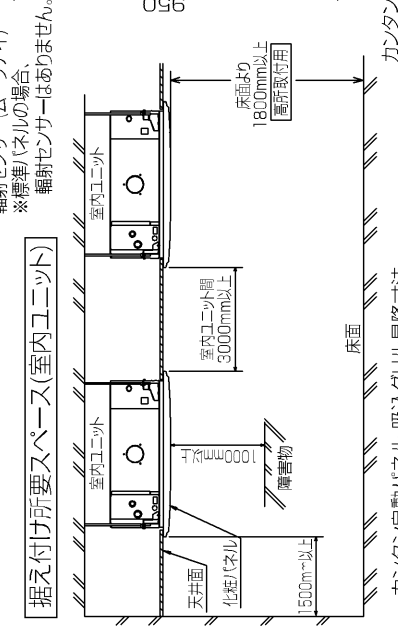
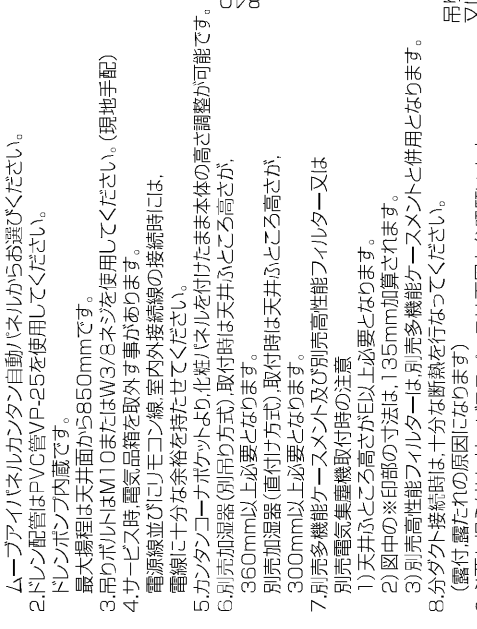
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



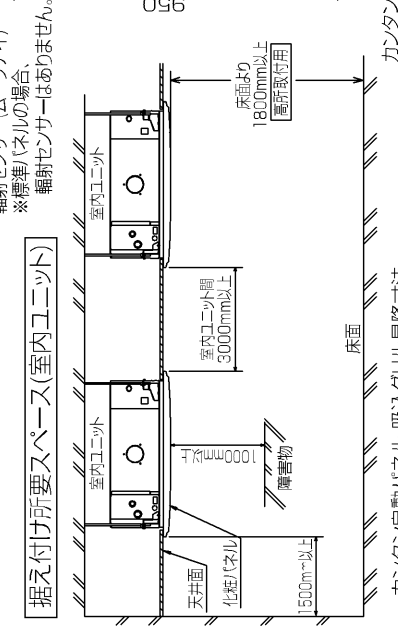
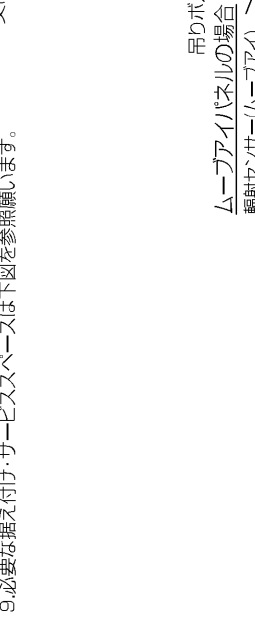
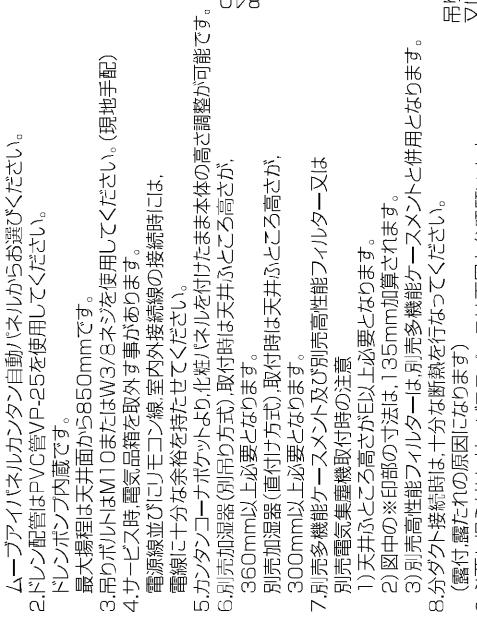
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



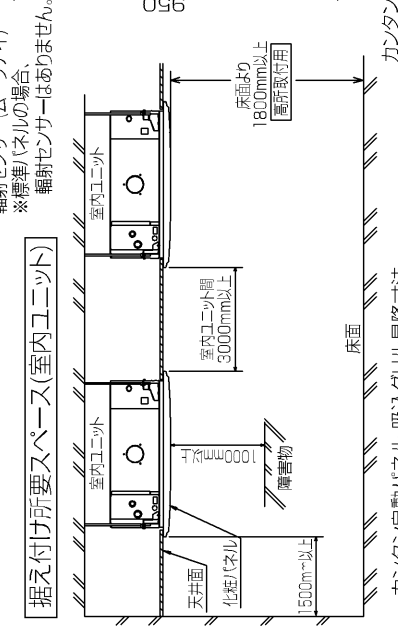
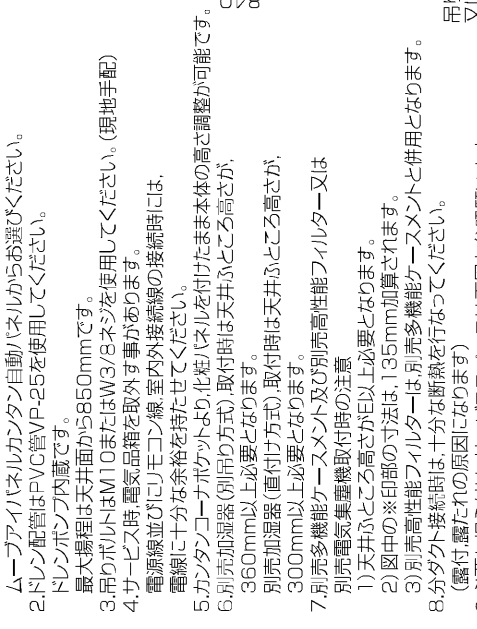
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



