

อ่างให้ความร้อนอเนกประสงค์สำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการแพทย์

Multi-Purpose Heating Bath for Laboratory and Medical

Brand : ESD Model : HB-D30

อ่างให้ความร้อนอเนกประสงค์ (Multi-Purpose Heating Bath) อ่างให้ความร้อนอเนกประสงค์ได้รับการออกแบบสำหรับงานให้ความร้อนในห้องปฏิบัติการและงานอุตสาหกรรมที่ต้องการความยืดหยุ่นในการใช้งาน สามารถรองรับตัวกลางถ่ายเทความร้อนหลากหลายประเภทตามความเหมาะสมของแต่ละกระบวนการ

- อ่างหลอมขี้ผึ้ง (Wax Melting Bath)
- อ่างทราย (Sand Bath)
- อ่างให้ความร้อนแบบแห้ง (Dry Heating Bath)
- งานให้ความร้อนและควบคุมอุณหภูมิสำหรับตัวอย่าง วัสดุ หรือกระบวนการเฉพาะทาง

คุณสมบัติ

- ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Digital PID Controller ให้ความแม่นยำในการควบคุมสูง
- แสดงผลอุณหภูมิที่ตั้งไว้และค่าอุณหภูมิที่แท้จริงเป็นตัวเลข ดิจิตอล ทศนิยม 1 ตำแหน่ง
- สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ตั้งแต่เหนืออุณหภูมิห้อง 5 °C ถึง 120 °C ใช้งานง่าย สะดวก
- มีระบบสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- มีระบบป้องกันอุณหภูมิเกิน(Overtemp) เครื่องตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิจริงสูงกว่าที่อุณหภูมิที่ตั้งไว้
- มีระบบป้องกันการทำงานเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

คุณลักษณะเฉพาะ

- ขนาดความจุ 30 ลิตร พร้อมตะแกรงรองกันอ่าง
- วัสดุภายนอกทำด้วยเหล็กพ่นสี (Powder coat)
- อ่างทำจากสแตนเลส พร้อมฝา
- ฮีทเตอร์ให้ความร้อน ขนาด 2200 วัตต์ ติดตั้งภายนอกอ่าง
- ขนาดถึงภายใน 30x50x20cm
- ขนาดถึงภายนอก 48x58x45 cm
- ใช้ไฟฟ้า 220 V/50 Hz
- รับประกัน 1 ปี
- ผลิตกันชนผลิตในประเทศ ผู้ผลิตได้รับการรับรอง ISO13485

อุปกรณ์เสริม

- เซนเซอร์วัดอุณหภูมิภายนอก (External Sensor)
- เซนเซอร์วัดอุณหภูมิภายในอ่าง (Internal Senso)

