

貯水槽内の 残留塩素濃度を測定し、 自動で追加塩素を注入！

■ 特長

- 貯水槽容量・使用量に関係なく
常時目標塩素濃度に制御！
- 精密な制御で次亜の過剰注入を防止！
塩素臭も低減！
- 省スペース設計で設置が容易！
- 捨て水なしのエコ設計！

受水槽に

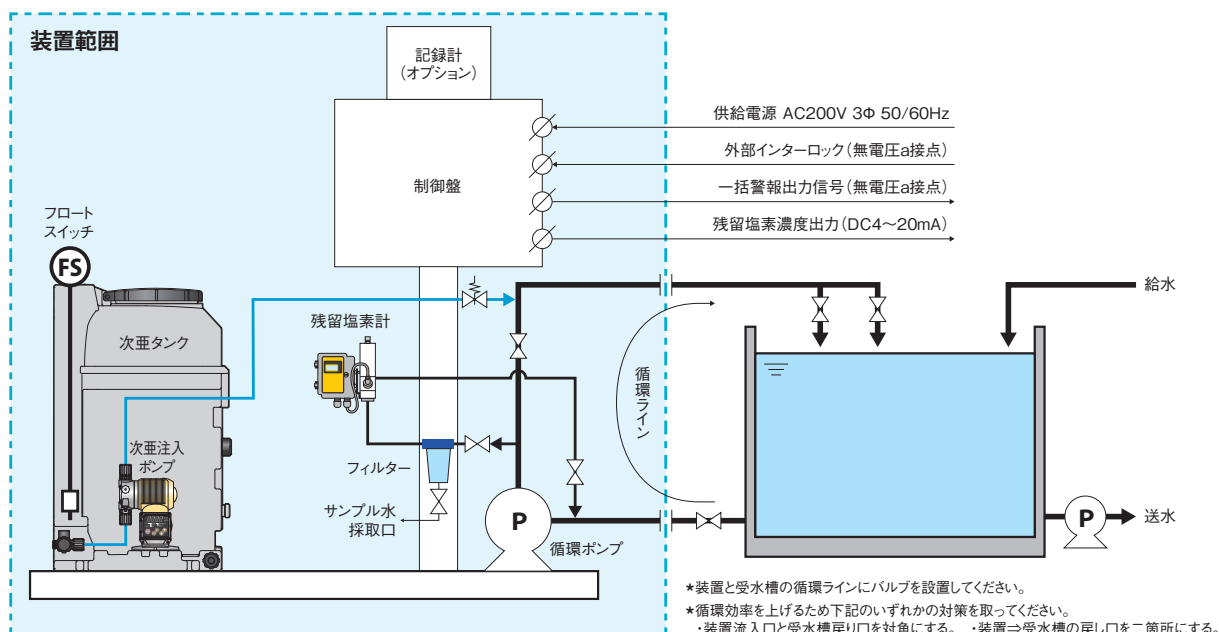
高置水槽に

自動塩素注入装置

ATCM シリーズ



■ 受水槽における除菌フロー図



主な用途 ▶ 興行場・百貨店・集会場・図書館・博物館・美術館・旅館・ショッピングモールなど

仕様能力表

		ATCM-40	ATCM-50
残留塩素計型式		RM-52PC	
測定原理		ポーログラフ法	
測定対象		水中の遊離残留塩素(原水は水道水レベルの水質であること)*1	
測定範囲		0~2mg/L	
測定水水量		1L/min(捨て水なし)	
測定水圧力		0.1~0.3MPa	
測定水温度		5~40℃	
測定水pH範囲		6.0~8.6(一定)	
制御方式		多段時分割比例制御	
入力信号		無電圧a接点:外部インターロック	
出力信号		DC4~20mA 最大負荷抵抗500Ω以下	
一括警報出力		無電圧a接点:濃度異常・循環ポンプ故障・次亜注入ポンプ故障・次亜タンクレベル低	
次亜注入ポンプ	S	CLPW-30 (吐出量:30mL/min 最高吐出圧力:1.0MPa)	
	M	CLPW-60 (吐出量:60mL/min 最高吐出圧力:1.0MPa)	
	L	CLPW-100(吐出量:90mL/min 最高吐出圧力:0.7MPa)	
次亜タンク		PTS-120(120L)	
主材質	残留塩素計	アクリル	
	循環ポンプ	FC	
	次亜注入ポンプ	アクリル	
	配管/ホース	PVC/PVCブレードホース	
装置乾燥重量		約100kg	約115kg
使用場所		屋内外用*2	
接続口径	入口側	JIS10K50A	JIS10K65A
	出口側	JIS10K40A	JIS10K50A
受水槽容量*3		~50㎡	~100㎡
循環水量・揚程	50Hz	312L/min-10.9m	625L/min-10.9m
	60Hz	375L/min-7.7m	700L/min-8.3m
電源		AC200V 3φ 50/60Hz	
消費電力		約1,430VA	約2,500VA
付属品		フィルター 1μ×10本 洗浄ビーズ 5袋	