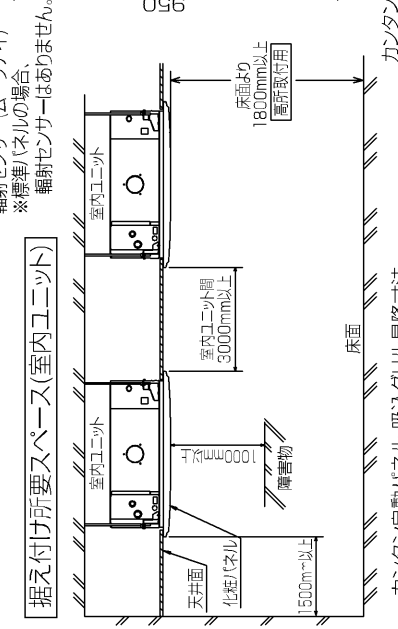
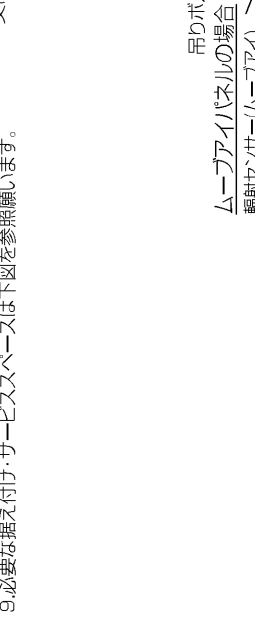
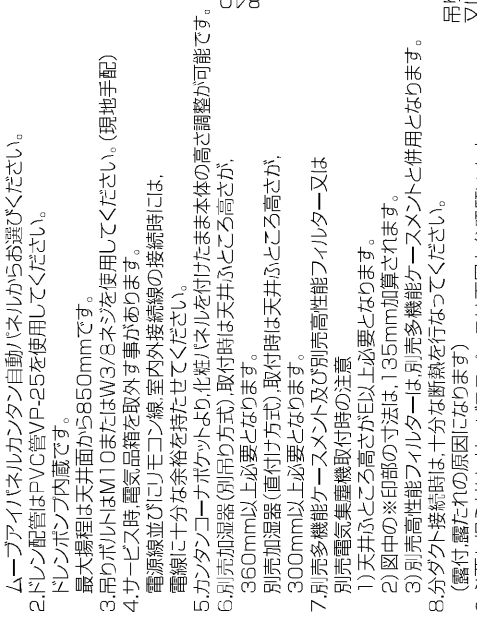
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



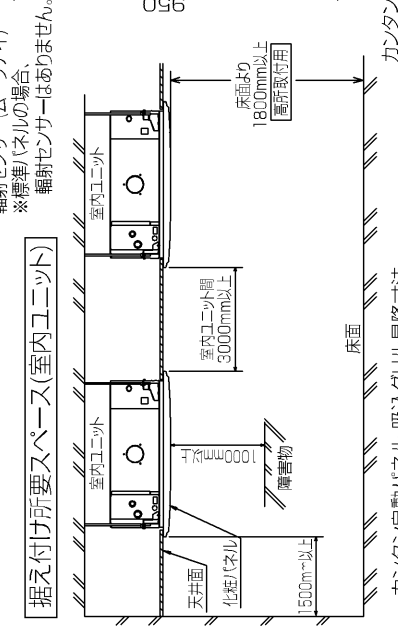
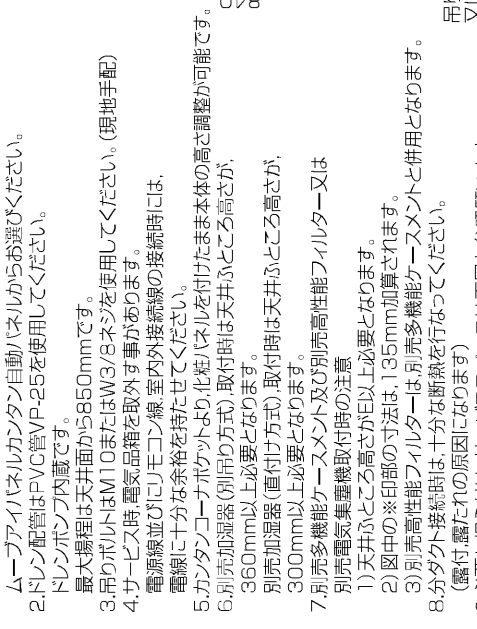
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



