

DATE 04-04-'08

CH. IATEISHI

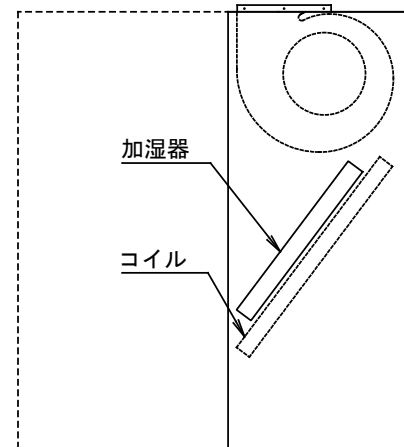
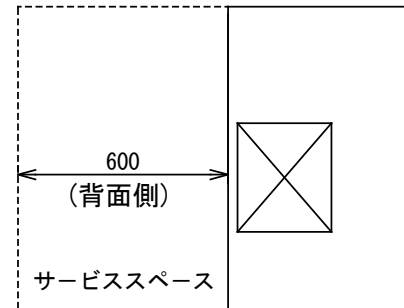
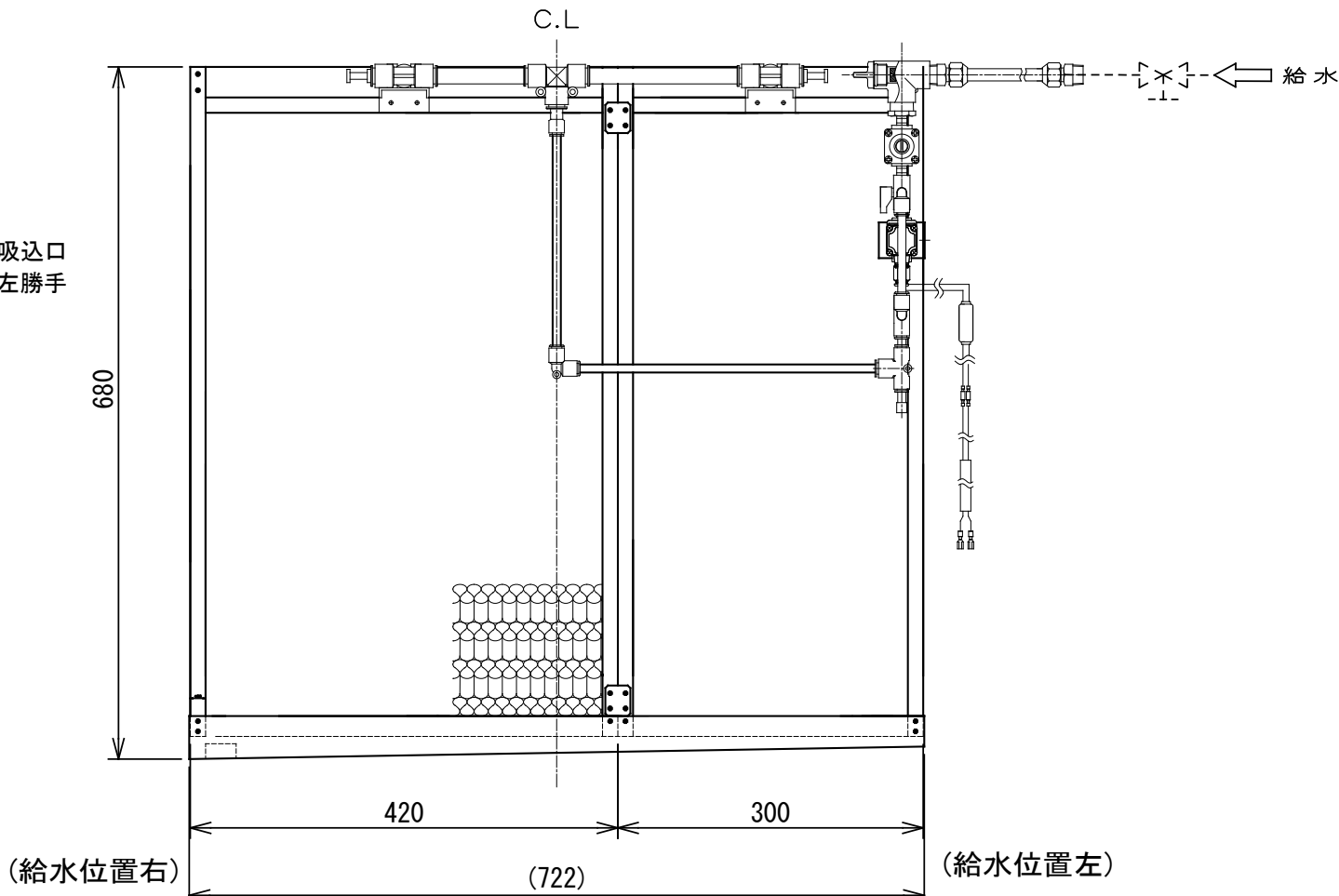
DR. TOHYAMA

