

DIGIHEAT

อุปกรณ์เครื่องทำความร้อนด้วยไฟฟ้า รุ่น Digiheat Heater ด้วยคุณสมบัติที่เป็นเครื่องทำความร้อนแบบใช้ไฟฟ้าในการเพิ่มอุณหภูมิทำความร้อนให้น้ำในสระว่ายน้ำ หรือสระสปาของคุณ ที่ใช้ระยะเวลาในการเพิ่มอุณหภูมิของน้ำให้สูงขึ้นได้อย่างรวดเร็ว อีกทั้งยังได้รับการออกแบบให้สามารถติดตั้งได้ง่าย และสะดวกในการใช้งาน

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำขนาดเล็ก
- สระว่ายน้ำที่มีระบบสปาร่วมด้วย
- อ่างน้ำร้อน บ่อแช่ตัว

FEATURES

- ตัวบอดี้สามารถทนทานต่อการกัดกร่อน และป้องกันรังสี UV ได้เป็นอย่างดี
- หน้าจอแสดงผลค่าอุณหภูมิ รวมทั้งแสดงรหัสข้อผิดพลาดแบบดิจิทัล
- การใช้งานและการตั้งค่าโปรแกรมต่าง ๆ สามารถทำได้ง่ายเพียงแค่ 4 ปุ่ม
- มีอุปกรณ์เซ็นเซอร์ความปลอดภัยสำหรับป้องกันอุณหภูมิ น้ำที่สูงเกินไป
- สวิตช์ควบคุมแรงดันแบบที่สามารถปรับได้ (Pressure Switch)
- ตัวแลกเปลี่ยนความร้อน พลาสติกทังสเตมเคลือบด้วย Incolloy
- ใช้การเชื่อมต่อเข้ากับท่อแบบยูเนียน เพื่อความสะดวกในการติดตั้ง
- สำหรับรุ่นที่เป็น Single Phase สามารถเลือกติดตั้งได้ทั้งบนพื้นบนผนัง หรือตามแนวท่อก็ได้
- มีการหน่วงเวลา 3 นาทีก่อนให้เครื่องทำงาน เพื่อให้แน่ใจว่าอัตราการไหลของน้ำมีความเหมาะสมมากพอที่จะให้เครื่องเริ่มทำความร้อน



TECHNICAL INFO

รุ่น	รายละเอียด	ค่ากำลังทำความร้อน	แรงดันไฟฟ้า	กระแสไฟฟ้าเข้า	เบรกเกอร์ขั้นต่ำ	อัตราการไหลขั้นต่ำ	ราคา (ไม่รวม VAT)
HT-WI-281024	DIGIHEAT - 8,188.8 BTU	2.4 kW	240V / 50Hz	10 A	15 A	6.00 m³/h	-
HT-WI-281036	DIGIHEAT - 12,283.2 BTU	3.6 kW	240V / 50Hz	15 A	20 A	6.00 m³/h	-
HT-WI-281048	DIGIHEAT - 16,377.6 BTU	4.8 kW	240V / 50Hz	20 A	25 A	6.00 m³/h	-
HT-WI-281060	DIGIHEAT - 20,416.0 BTU	6.0 kW	240V / 50Hz	25 A	30 A	6.00 m³/h	-

