

受水槽用

自動塩素注入装置

TCMシリーズ

循環方式で残留塩素を自動制御!!

受水槽内の残留塩素濃度を測定。
さらに自動で追塩注入します。

<特徴>

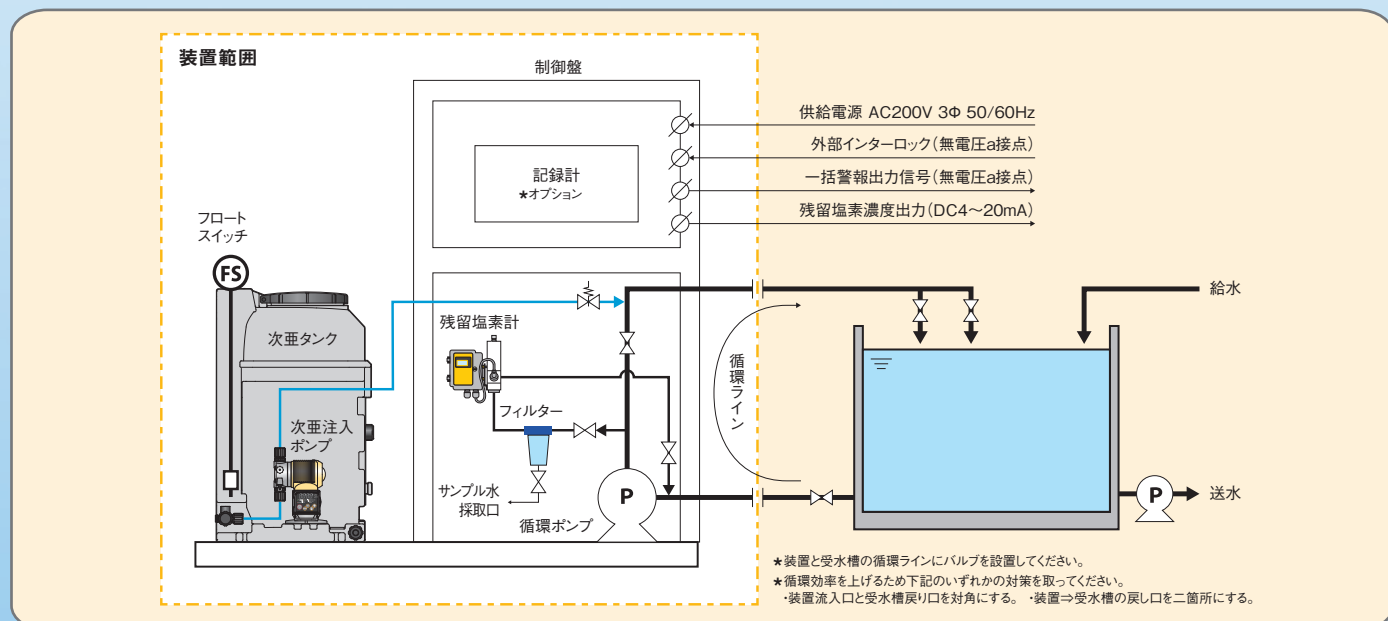
- 受水槽容量、使用水量に関係なく目標残留塩素濃度を連続的に監視、制御!
- 精密な測定による残留塩素注入で過剰注入を防ぎ、塩素臭を低減!
- 省スペース設計で設置が容易!
- 捨て水なしのエコ設計!

受水槽に

高置水槽に



受水槽における塩素注入フロー図



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

型 式	TCM-0	TCM-25	TCM-40	TCM-50
残 留 塩 素 計 型 式	RM-52PC			
測 定 原 理	ポーラログラフ法			
測 定 対 象	水中の遊離残留塩素(原水の水質は水道水程度であること)*1			
測 定 範 囲	0～2mg/L			
制 御 方 式	多段時分割制御			
出 力 信 号	DC4～20mA 最大負荷抵抗500Ω以下			
測定水水量	1.2～4.5L/min	1.0L/min(捨て水なし)		
測 定 水 温 度	5～40℃			
測 定 水 p H	6.0～8.6(一定)			
次 垂 タ ン ク	120Lまたは200L			
主 接 液 材 質	PVC・PVCブレードホース／循環ポンプ: SUS304／次垂注入ポンプ: アクリル			
装 置 寸 法	記録計なし	W1350×D600×H1630	W1450×D600×H1630	
	記録計あり	W1350×D600×H1650	W1450×D600×H1650	
装 置 質 量	120Lタンク乗り	約120Kg	約135Kg	約140Kg
	200Lタンク乗り	約135kg	約150kg	約155kg
設 置 場 所	屋内外兼用*2			
接 続 口 径	Rc1/2*3	JIS10K25Aフランジ	JIS10K40Aフランジ	JIS10K50Aフランジ
受 水 槽 容 量*4	――	～10m ³	10～20m ³	20～50m ³
循 環 水 量－揚 程*5	――	65L/min-7m(65L/min-9m)	130L/min-10m(130L/min-10m)	325L/min-6m(325L/min-6m)
電 源	AC200V 1φ 50/60Hz	AC200V 3φ 50/60Hz		
消 費 電 力	約250VA	約750VA	約1000VA	約1700VA
付 属 品	フィルター 1μm×10本 洗浄ビーズ 5袋 サイホン止めチャッキ弁 1ヶ 循環式は装置内組込み ブレードホース 2m 循環式は装置内組込み			

*5()内は60Hzの場合です。

TCM-25-5-S-120-R

①で25/40/50を選んだ場合、②で0は選択不可。

[illegible]

- ・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。



JQA-127