型 番	加湿量 (kg/h)	風量範囲 (CMM)	適用ユニット					
			RDA-AP	RDA-AP	RPA-AP	RPA-AP	RDA-MAP	RPA-MAP
RBP-40PVB922900L	12.1 <sub>±3</sub>	52~84	2243H	2244H	2244H-A/B	2245H-A/B	2243H	2243H-A/B
	14.6 <sub>±3</sub>	70~104	2803H	2804H	2804H-A/B	2805H-A/B	2803H	2803H-A/B
	10.5 <sub>±10</sub>	22~31	2243HF	2244HF				
	12.6 <sub>±10</sub>	25~39	2803HF	2804HF				

注意事項

1. 気化式加湿器はユニット本体に工場取付けされて出荷されます。
2. 加湿量は標準風量における値です。
3. 加湿量は加湿器入口空気温度37.3° CDB、20.8° CWBのときの値です。
4. 加湿器への給水圧力は0.08~0.5MPa以内としてください。
5. 給水水質は、市水（水道法の水質基準に適合）をご使用ください。
6. 給水を気化式加湿器モジュールに通水する前に、充分フラッシングをしてください。
7. 加湿エレメントの汚れがひどい場合、中性の洗浄剤の洗浄液中に浸透して、殺菌、消臭後、水で十分リンスしてください。
8. 風量範囲をこえてのご使用は、水がはねる事がありますのでお止めください。
9. 加湿器を組込んだ場合には、背面側に600mmのサービススペースが必要です。
10. 加湿量は標準条件において設定温度を上げたときの値です。
11. 加湿器入口空気条件が変わったときの加湿量は、3ページ目の加湿能力線図を参照してください。
12. 加湿器への給水は公共の水道管から直接接続することはできません。このような場合はシスターン（型式認可品）をご使用ください。

適応機種末尾のR/Lについては、空気吸込口から見て給水位置が右勝手の場合R、左勝手の場合はLとなります。



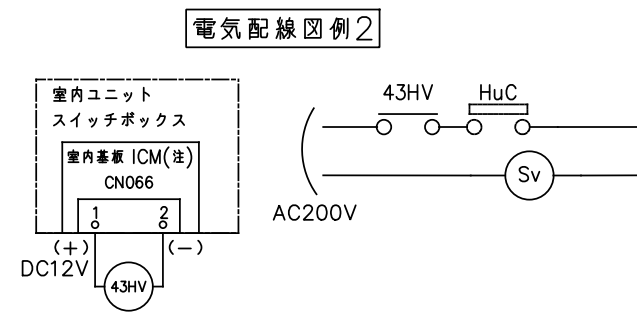
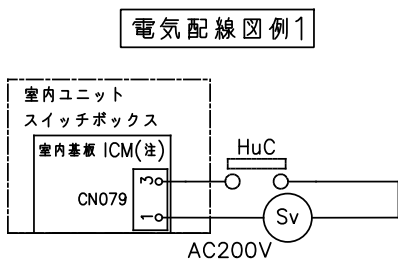
加湿器組込み図

