

อ่างน้ำร้อนสำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการแพทย์

High-Precision Laboratory and Medical Water bath

Brand : ESD Model : WD-D16

#### คุณสมบัติ

- ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Digital PID Controller ให้ความแม่นยำในการควบคุมสูง
- แสดงผลอุณหภูมิที่ตั้งไว้และค่าอุณหภูมิที่แท้จริงเป็นตัวเลข ดิจิตอล ทศนิยม 1 ตำแหน่ง
- ค่าความแม่นยำ  $\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$  , มีระบบหมุนเวียนน้ำ  $+ 0.1\text{ }^{\circ}\text{C}$
- สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ตั้งแต่เหนืออุณหภูมิห้อง  $5\text{ }^{\circ}\text{C}$  ถึง  $100\text{ }^{\circ}\text{C}$  ใช้งานง่าย สะดวก
- มีระบบสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- มีระบบป้องกันอุณหภูมิเกิน(Overtemp) เครื่องตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิจริงสูงกว่าที่อุณหภูมิที่ตั้งไว้
- มีระบบป้องกันฮีทเตอร์เมื่อน้ำแห้งด้วย Thermostat
- มีระบบป้องกันการทำงานเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

#### คุณลักษณะเฉพาะ

- ขนาดความจุ 16 ลิตร พร้อมตะแกรงรองกันอ่าง
- วัสดุภายนอกทำด้วยเหล็กพ่นสี (Powder coat) อ่างน้ำทำจากสแตนเลส 1.2 mm พร้อมฝาजू
- ฮีทเตอร์ให้ความร้อน ขนาด 1500 วัตต์ ติดตั้งภายในอ่าง ลดการสูญเสียพลังงาน
- ขนาดถังน้ำภายใน  $35 \times 30 \times 16\text{ cm}$
- ใช้ไฟฟ้า 220 V/50 Hz
- รับประกัน 1 ปี
- ผลิตภัณ์ท์ผลิตในประเทศไทย ผู้ผลิตได้รับการรับรอง ISO13485

#### อุปกรณ์เสริม

- ฝาแบน 6 หลุม
- ฝาปิดแบบวงแหวน
- แคลมป์ลือคขวด
- ระบบหมุนเวียนน้ำ 6.5ลิตร/นาที