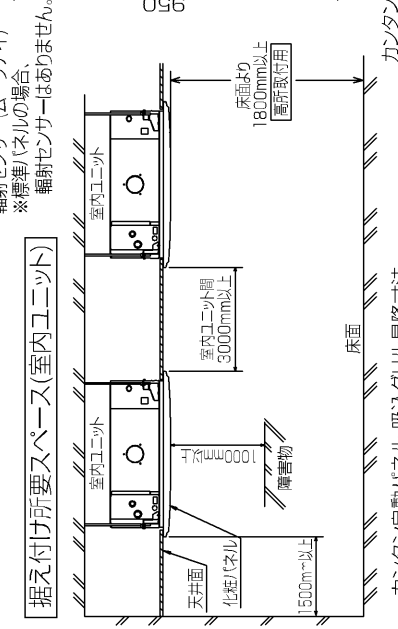
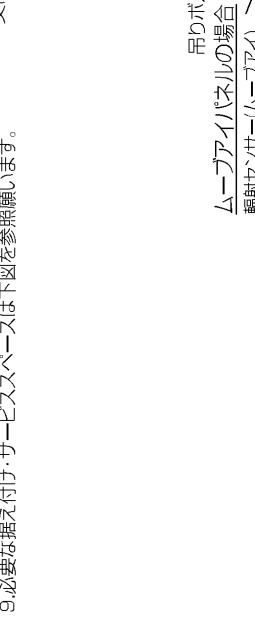
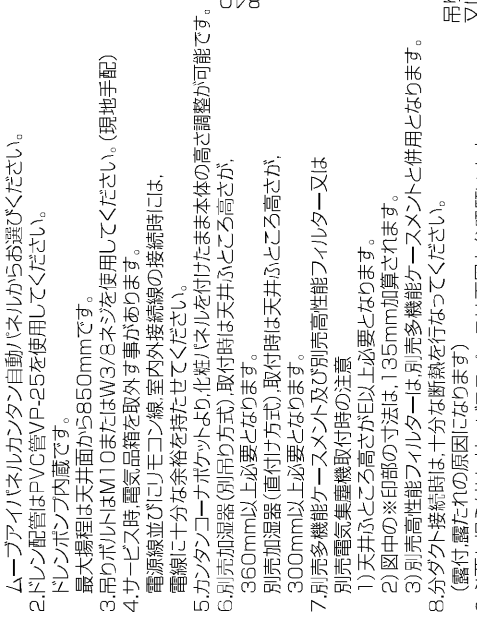
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



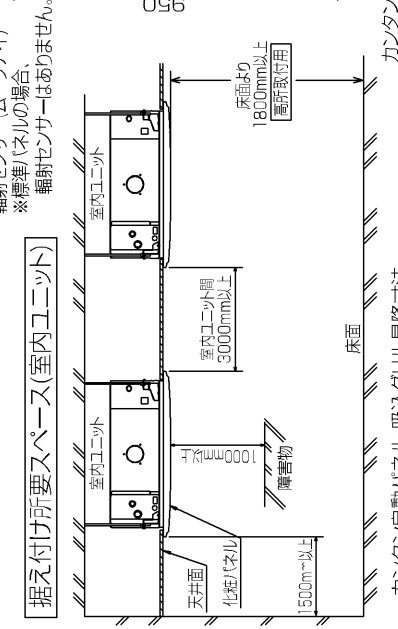
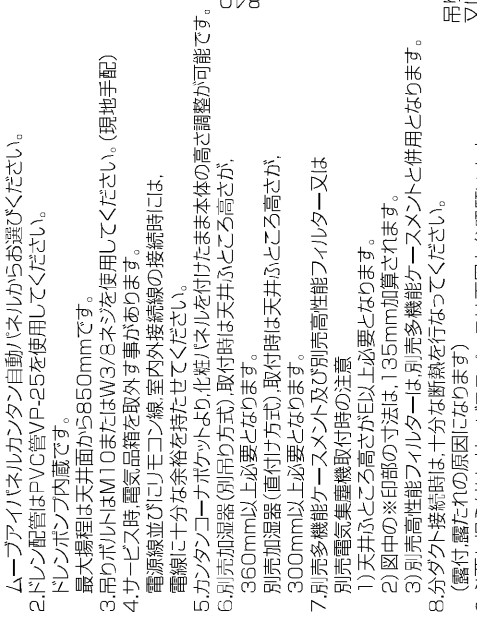
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



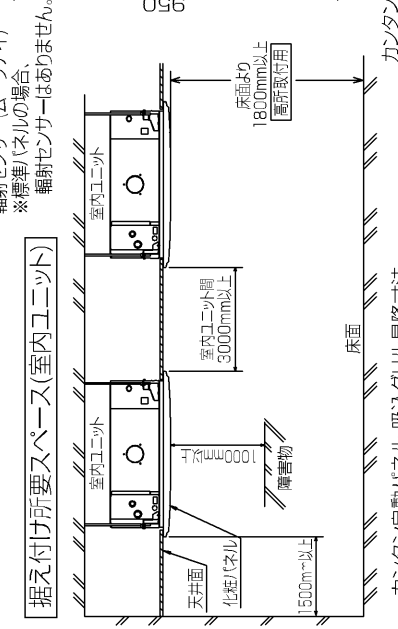
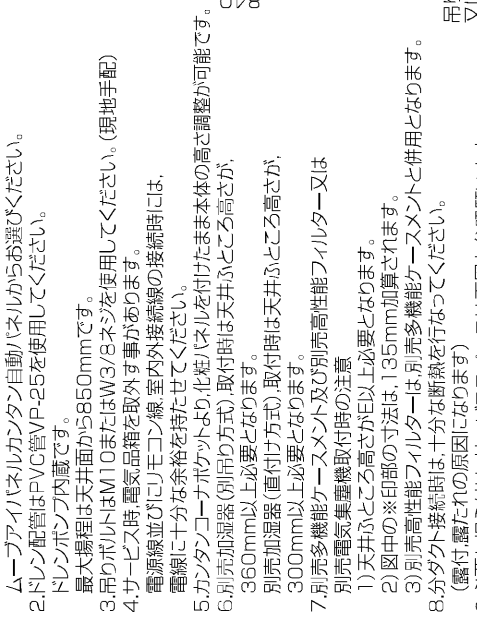
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