左勝手仕様

適用機種		作成	照査	承認	JOB番号	品名	パッケージエアコン 気化式加湿器	尺	1
RBP-40PVB922900L					納入先			度	**
					客先				
		日付							

東芝キヤリア株式会社

図面番号	T40PVB402-29	頁	1 / 3	改版	J
------	--------------	---	-------	----	---



HuC : ヒューミディスタット (現地取付)  
Sv : 加湿器給水用電磁弁  
CN : コネクタ  
43HV : 加湿器制御リレー

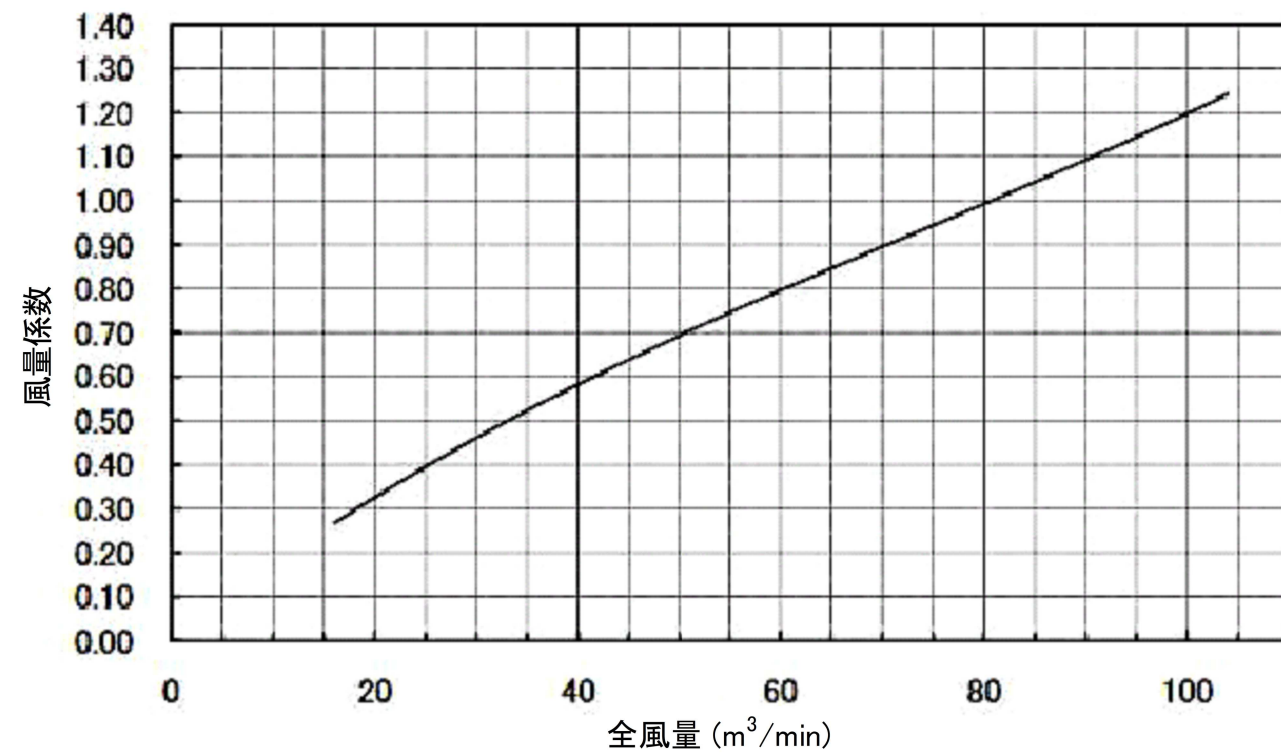
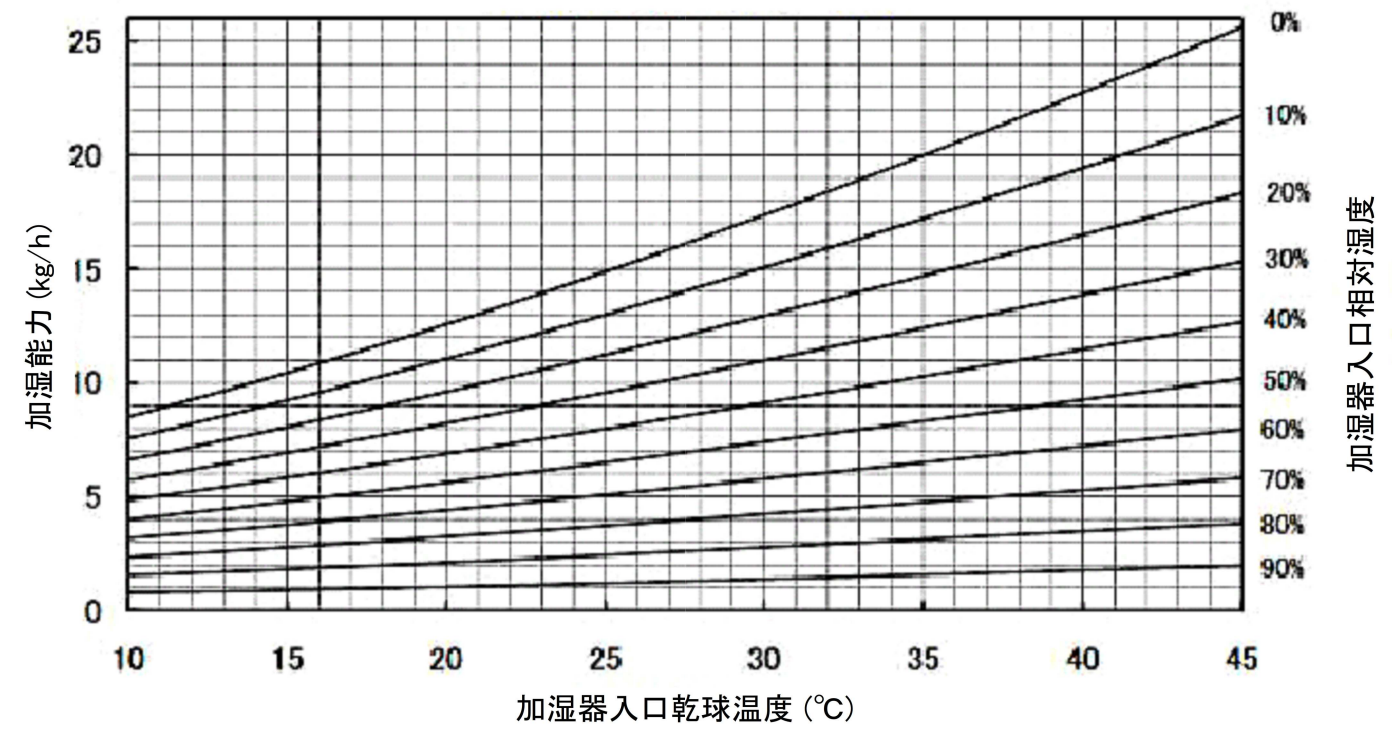
注. RDA-MAP\*\*\*\*H, RPA-MAP\*\*\*\*H-A/B, MMF-AP\*\*\*\*DH, MMF-AP\*\*\*\*H-A/Bには  
CN079のコネクタがありませんので、電気配線図例2のように配線してください。

適用機種	作成	照査	承認	JOB番号	品名	パッケージエアコン 気化式加湿器	尺	1
RBP-40PVB922900L				納入先			度	**
				客先		左記		
	日付			東芝キヤリア株式会社	図面番号	T40PVB402-29	頁	2 / 3
							改版	E

## 加湿能力線図

### 加湿量の求め方

1. 下の図で、全風量から風量係数を求める。
2. 上の図で、加湿器入口空気条件をプロットし、加湿能力を求める。
3. 加湿量 = 加湿能力 × 風量係数 で算出する。



適用機種		作成	照査	承認	JOB番号	品名	パッケージエアコン 気化式加湿器	尺	1	
RBP-40PVB922900L					納入先			度	**	
					客先					
		日付			東芝キヤリア株式会社			図面番号	頁	改版
								T40PVB402-29	3 / 3	A