

塩素薬剤不要で 浴槽のお湯を 浄化&除菌

タッチパネルの採用による簡単操作
高・中・低の濃度の切替え機能付
コンパクト設計による設置場所の省スペース化

性能アップ
&
コンパクト設計

NEW

電解次亜塩素酸生成ユニット

電解促進剤タンク

電気のチカラで水をリフレッシュする

AQUA CLEAN SYSTEM

アクアクリンシステム

温浴施設を利用される方のお湯に対するこだわりにお応えするためには、より高度な水質管理が重要です。石井表記は「電解水」を使った水浄化・除菌システムで、水質を清潔に保ち、安全で快適な利用環境を提供します。

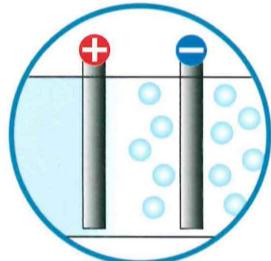
高い除菌効果

塩素臭の大幅削減

取扱い簡単な
電解促進剤

塩素濃度安定
簡単管理

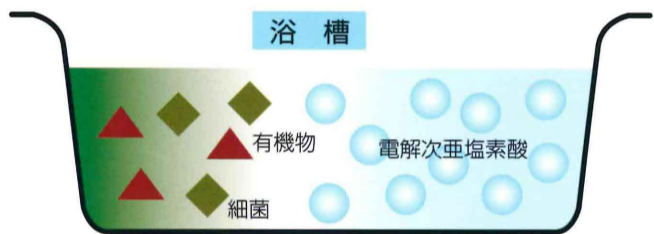
電解水によるお湯の浄化のしくみ



1 電気分解により水と電解促進剤が反応し電解次亜塩素酸を生成



2 電解次亜塩素酸を含む電解水を浴槽水に注入(循環ろ過機の直前)



3 電解次亜塩素酸が浴槽内の有機物や細菌を強力に浄化・除菌

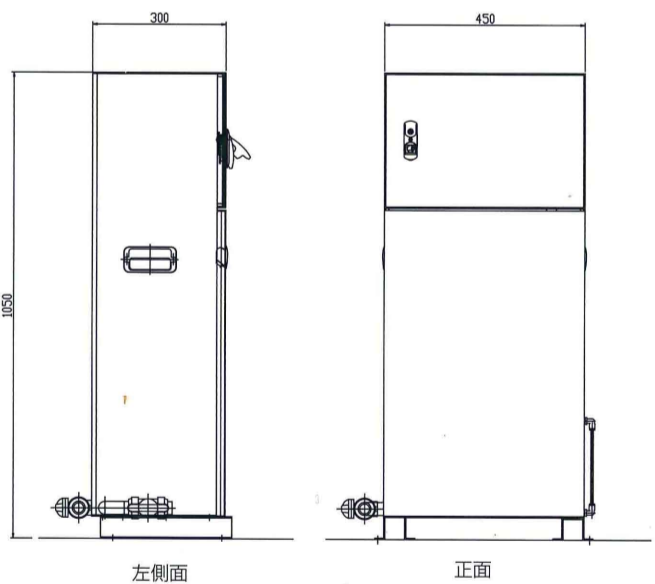
AQUA CLEAN SYSTEM

アクアクリンシステム

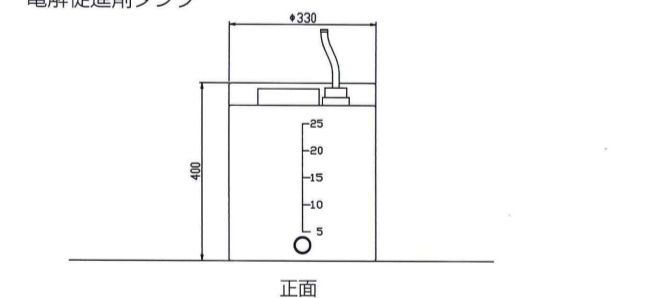
仕様	
品番	ICS-CB20
構成	電解次亜塩素酸生成ユニット+電解促進剤タンク+軟水器(オプション)
電解次亜塩素酸生成最大能力(12%NaClO換算値)	2L/日
定格消費電力	0.33kw
電解促進剤消費量*1	0.7kg/日
浄化方式	パッチ電気分解方式
塩素濃度調整方式	3段階切替(「高濃度」-「中濃度」-「低濃度」)*2
運転形態	自動運転
電源	本体:单相100V/50-60Hz 軟水器(オプション):100V/50-60Hz
配管口径	
装置取水口	生成ユニット:PVCバルブ(16A) 促進剤タンク:Rp3/4 軟水器:R3/4
電解水取出口	PVCバルブ(16A)
ドレン口	生成ユニット:HI-PVCソケット(16A) 促進剤タンク:Rp1 軟水器:内径15ホース×2
使用周囲温度	5~45℃
給水温度	5~35℃(凍結しないこと)
使用周囲温度(相対湿度)	20~85%(結露しないこと)
本体寸法	
電解次亜塩素酸生成ユニット	幅450×奥行300×高さ1050mm
電解促進剤タンク	φ330×高さ585mm
軟水器(オプション)	幅215×奥行436.5×高さ509mm
本体質量	
電解次亜塩素酸生成ユニット	約30kg
電解促進剤タンク	約5kg
軟水器(オプション)	約10kg
オプション、その他	
電解水貯蔵タンク	追加可能(50L)
残留塩素濃度センサー	オプション設置可能
異常警報端子	標準装備(無電圧A接点・異常時にON)

外形寸法

電解次亜塩素酸生成ユニット



電解促進剤タンク



*1: 水温20℃、24時間/日運転時の目安です。
*2: 予め「促進剤注入時間」と「電気分解時間」を設定しておくことにより、電解水の塩素濃度を3段階で切り替えることができます。

製品の仕様は、改善のため予告なく変更する場合があります。

安全に関するご注意

- ◎ ご使用前に必ず、説明書をよくお読みいただき、正しくお使いください。 ◎ 機器使用時は、以下の点にご注意ください。
- 機器の電源配線が傷んだり、接続がはずれている場合は、使用しないでください。 ● 機器の分解や修理・改造はしないでください。 ● 機器のお手入れの際は、必ず機器への供給電源を切ってください。 ● 機器の本体やポンプ等接続機器に水をかけたり、水洗いしないでください。 ● 機器の前面扉、側板、背面板、天板を外したまま運転しないでください。 ● 機器の異常発生時は、異常の原因を調べ対処してから、再スタートして下さい。 ● 長期間で使用にならない時は電源を切り、バルブを締めてください。 ● 定期的に点検を実施してください。 ● 排気は必ず屋外へ排出してください。

Originality, Passion, Challenge

ISHIIHYOKI

株式会社石井表記

<http://www.ishiihyoki.co.jp/>

[本社]
〒720-2113
広島県福山市神辺町旭丘5番地(神辺工業団地)
TEL(084)960-1248 FAX(084)960-1232
[大阪営業所]
〒565-0835
大阪府吹田市竹谷町16-5
TEL(06)6337-1113 FAX(06)6368-2177
■営業時間 月曜日～金曜日(祝日および当社の休日を除く)
午前8:30～12:00 午後1:00～5:30