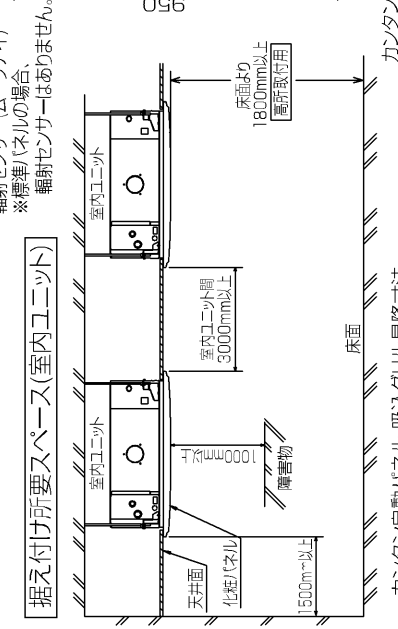
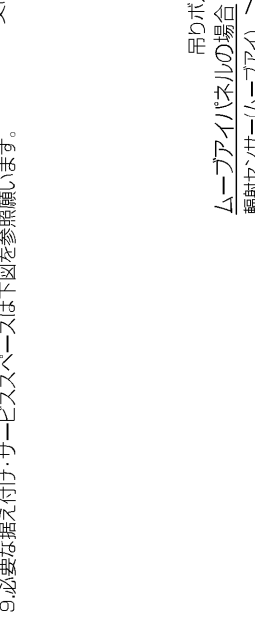
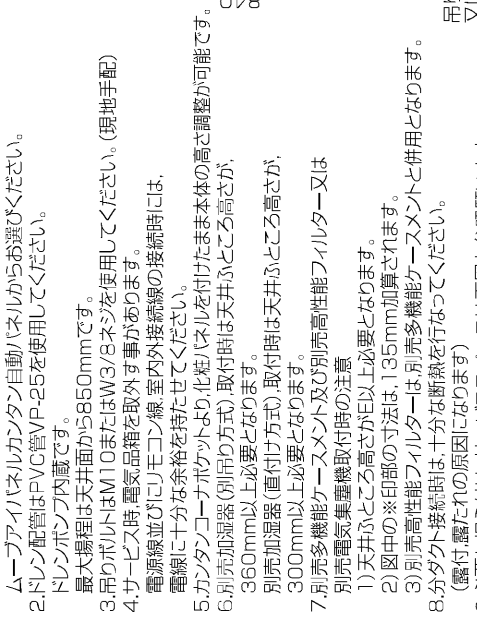
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



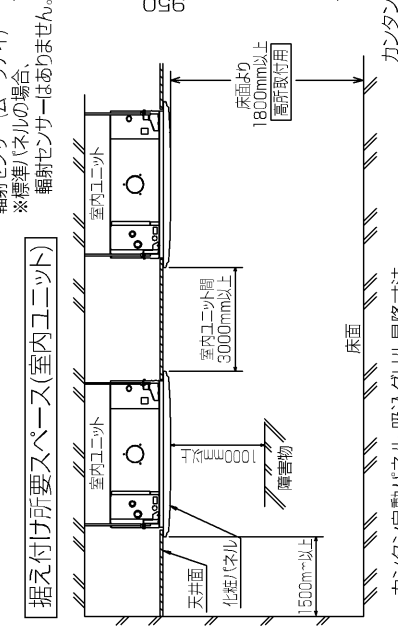
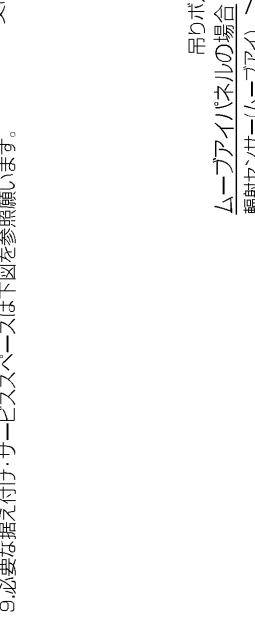
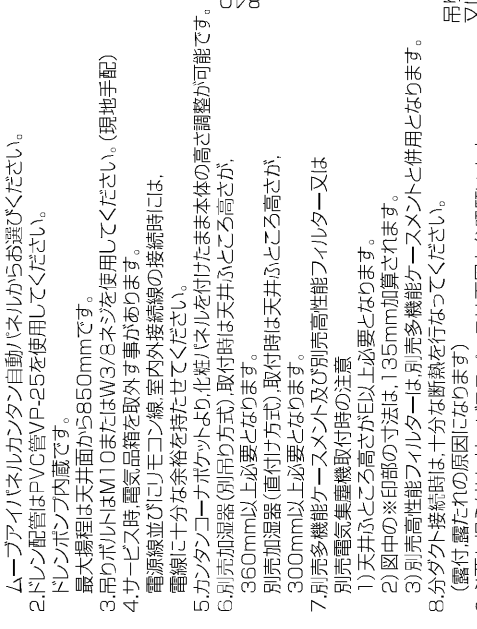
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



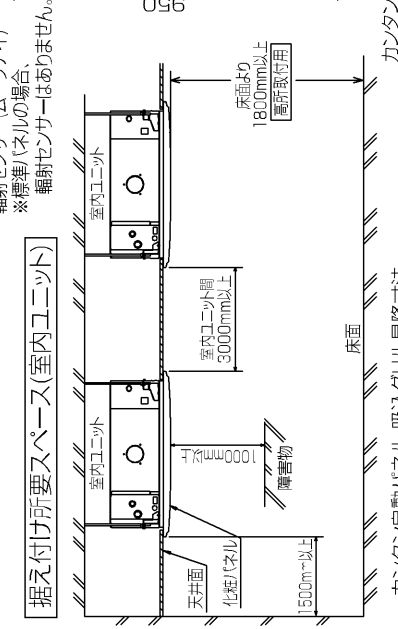
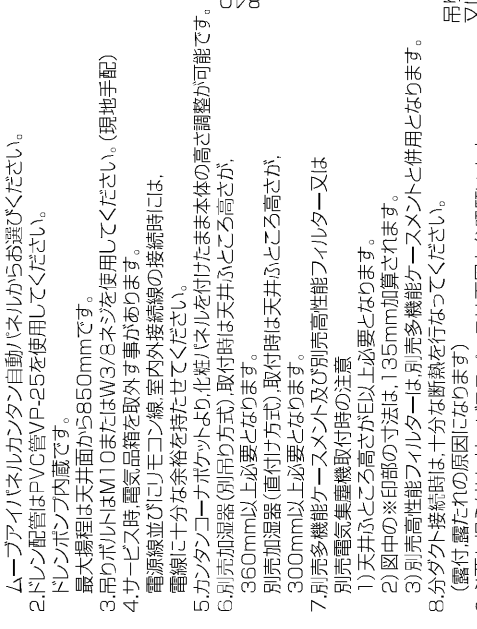
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



