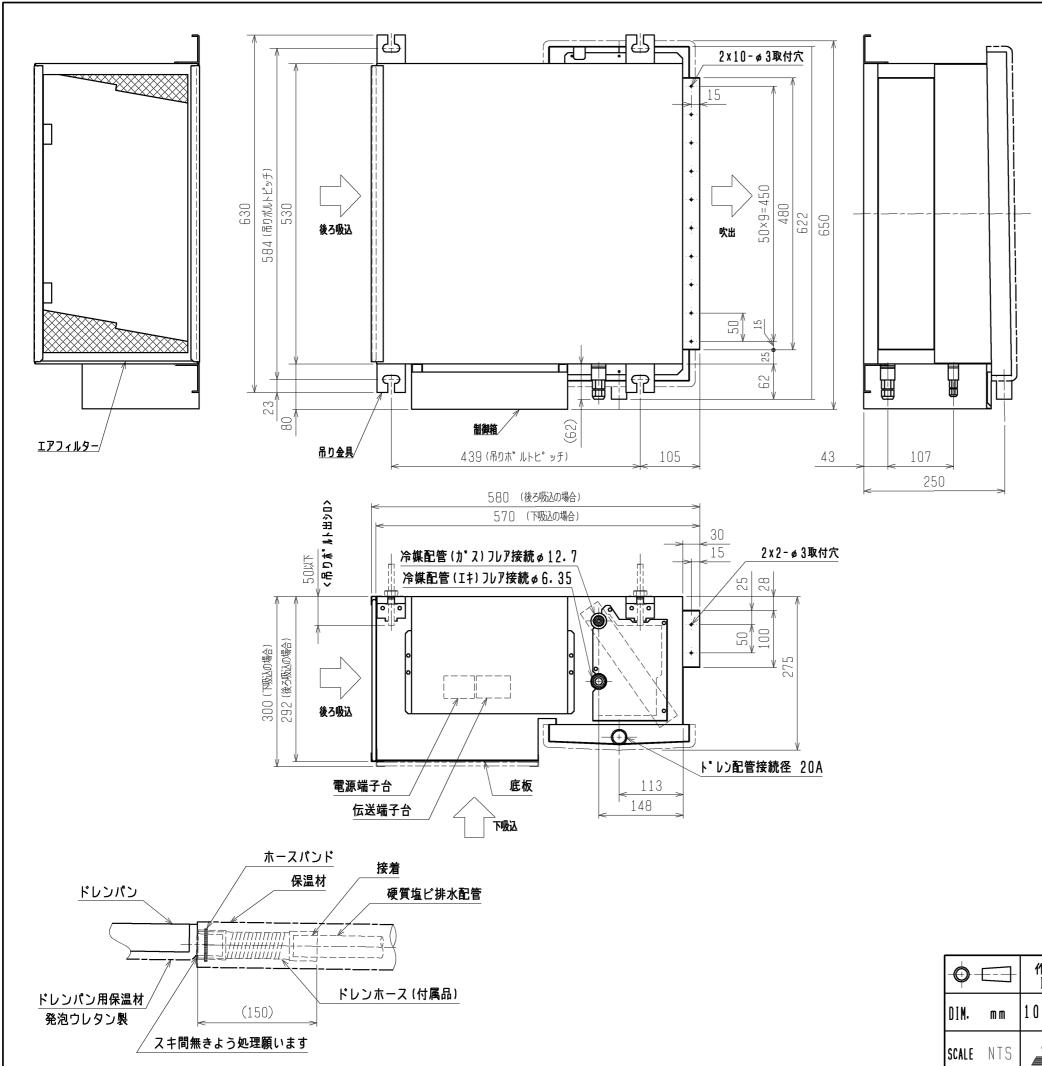
パッケージエアコン 室内ユニット仕様書 (天井埋込形・新冷媒シリーズ) <ホテル仕様>									
形名 PEFY-P36ML-G (-R)				台数	記号				
電源					∕60Hz				
		<i></i>		冷房	暖房				
	能	カ	kW	3. 6	4. 0				
		5球温度/湿球温度	°C	27/19	20/-				
条件	室外側	5球温度/湿球温度	°C	35/-	7/6				
電気		費 電 力	kW	0. 09<0. 11>	0. 09<0. 11>				
特性		転 電 流	A	0. 46<0. 56>	0. 46<0. 56>				
		温度設定範囲	°C	19~30 (ドライ含)	17~28				
	風向調節		上下方向	N 7	- 				
送	形式 × 個 数 風 量 (強/中/弱)		3	シロッコファン×1 9. 3/5. 8/4. 8					
風	風量 強/中/弱) 機 外 静 圧		m³∕min Pa	5<35>					
機	電動機出力		kW	0. 028<0. 038>					
	<u></u> 外 装		KII						
外形			mm	292 × 640 × 580					
寸法 下吸込 (H×W×D)			mm	300 × 640 × 570					
熱交換器形式				クロスフィン					
I	アフ			PPハニカム					
	防音·	·断熱材		発泡ポリエチレン					
冷		イズ 液/ガス	mm	<u> </u>	5/φ12.7				
		配管サイズ			20 A				
運転音 後吸込時(強/中/弱) dB				33/25/22	<37/26/23>				
		kg	18						
機外 配線	機外 最 小 電 線 太 さ			. 6mm					
日口形水	配線	用遮断器		15A MALLエコン、(中熱スドレス(歌中可称)					
構	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コンパクトリモコン(露出形)					
成				NC.1 271,71	- 四山ル/				
部品	化粧パネル(別売)				_				
пп					-				
そ									
主の									
要他									
別の									
売取 部付									
品可									
能									
	┃ ┃ 据付説明書 ・ 取扱説明書 ・ パイプカバー ・ ドレン用フレキホース・中継コネクター(35Pa設定用)								
付									
属									
品									
標特準罰	M-NETコンパクトリモコン(埋込形)は使用できません								
L āC									
1 仕 二									
i 様 様 等									
	1. 本機	1. 本機の室温検知は、リモコンサーモで行いますので、必ず温度センサー機能付きのリモコン(別売)を							
	1. 本機の主血検知は、リモコンリーモで打いますので、必ず温度センリー機能行さのリモコン(別元)を 取り付けてください。								
				条件で運転した場合の最大能力です。					
				ユニットの組合せにより変わりますので >値は機外静圧35Pa設定時の値です。	ご技術貸料をこ覧ください。				
注					ナ(後ろ吸込仕様時)。				
意	5. 運転音は JIS規格に準じて、反響音の少ない無響音室で測定した数値です(後ろ吸込仕様時)。 下吸い込み仕様では6~9dB程度運転音があがります。詳しくは販売店にお問い合わせください。								
事	実際に据付けた状態で測定すると、周囲の騒音や反響音の影響を受け、表示数値より大きくなるのが普通です。								
項	6. 天井内が高温多湿雰囲気(露点温度26℃以上)で長時間運転されますと、室内ユニットに結露する場合が あります。そのような条件で使用する可能性がある場合は、販売店または施工業者にご相談ください。								
		ます。そのよっなタ ンアップ機能はあ ^し		9 句明能性かめる場合は、販売店またに	↓他工耒有に∟怕談くたさい。 ┃				
				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				
				ラインを参考にしてください。					
	<u> </u>		•						
	- ** -= 144 14	式会社 作成日	40 0 40	什样主 系 只 WYNC1_1001_6	回来				