*1 井戸水を原水とする場合はご相談ください。
*2 屋外でご使用の場合、直射日光や紫外線による樹脂部の変色・劣化を防ぐため、日よけ・雨よけなどを設置してください。
*3 受水槽滞留時間が3時間未満の場合はご相談ください。

型式コード

ATCM-40 5 - S 120 R

① ② ③ ④ ⑤

- ①循環ポンプ

40:40A (0.75kW)
50:50A (1.5kW)
- ②周波数

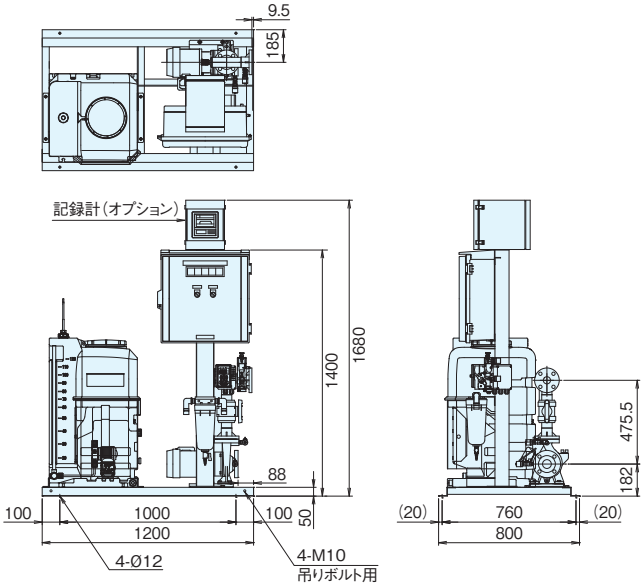
5:50Hz
6:60Hz
- ③次亜注入ポンプ

S:30mL/min
M:60mL/min
L:90mL/min
- ④タンク

120:120L
- ⑤記録計

無記入:なし
R:あり

外形寸法図(ATCM-40□-□120Rの場合)



株式会社 タクミナ 本 社 〒 541-0047 大阪市中央区淡路町2-2-14

お問い合わせはお近くの営業拠点へ

		▽TEL	
東日本営業統括部	札幌支店	〒001-0010	札幌市北区北十条西4-1-19 011-736-3704
	仙台支店	〒983-0852	仙台市宮城野区榴岡3-4-1 022-295-6495
	千葉支店	〒260-0014	千葉市中央区本千葉町15-1 043-223-7333
	東京支店	〒101-0041	東京都千代田区神田須田町1-16-5 03-6366-7725
	横浜支店	〒222-0033	横浜市港北区新横浜3-20-8 045-478-6162
中日本営業統括部	名古屋支店	〒460-0008	名古屋市中区栄2-8-12 052-204-3937
	金沢支店	〒920-0031	金沢市広岡2-13-5 076-224-3937
	大阪支店	〒541-0047	大阪市中央区淡路町2-2-14 06-6208-3937
西日本営業統括部	高松支店	〒760-0017	高松市番町1-1-5 087-826-3035
	倉敷支店	〒710-0826	倉敷市老松町2-7-2 086-423-5014
	広島支店	〒732-0824	広島市南区的場町1-2-16 082-568-7340
	福岡支店	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南1-8-13 092-475-7937

T-053 (8) -
2023/3/S--



・弊社製品は外国為替及び外国貿易法に基づき、日本政府の輸出許可の取得を必要とする場合があります。製品の輸出や技術情報を非居住者に提供する場合とはご相談ください。
・製品改良のため、予告なく仕様その他を変更することがあります。