受水槽用

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。

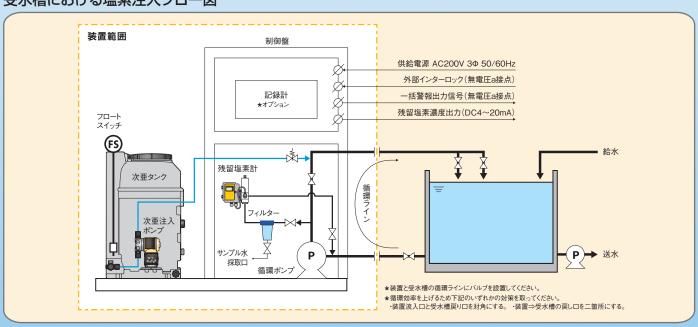
<特徴>

- 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

■ 仕様能力表

型	式	T C M - 0	TCM-25	T C M - 4 0	TCM-50
残 留 塩 素 計 型 式		RM-52PC			
測定原理					
測定対象		・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
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°C			
測定水pH		6.0~8.6(一定)			
次亜タンク		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/次亜注入ポンプ: 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	約150Kg
	200Lタンク乗り	約135kg	約150kg	約155kg	約165kg
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			~10m³	10~20m³	20~50m³
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			
	ナス担人はず担談ノださい	ブレードホース 2m 循環式に	は装置内組込み		

- ★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は、薬液タンクが直射日光や紫外線により変色、劣化しますので、日よけ雨よけなどを設置ください。
- *3 サンプル水出入口接続配管径です。出口側は大気解放としてください。
- ★4 受水槽滞留時間が3時間未満の場合はご相談ください。
- **★**5()内は60Hzの場合です。

■ 型式コード

●循環ポンプ

0:なし 25: 25A(0.25kW) 40:40A(0.4kW) 50:50A(0.75kW)

❷周波数*

0:循環ポンプなし 5:50Hz 6:60Hz

❸次亜注入ポンプ

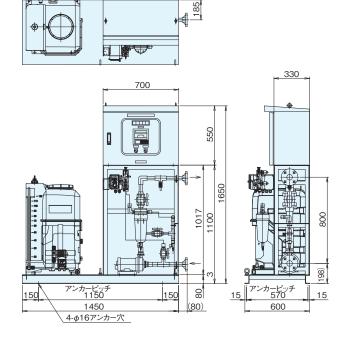
S:30mL/min M: 60mL/min L:90mL/min

4次亜タンク

6記録計 120:120L 無記入:なし 200:200L R : あり

- * 1 で0を選んだ場合、2 は0になります。
- ●で25/40/50を選んだ場合、②で0は選択不可。

■ 外形寸法図 (TCM-25□-□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

営業拠点:札幌/仙台/千葉/東京/横浜/名古屋/金沢/大阪/高松/倉敷/広島/福岡 生産・開発拠点: 兵庫県朝来市

●お問い合わせ ※お近くの拠点につながります。(平日 9時~17時30分 土日祝日除く)

0570-78-3971

●ホームページからもお問い合わせいただけます。

こちらの二次元コード からも、お問い合わせ いただけます。