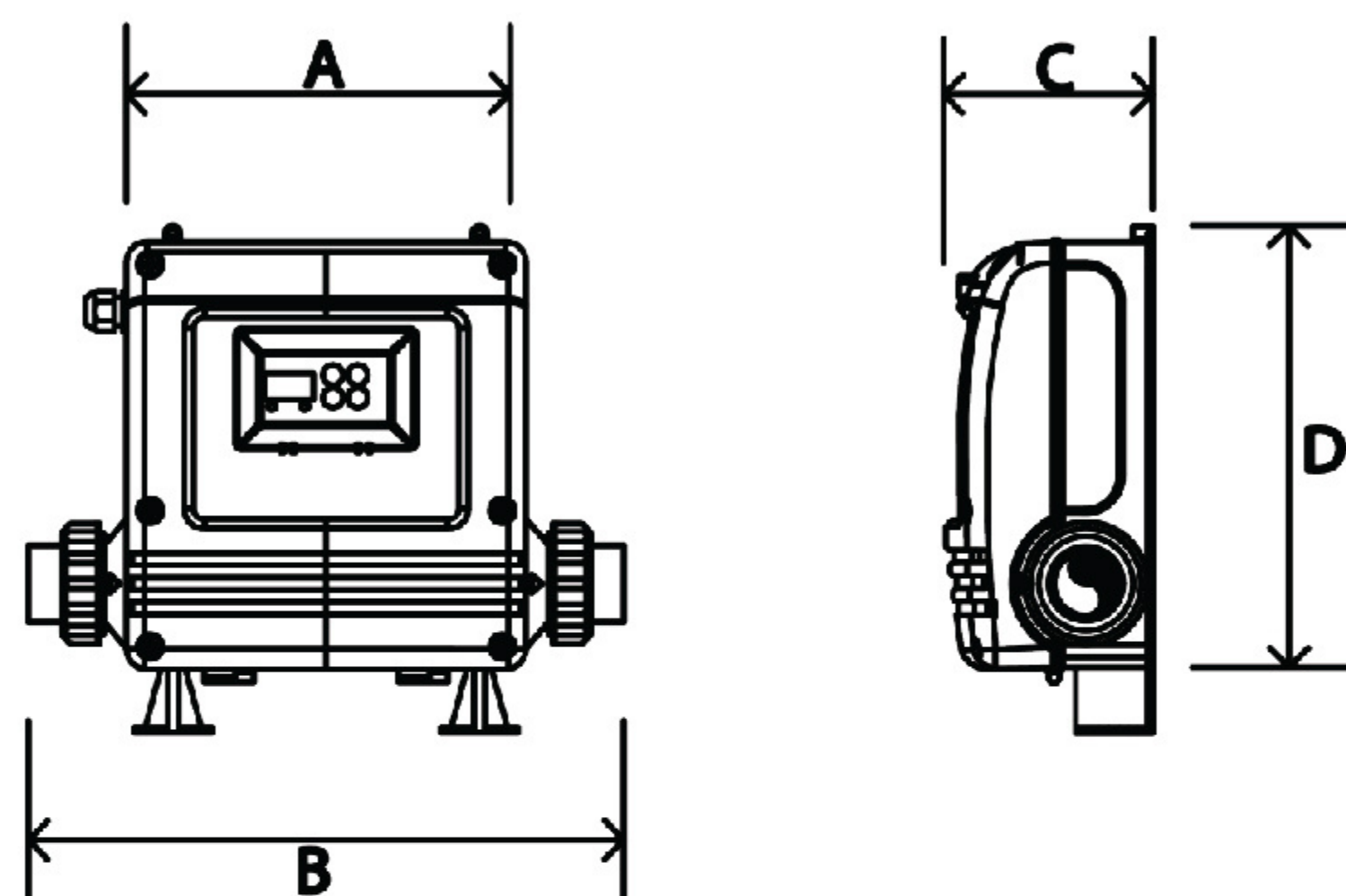
PERFORMANCE

รุ่น	ระยะเวลาทำความร้อน สำหรับน้ำ 1,000 ลิตร	
	เพิ่มอุณหภูมิ น้ำ 1°C	เพิ่มอุณหภูมิ น้ำ 5°C
DIGIHEAT 2.4 kW - SINGLE PHASE	31 นาที	155 นาที
DIGIHEAT 3.6 kW - SINGLE PHASE	22 นาที	103 นาที
DIGIHEAT 4.8 kW - SINGLE PHASE	15 นาที	77 นาที
DIGIHEAT 6.0 kW - SINGLE PHASE	9 นาที	46 นาที

* ตารางข้างต้นเป็นเพียงแนวทาง ทั้งนี้การเลือกขนาดเครื่องยังขึ้นอยู่กับปัจจัยอื่น ๆ เช่น การสูญเสียความร้อน และสภาพแวดล้อมในเวลาที่ใช้งาน