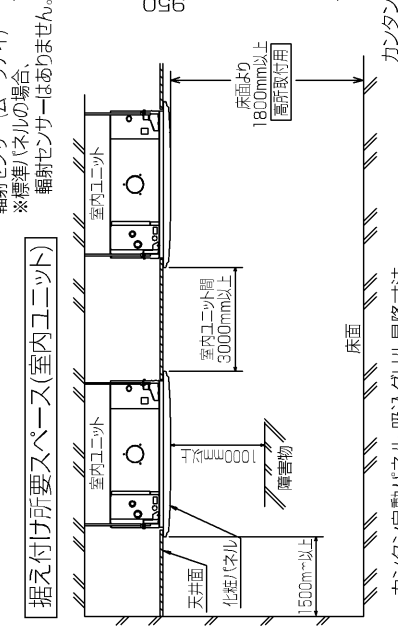
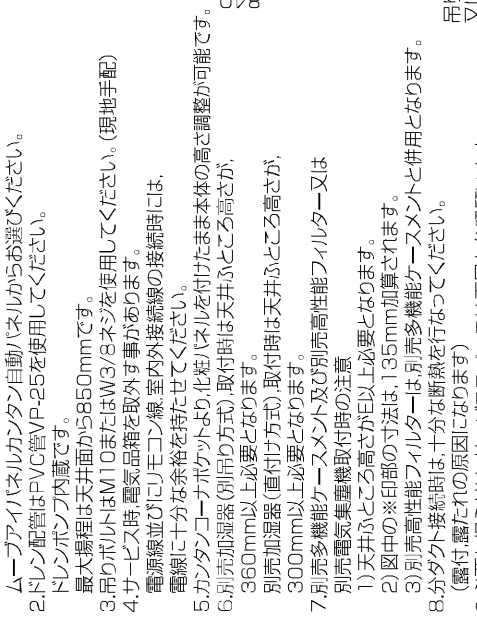
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



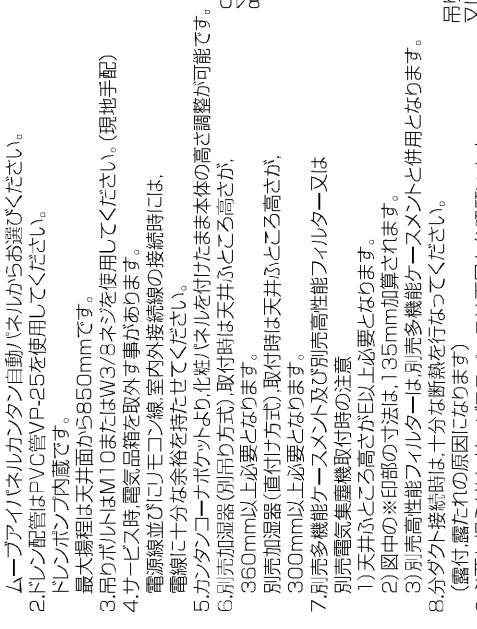
加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口

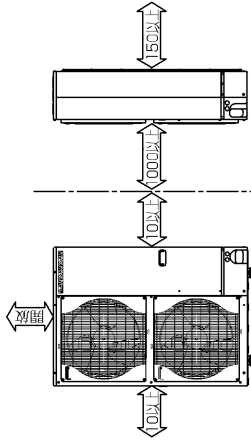


加湿器(別吊り方式)用ダクト接続口



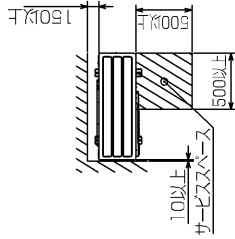
1 設置スペース(周囲必要空間)

下図は基本例を示します。
詳細につきましては、工事マニュアル等の
技術資料を参照願います。



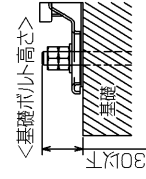
2 サービスベース

サービスベースは下図の
寸法が必要となります。



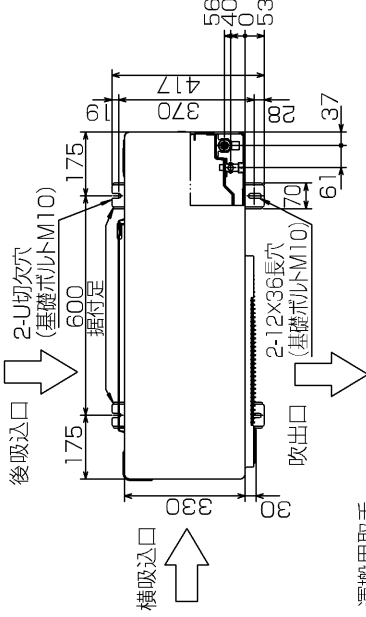
3 基礎ボルト

M100の基礎ボルトでユニットの据付足を
4ヶ所弾丸に固定してください。
(基礎ボルト、聖金ナットは現地手配です。)



