

อ่างน้ำร้อนควบคุมอุณหภูมิสำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการแพทย์

Laboratory and Medical Water bath

Brand : ESD Model : WTT-D

อ่างน้ำร้อนควบคุมอุณหภูมิ (Water Bath)

อ่างน้ำร้อนควบคุมอุณหภูมิ (Water Bath) ช่วงอุณหภูมิสูงสุด 100 °C พร้อมระบบควบคุมแบบ Digital Microprocessor (ON-OFF Control) ใช้ไมโครโปรเซสเซอร์ในการประมวลผลและแสดงผลอุณหภูมิ โดยควบคุมการทำงานของฮีตเตอร์ด้วยหลักการเปิด-ปิด (ON-OFF) เพื่อรักษาอุณหภูมิให้อยู่ใกล้เคียงค่าที่ตั้งไว้

ระบบทำความร้อนแบบขดลวดสแตนเลส SUS Coil Heater SUS304 มีโครงสร้างเรียบง่าย แข็งแรง และดูแลรักษาได้ง่าย เหมาะสำหรับงานทดลอง วิจัย ทดสอบ พื้นฐานทั่วไป ทั้งในห้องปฏิบัติการ โรงพยาบาล สถานศึกษา หรือในระบบอุตสาหกรรมอาหาร

คุณสมบัติ

- ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Digital Microprocessor on-off Controller ให้ความแม่นยำในการควบคุมสูง
- แสดงผลอุณหภูมิที่ตั้งไว้และค่าอุณหภูมิที่แท้จริงเป็นตัวเลข ดิจิตอล ทศนิยม 1 ตำแหน่ง
- ค่าความแม่นยำ +1 °C
- สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ตั้งแต่เหนืออุณหภูมิห้อง 5 °C ถึง 100 °C ใช้งานง่าย สะดวก
- มีระบบสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- มีระบบป้องกันอุณหภูมิเกินเครื่องตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิจริงสูงกว่าที่อุณหภูมิตั้งไว้เกิน
- สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ 99 ชั่วโมง
- มีระบบป้องกันฮีตเตอร์เมื่อน้ำแห้งด้วย Thermostat
- มีระบบป้องกันการทำงานเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

Water bath RT+5 -100°C		WTT-D10	WTT-D16	WTT-D32
Model				
Technical data				
Heating	Power	1000W	1500W	2500W
	Material	SUS 304		
Controller	Accuracy °C	+/-1		
	Controller	Digital Microprocessor (on-off)		
	Display	LED		
	Timmer	99 hrs.		
Material	Internal	SUS 304		
	External	Epoxy Powder Coated Steel		
Size	Internal (cm)	30x25x15	30x35x16	30x70x16
Cover		Flat	Flat / Slope Cove	
Volume (Lite)		10	16	32

อ่างน้ำร้อนสำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการแพทย์

Laboratory and Medical Water bath

Brand : ESD Model : WTT-D10

คุณสมบัติ

- ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Digital Microprocessor on-off Controller ให้ความแม่นยำในการควบคุมสูง
- แสดงผลอุณหภูมิที่ตั้งไว้และค่าอุณหภูมิที่แท้จริงเป็นตัวเลข ดิจิตอล ทศนิยม 1 ตำแหน่ง
- ค่าความแม่นยำ +1 °C
- สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ตั้งแต่เหนืออุณหภูมิห้อง 5 °C ถึง 100 °C ใช้งานง่าย สะดวก
- มีระบบสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- มีระบบป้องกันอุณหภูมิเกินเครื่องตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิจริงสูงกว่าที่อุณหภูมิที่ตั้งไว้เกิน
- สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ 99 ชั่วโมง
- มีระบบป้องกันฮีทเตอร์เมื่อน้ำแห้งด้วย Thermostat
- มีระบบป้องกันการทำงานเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

คุณลักษณะเฉพาะ

- ขนาดความจุ 10 ลิตร พร้อมตะแกรงรองกันอ่าง
- วัสดุภายนอกทำด้วยเหล็กพ่นสี (Powder coat) อ่างน้ำทำจากสแตนเลส 1.2 mm พร้อมฝาजू
- ฮีทเตอร์ให้ความร้อน ขนาด 1000 วัตต์ ติดตั้งภายในอ่าง ลดการสูญเสียพลังงาน
- ขนาดลังน้ำภายใน 30 x 25 x 15 cm
- ใช้ไฟฟ้า 220 V/50 Hz
- รับประกัน 1 ปี
- ผลิตภัณ์ผลิตในประเทศไทย ผู้ผลิตได้รับการรับรอง ISO13485