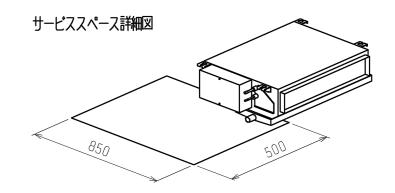
- 注:1.吊りポルトは耐震など必要に応じ、振れ止め用耐震支持部材にて補強を行って下さい。
 - 2. 吊りポルト及び振れ止め用耐震支持部材はM10を使用してください。(現地御手配) また先端出シロは熱交換器のメンテスペース確保に50mm以下にしてください。
 - 3. 熱交換器の洗浄をする際には下からのメンテナンスとなりますのでサービススペースの確保と点検口を設置してください。
 - 4. ドレンパンは左右取付け変更可能です。
 - 5. 本図は左配管仕様を示します。右配管仕様は本図と対称になります。 但し電源端子台と伝送端子台の制御箱に対する位置は同一です。

(制御箱内左:電源端子台/右:伝送端子台)

形名:〈左配管〉PEFY-P22·28·36ML-G 〈右配管〉PEFY-P22·28·36ML-G-R

- 6. 各配管の保温保冷工事はJIS A9501に従い行ってください。
- 7. ドレンパンからのドレン水が溢れないよう、ドレンパンのドレン口部は定期的に 清掃願います。また、ドレン配管は下り勾配となるようにしてください。
- 8.後ろ吸込ノ下吸込に変更可能です。

