



水ファントムの水温を
確実に一定に保つための
高性能な温度制御システムです。
水吸収線量の測定に影響を与える
水温変動を最小限に抑え、
測定の信頼性を向上させます。

商品説明

● 主な機能

設定・指示：温度の調節は直感的で容易なデジタル設定により行え、現在の温度はデジタル表示で確認できます。
水温制御：加温・冷却機能を備え、異なる測定条件に柔軟に対応します。

高度なPID制御により、安定した温度環境を提供し、温度の安定度を最大化します。

コンパクト設計：水の循環ポンプは本体に内蔵されています。

● 使用方法

循環用ホースを水ファントムに接続し、本システムを使用することで、水ファントム内の水を循環させながら効果的な温度制御を行います。

● 利点

吸収線量測定への影響を最小限に抑え、測定不確かさを軽減。

操作はデジタルで直感的、簡単。ハイエンドのPID制御により、高い温度安定度を提供。

コンパクトなデザインで、加温・冷却機能と循環ポンプを一体化。

この水ファントム用水温管理システムは、確実な測定結果を得るための信頼性と利便性を両立させた革新的な製品です。水吸収線量測定において、安定かつ正確な水温管理が求められる場面で活躍します。

仕様

製品寸法	幅 300mm 奥行 475mm 高さ 406mm
制御範囲	18～26℃
制御精度	±0.1℃
重量	19kg

記載内容は2023年12月1日現在のものです。
製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。