อุปกรณ์เสริม

- แคลมป์ลือคขวด



อ่างน้ำร้อนสำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการแพทย์

Laboratory and Medical Water bath

Brand : ESD Model : WTT-D16

คุณสมบัติ

- ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Digital Microprocessor on-off Controller ให้ความแม่นยำในการควบคุมสูง
- แสดงผลอุณหภูมิที่ตั้งไว้และค่าอุณหภูมิที่แท้จริงเป็นตัวเลข ดิจิตอล ทศนิยม 1 ตำแหน่ง
- ค่าความแม่นยำ +1 °C
- สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ตั้งแต่เหนืออุณหภูมิห้อง 5 °C ถึง 100 °C ใช้งานง่าย สะดวก
- มีระบบสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- มีระบบป้องกันอุณหภูมิเกินเครื่องตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิจริงสูงกว่าที่อุณหภูมิที่ตั้งไว้เกิน
- สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ 99 ชั่วโมง
- มีระบบป้องกันฮีทเตอร์เมื่อน้ำแห้งด้วย Thermostat
- มีระบบป้องกันการทำงานเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

คุณลักษณะเฉพาะ

- ขนาดความจุ 16 ลิตร พร้อมตะแกรงรองกันอ่าง
- วัสดุภายนอกทำด้วยเหล็กพ่นสี (Powder coat) อ่างน้ำทำจากสแตนเลส 1.2 mm พร้อมฝาजू
- ฮีทเตอร์ให้ความร้อน ขนาด 1500 วัตต์ ติดตั้งภายในอ่าง ลดการสูญเสียพลังงาน
- ขนาดตั้งน้ำภายใน 35 x 30 x 16 cm
- ใช้ไฟฟ้า 220 V/50 Hz
- รับประกัน 1 ปี
- ผลิตภัณ์ผลิตในประเทศไทย ผู้ผลิตได้รับการรับรอง ISO13485

อุปกรณ์เสริม

- ฝาแบน 6 หลุม
- ฝาปิดแบบวงแหวน
- แคลมป์ล็อกขวด
- บิมน้ำหมุนเวียน



อ่างน้ำร้อนสำหรับห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการแพทย์

Laboratory and Medical Water bath

Brand : ESD Model : WTT-D32

คุณสมบัติ

- ควบคุมอุณหภูมิด้วยระบบ Digital Microprocessor on-off Controller ให้ความแม่นยำในการควบคุมสูง
- แสดงผลอุณหภูมิที่ตั้งไว้และค่าอุณหภูมิที่แท้จริงเป็นตัวเลข ดิจิตอล ทศนิยม 1 ตำแหน่ง
- ค่าความแม่นยำ +1 °C
- สามารถควบคุมอุณหภูมิได้ ตั้งแต่เหนืออุณหภูมิห้อง 5 °C ถึง 100 °C ใช้งานง่าย สะดวก
- มีระบบสัญญาณไฟแสดงสถานะการทำงานของเครื่อง
- มีระบบป้องกันอุณหภูมิเกินเครื่องตัดการทำงานเมื่ออุณหภูมิจริงสูงกว่าที่อุณหภูมิที่ตั้งไว้เกิน
- สามารถตั้งเวลาการทำงานได้ 99 ชั่วโมง
- มีระบบป้องกันฮีตเตอร์เมื่อน้ำแห้งด้วย Thermostat
- มีระบบป้องกันการทำงานเมื่อเครื่องทำงานผิดปกติ

คุณลักษณะเฉพาะ

- ขนาดความจุ 32 ลิตร พร้อมตะแกรงรองกันอ่าง
- วัสดุภายนอกทำด้วยเหล็กพ่นสี (Powder coat) อ่างน้ำทำจากสแตนเลส 1.2 mm พร้อมฝาजू
- ฮีตเตอร์ให้ความร้อน ขนาด 2500 วัตต์ ติดตั้งภายในอ่าง ลดการสูญเสียพลังงาน
- ขนาดถังน้ำภายใน 30x70x16cm
- ใช้ไฟฟ้า 220 V/50 Hz
- รับประกัน 1 ปี
- ผลิตภัณฑ์ผลิตในประเทศ ผู้ผลิตได้รับการรับรอง ISO13485

อุปกรณ์เสริม

- ฝาแบน 12หลุม
- ฝาปิดแบบวงแหวน
- แคลมป์สี่คอขวด
- ป้อนน้ำหมุนเวียน