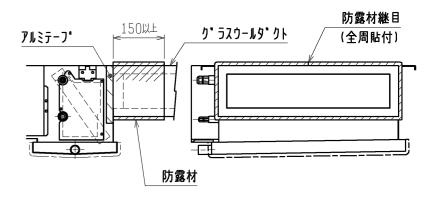
下吸込の場合は天井面との間に吸込スペースを確保してください。



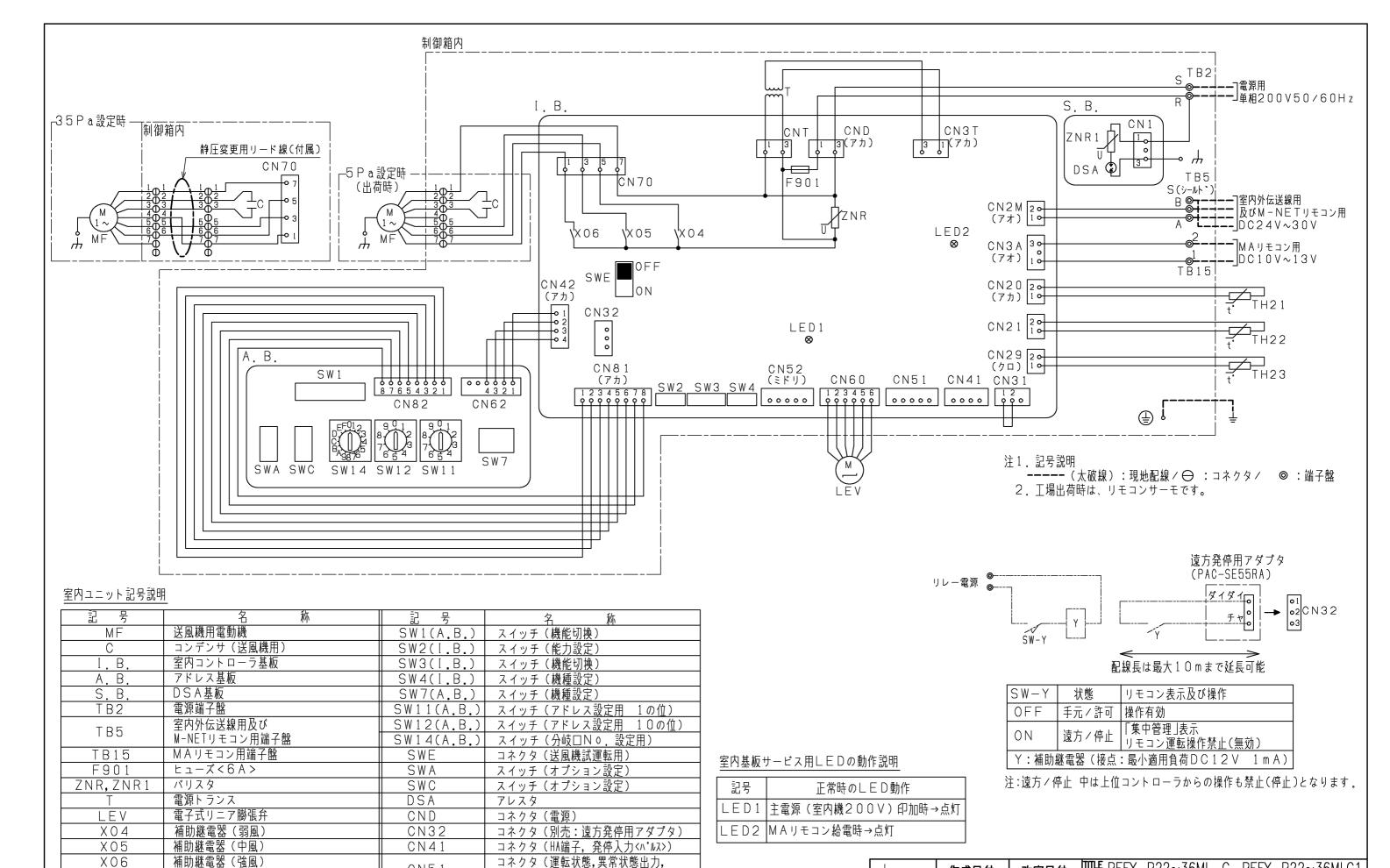
9. 吹出ダクトにグラスウールダクト(表面アルミシート)を使用し、ユニットにアルミテープで固定される場合は、必ず防露処理を施してください。 ユニットからの熱伝導によりダクト表面が結露し水洩れを起こす恐れがあります。

防露材は下記特性の発泡ポリエチレンフォームを使用してください。

- ・厚み:5mm以上/幅:150mm以上
- ・独立気泡性(吸水しない材質)
- ・熱伝導率 (1.032<W/(m・K)>以下
- ・貼付位置:吹出口ダクト全周(下図)



		作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED	TITLE インバータマルチエアコン フリープランシステム
DIM.	m m	10-11-11	12-10-29	PEFY-P22・28・36ML-G(-R) ホテル用室内ユニット外形図
SCALE	NTS	人 三	麦電機	朱式会社 WKD94G856 A 1/



CN51

CN52

Υ

SW-Y

発停入力(パルス>)

デマンド入力<パルス>)

コネクタ(運転モード,サーモ状態出力,

補助継電器(現地手配工事)

カードスイッチ(現地手配丁事)

TH21

TH22

TH23

サーミスタ (室内温度検知用)

サーミスタ (液管温度検知用)

サーミスタ(ガス管温度検知用)

	•	作成日付 ISSUED	改定日付 REVISED		36ML-G, PEFY- 36MLG3,PEFY-P		
DIM. mm 10-11-23 16-01-				l '	チエアコン・フリープラ ニット電気配線図	ンシステ	لم ا
SCALE NTS A三菱電機株式会			朱式会社	DRW.NO. W KD94G891	rev.	PAGE 1/1	