DIMENSION

รุ่น	Dimension. (mm.)			
	A	B	C	D
DIGIHEAT - SINGLE PHASE MODEL	312	469	161	332



DIGIHEAT

อุปกรณ์เครื่องทำความร้อนด้วยไฟฟ้า รุ่น Digiheat Heater ด้วยคุณสมบัติที่เป็นเครื่องทำความร้อนแบบใช้ไฟฟ้าในการเพิ่มอุณหภูมิทำความร้อนให้น้ำในสระว่ายน้ำ หรือสระสปาของคุณ ที่ใช้ระยะเวลาในการเพิ่มอุณหภูมิของน้ำให้สูงขึ้นได้อย่างรวดเร็ว อีกทั้งยังได้รับการออกแบบให้สามารถติดตั้งได้ง่าย และสะดวกในการใช้งาน

APPLICATIONS

- สระว่ายน้ำขนาดเล็ก
- สระว่ายน้ำที่มีระบบสปาร่วมด้วย
- อ่างน้ำร้อน บ่อแช่ตัว

FEATURES

- ตัวบอดี้สามารถทนทานต่อการกัดกร่อน และป้องกันรังสี UV ได้เป็นอย่างดี
- หน้าจอแสดงผลค่าอุณหภูมิ รวมทั้งแสดงรหัสข้อผิดพลาดแบบดิจิทัล
- การใช้งานและการตั้งค่าโปรแกรมต่าง ๆ สามารถทำได้ง่ายเพียงแค่ 4 ปุ่ม
- มีอุปกรณ์เซ็นเซอร์ความปลอดภัยสำหรับป้องกันอุณหภูมิ น้ำที่สูงเกินไป
- สวิตช์ควบคุมแรงดันแบบที่สามารถปรับได้ (Pressure Switch) เฉพาะรุ่นที่เป็น Three Phase จะมี Flow Switch (สวิตช์ควบคุมการไหล) แบบอัตโนมัติเพื่อปิดระบบในกรณีที่ไม่มีน้ำไหลผ่าน เพิ่มมาด้วย
- ตัวแลกเปลี่ยนความร้อน พลาสติกทูลูโพลีเมอร์ เคลือบด้วย Incolloy
- ใช้การเชื่อมต่อเข้ากับท่อแบบยูเนียน เพื่อความสะดวกในการติดตั้ง
- สำหรับรุ่นที่เป็นแบบ Three Phase นั้นจำเป็นติดตั้งแบริ่งกับพนักเก้าอี้
- มีการหน่วงเวลา 3 นาทีก่อนให้เครื่องทำงาน เพื่อให้แน่ใจว่าอัตราการไหลของน้ำมีความเหมาะสมมากพอที่จะให้เครื่องเริ่มทำความร้อน



TECHNICAL INFO

รุ่น	รายละเอียด	ค่ากำลังทำความร้อน	แรงดันไฟฟ้า	กระแสไฟฟ้าเข้า	เบรกเกอร์ขั้นต่ำ	อัตราการไหลขั้นต่ำ	ราคา (ไม่รวม VAT)
HT-WI-281183	DIGIHEAT - 61,416.0 BTU	18.0 kW	415V / 50Hz	25 A	30 A	15.00 m ³ /h	-
HT-WI-2812430	DIGIHEAT - 81,880.0 BTU	24.0 kW	415V / 50Hz	35 A	40 A	15.00 m ³ /h	-

PERFORMANCE

รุ่น	ระยะเวลาทำความร้อน สำหรับน้ำ 1,000 ลิตร	
	เพิ่มอุณหภูมิ 1°C	เพิ่มอุณหภูมิ 5°C
DIGIHEAT 18.0 kW	4 นาที	20 นาที
DIGIHEAT 24.0 kW	3 นาที	15 นาที

* ตารางข้างต้นเป็นเพียงแนวทาง ทั้งนี้การเลือกขนาดเครื่องขึ้นอยู่กับปัจจัยอื่น ๆ เช่น การสูญเสียความร้อน และสภาพแวดล้อมในเวลาที่ใช้งาน

DIMENSION

รุ่น	Dimension. (mm.)				
	A1	B1	C1	D1	E1
DIGIHEAT - THREE PHASE MODEL	240	267	736	273	594