4 配管・配線取入れ方向

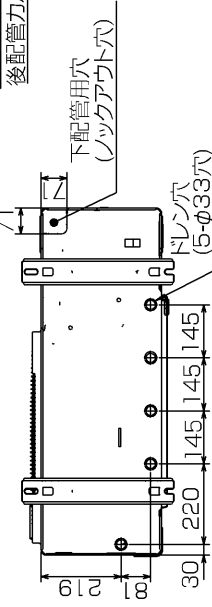
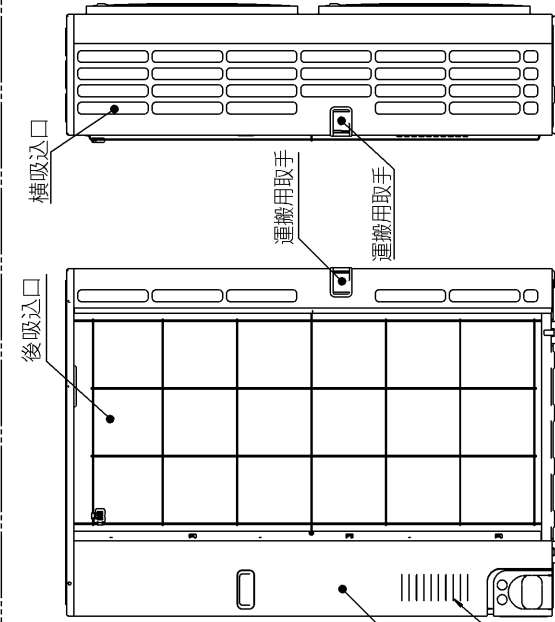
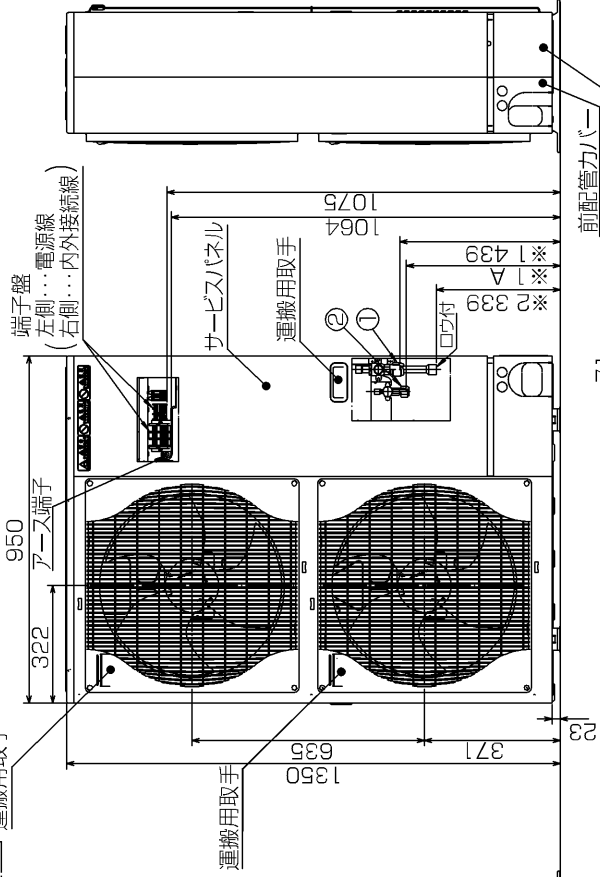
配管・配線接続は、
前面、右側面、後面、下面の
4方向から取入れできます。



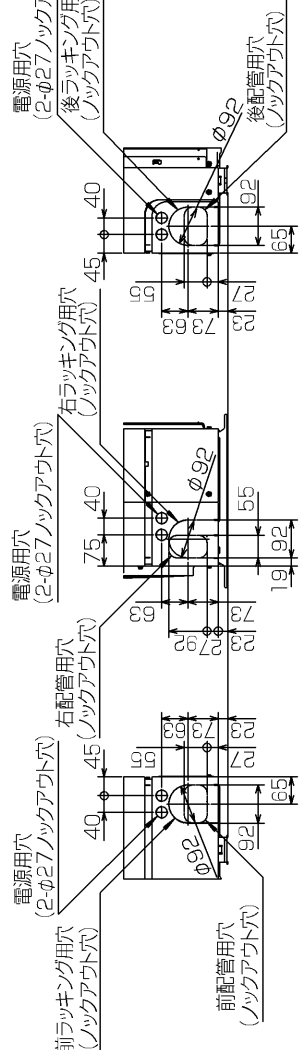
記号説明

- ①…冷媒ガス配管接続口(フレア接続)φ19.05(3/4F)
- ②…冷媒液配管接続口(フレア接続)
- *1…ストップバルブの接続先端寸法を示します。
- *2…φ25.4(現地ロウ付部)

②接続部	A
φ9.52(3/8F)	447



配管ノックアウト穴詳細



BK01B573-4

単位	スケール	作成日	形名	記号
mm	NTS	2007-5-31	MPUZ-WRP224HA5(-BS(G))	
			パッケージエアコン室外ユニット外形図	
			図番	GA-MPUZ-WRP224HA5
			副番	
			記号	



