

ハンディタイプ残留塩素計

調理用水・水道水・プール・温泉の水質チェック。
食品工場などでの残留塩素濃度管理に。

特長

- 残留塩素濃度0mg/Lから2mg/Lの範囲を0.01mg/Lの単位でデジタル表示します(水道法に準拠)。
- セルの汚れ、サンプル水の濁り、周囲の温度変化や光などの影響を受けにくく、より正確な測定が可能です(2波長吸光度法を採用)。
- 粉末タイプのDPD試薬を採用することで、安全かつ簡単に測定できます。
- 正確に測定するためのゼロ点校正もワンタッチで行えます。
- 防滴構造のため、水がかかっても安心です。

仕様

型式	CL-51
測定対象	水道水、プール水浄化槽排水、温泉水※など
測定項目	遊離残留塩素濃度
測定原理	2波長吸光度測定範囲 0.00mg/L~2.00mg/L (濃度が高すぎると発色しないことがあります)
専用試薬	DPD遊離残留塩素測定用試薬 (DPD試薬:pH調整剤含有)
表示分解能	0.01mg/L
繰返し性	±0.02mg/L以内
外形寸法	W75mm×D96mm×H175mm
質量	約450g
電源	乾電池 単3×4本(1,000回以上の測定が可能)
付属試薬量	100回分
価格(税抜き)	¥60,000

※ 温泉水用の試薬は別売品です。

- 試料水条件:0°Cから45°C、pH3からpH11、濁度2度以下の水



別売品

品名	価格(税抜き)
残留塩素測定DPD分包試薬(100包)	¥3,500
温泉用残留塩素測定DPD分包試薬(100包)	¥5,000
セル(5個)	¥3,000
チェックプレート(1個)	¥3,000
キャリングケース	¥5,600