三菱電機株式会社

MPU(Z)-P80(S)・112・140・160・224・280HA5 形
 MPUZ-WRP80(S)・112・140・160・224HA5 形
 MPUZ-WRP80(S)・112・140・160・224・280HA6 形

三菱電機株式会社

室外ユニット耐(重)塩害仕様 仕様書

図示番号	区分名	部品名	素材仕様	標準仕様	耐塩害	耐重塩害	表面処理仕様
①	外装パネル	本体ベース	アルミ亜鉛マグネシウムメッキ鋼板	○			—
					○		アクリル樹脂塗装/内外面1回塗装
		パネル (上面・前面・後面など)	合金化亜鉛メッキ鋼板	○			アクリル樹脂塗装/内面2回,外面1回塗装
					○		ポリエステル系樹脂塗装(塗装鋼板)
②				○		アクリル+ポリエステル樹脂塗装/内外面1回塗装	
③				○	○	○	アクリル+ポリエステル樹脂塗装/内面1回,外面2回塗装
④		グリル	ポリプロピレン樹脂成形品	○	○	○	—
⑤		リヤガード	SWM鉄線	○	○	○	ポリエチレン樹脂コーティング
⑥	送風機	プロペラファン	ポリプロピレン樹脂成形品	○	○	○	—
⑦	モータ	フレーム部	モールド仕様(不飽和ポリエステル樹脂) 又は溶融亜鉛メッキ鋼板	○	○	○	機種によってモータのフレーム材質が異なります。
		シャフト部	SC45C	○	○	○	防錆油塗布
⑧	モータサポート	溶融亜鉛メッキ鋼板	○			—	
					○	○	板金端面にエポキシ樹脂塗装
⑨	熱交換器	フィン	アルミ板	○			—
					○	○	防蝕・親水性処理フィン(ビニル系又はアクリル系樹脂塗装)
⑩		側板	溶融亜鉛メッキ鋼板	○	○	○	クロムフリー被膜処理
⑪		配管	リン脱酸銅管(C1220T)	○	○	○	—
⑫		配管溶接部	ロー材:リン銅ロー	○	○	○	—
⑬	冷媒配管	圧縮機	熱間圧延鋼板	○	○	○	アルキド樹脂塗装
⑭		配管	リン脱酸銅管(C1220T)	○	○	○	—
⑮		配管溶接部	ロー材:リン銅ロー	○	○	○	—
⑯	電気品箱	プリント基板	ガラスコンポジット CEM-3	○	○	○	防湿剤塗布(マイコン足部周辺)
⑰		電気品箱	溶融亜鉛メッキ鋼板	○	○	○	クロムフリー被膜処理
⑱	その他	セパレータ	溶融亜鉛メッキ鋼板	○			クロムフリー被膜処理
					○	○	端面部にエポキシ樹脂塗装
⑲		配管支持板	溶融亜鉛メッキ鋼板	○			クロムフリー被膜処理
					○	○	端面部にエポキシ樹脂塗装
⑳		ネジ(外装)	SWCH18A(鉄製)	○			亜鉛ニッケル合金メッキ
			SUS410(ステンレス)		○	○	亜鉛ニッケル合金メッキ
㉑		ラベル			○		JRA耐塩害仕様
						○	

「耐塩害仕様・耐重塩害仕様室外ユニット」は、日本冷凍空調工業会規格JRA9002に基づいています。

- ご注意 1.海水飛沫及び潮風に直接さらされることを極力回避するような場所へ設置してください。(設置場所の条件により、ユニットの寿命が異なります。)
 2.外装パネルに付着した海塩粒子が雨水によって十分洗浄されるように配慮してください。
 (日除けなどを取り付けると雨水による洗浄ができなくなります。)
 3.室外機底板内への水の滞留は、著しい腐食作用を促進させる為、底板内の水抜け性を損なわないように、傾きなどを注意してください。
 4.海岸地帯へ設置された場合は、付着した塩分等を除去する為に定期的に水洗いを行ってください。
 5.据付時、メンテナンス時等に付いた傷は、補修してください。
 6.機器の状態を定期的に点検してください。
 7.基礎部分の排水性を確保してください。

※この図は一例です。
 MPU(Z)-P80(S)・112・140・160HA5、MPUZ-WRP80(S)・112HA5、MPUZ-WRP80(S)・112・140HA6はファンが1つです。

外観部分



機能部分



耐(重)塩害仕様書

形名 MPU(Z)-P80(S)・112・140・160・224・280HA5 形
 MPUZ-WRP80(S)・112・140・160・224HA5 形
 MPUZ-WRP80(S)・112・140・160・224・280HA6 形

作成日 2007-9-28

図番 MPUZP80HA5BS

副番 D

三菱電機 **ビル** 空調管理システム仕様書

■仕様表

項目	内容	
外形寸法(HXWXD)	120X130X19mm	
質量	0.2kg	
電源	DC12V 室内ユニットより伝送線を介して受電	
使用環境条件	温度	0~40℃
	湿度	30~90%RH (結露なきこと)
材質	PS	
外観色	ビュアホワイト (マンセル6, 4Y8.9/0, 4)	
据付方法	JISC8340の2極用のスイッチボックス(現地手配)へ取り付け。または、壁に直付け。 MAリモコン線は、気密性2線+MAリモコン専用軸子に接続。 別売品 リモコンケーブル(PAC-YT81HC(10m) (PAC-YT82HC(20m))	

■接続機種

制御対象ユニット	
フリープラン用室内ユニット	Mr.Slim室内ユニット(A制御)
フリープラン用ロスナイ*1	

*1 室内ユニットを介して接続(直接接続不可)

■機能表

○:グループ別操作 X:対応不可

項目	設定	表示	内容
運転/停止	○	○	運転/停止の切換が可能
運転モード切換	○	○	冷房/ドライ/自動/送風/暖房の切換が可能
室温設定	○	○	下記の範囲で温度設定できます。(空調機により温度範囲が異なります。下記は標準範囲の場合です。) 冷房・ドライ:19~30℃ / 暖房:17~28℃ / 自動:19~28℃
風速設定	○	○	風速の切替えができます。*ユニットにより選択可能な風量は異なります。
風向設定	○	○	風向の切替えができます。*ユニットにより選択可能な風向は異なります。
ルーバー設定	○	○	ルーバーの運転/停止切換が可能
手元操作への禁止/許可	X	○	上位コントローラの設定により、運転/停止、運転モード、設定温度、フィルターサインリセット操作が禁止されます。 *禁止中は【集中管理中】が点灯します。
運転モードの切換制限	X	○	上位コントローラからの設定により、下記モードへの操作が禁止されます。 冷房禁止時:冷房・ドライ・自動 / 暖房禁止時:暖房・自動 冷暖禁止時:冷房・ドライ・暖房・自動

項目	設定	表示	内容
室温表示	-	○	空調機の運転時のみ、室内ユニットの暖込み温度を表示します。
異常表示	-	○	現在発生している異常内容を、アドレスとともに表示します また、異常発生時に連絡先の電話番号を表示させることも可能です。 *異常内容によりアドレス表示しない場合もあります。
タイマー運転	○	○	簡易タイマー/消し忘れタイマーの何れかを使用可能です。 ・簡易タイマー:ON/OFFを1回行うタイマー(1時間単位で72時間まで、ONまたはOFFのみの設定も可能) ・消し忘れタイマー:運転後に一定時間経過すると停止するタイマー(運転時間を30分単位で4時間まで設定可能)
換気機器操作	○	○	フリープランユニット管理時 フリープラン用ロスナイの運転設定及び運転運転設定が可能 換気運転機器の停止/弱/強の切換可能 ミスタースリムユニット管理時(A制御) マイコンタイプロスナイの運転運転操作が可能 換気運転機器の弱/強の切換可能
言語切換機能	○	○	表示する言語(ドット表示部)を切換えることができます。
スムーズメンテナンス機能	○	○	メンテナンス予定案内の切換ができます。 メンテナンス情報を表示することができます。 *メンテナンス機能対応ユニットのみ可能です。
異常時の連絡先表示機能	○	○	異常発生時に連絡する電話番号を登録し、表示することができます。 *異常発生時には、登録されている電話番号を表示します。
温度設定範囲制限機能	○	○	初期設定により、室温設定の温度範囲を制限することができます。
操作制限機能	○	○	リモコンスイッチの操作ロックの設定/解除ができます。 ・全スイッチロック ・運転/停止スイッチ以外のスイッチロック
外部入力	X	X	外部入力はできません。
外部出力	X	X	外部出力はできません。
自動昇降パネル操作	○	○	自動昇降パネルの上昇/下降の操作ができます。 *自動昇降対応ユニットのみ可能です。
ベーン角度設定	○	○	吹き出し口の角度の固定操作ができます。 *ベーン角度固定対応ユニットのみ可能です。

外形図



第3角法 三菱電機ビル空調管理システム	名称	MAスムーズリモコン
	形名	PAR-24MA
三菱電機株式会社	形名コード	7EY240

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

品名

分配管

形名

MSDT-111R2

1. 仕様

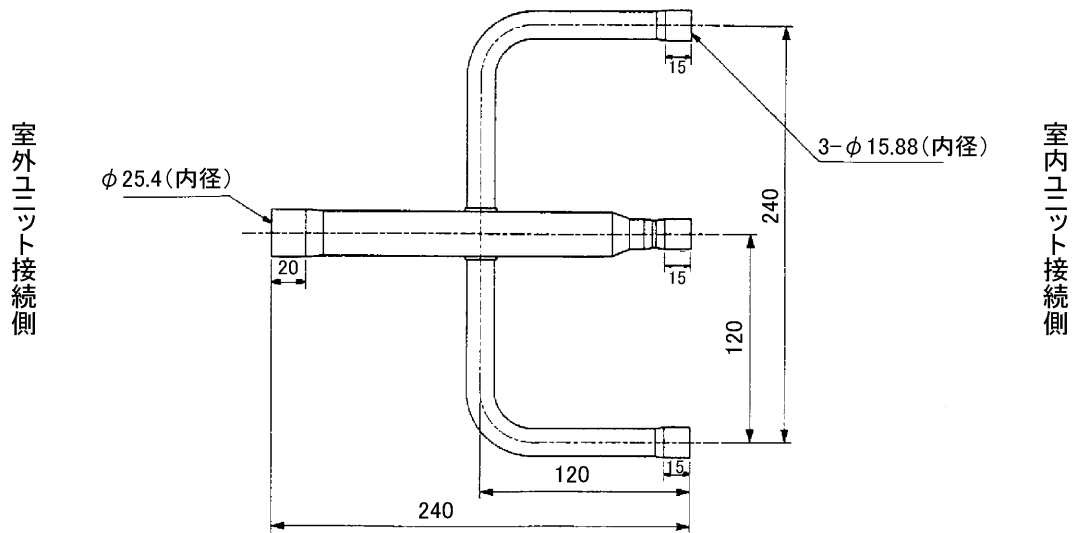
項目	内容	
本体	分配比	室外ユニット容量を33:33:33に3分配
	分配管本数	液管用・ガス管用 各1本
	パイプ材質	リン脱酸銅 C1220T-OL(JIS H3300)
付属品	パイプカバー	発泡ポリエチレン成型品(液管用)・EPTスポンジゴムタイプ(ガス管用)
	異径管	5種類 9本

2. 外形図

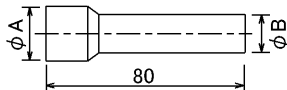
液管用



ガス管用



異径管(付属品)



φA(内径)	φB(外径)	本数
12.7	9.52	1



φC(内径)	φD(外径)	本数
12.7	15.88	3
19.05	25.4	1
6.35	9.52	3
15.88	25.4	1

三菱電機パッケージエアコン用別売部品仕様書

形名

MSDT-111R2

 三菱電機株式会社

第3角法

作成日

仕様書番号

7EAA1A

副番

単位:mm

2004-9-1

(形名コード)