เครื่องทำน้ำร้อนไฟฟ้า ชนิดถังเก็บ รุ่น MEV-50 และ MEV-100



เครื่องทำน้ำร้อนไฟฟ้าชนิดถังเก็บแบบแขวนผนัง แนวตั้ง จาก A.O.Smith อเมริกา ซึ่งออกแบบโดยใช้สารเคลือบถังเทคโนโลยีใหม่ Blue Diamond ที่มีประสิทธิภาพดี ช่วยลดการสึกกร่อน และเพิ่มความแข็งแรงของถังได้อย่างยอดเยี่ยม โดยมีขดลวดความร้อนอินโคลอยด์ชนิดพิเศษคุณภาพสูง ซึ่งทนทานต่อสภาวะน้ำที่มีความกระด้างสูง ช่วยยืดอายุการใช้งานได้ดียิ่งขึ้น

คุณสมบัติโดดเด่นที่เป็นเอกลักษณ์ของ A.O.Smith

Blue Diamond Glass Tank Patent
สารเคลือบแก้วชนิดพิเศษลิขสิทธิ์เฉพาะของ A.O.Smith
เพื่อความทนทานต่อการสึกกร่อนของถัง
ยืดอายุการใช้งานของถังอย่างได้ผล

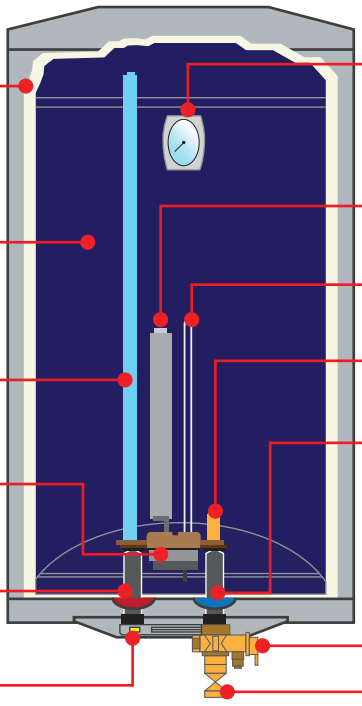
Thermostat Cut-Out
ตัดการทำงานของเครื่องทันที หากน้ำมีอุณหภูมิสูงผิดปกติ

Temperature Control Knob
ปุ่มตั้งอุณหภูมิน้ำในหม้อต้มตามต้องการ
ตั้งแต่ 25-60 องศาเซลเซียส

Insulation Foam
ฉนวนกันความร้อนหนาพิเศษ ช่วยเก็บรักษาอุณหภูมิน้ำภายในให้คงที่ และประหยัดไฟ

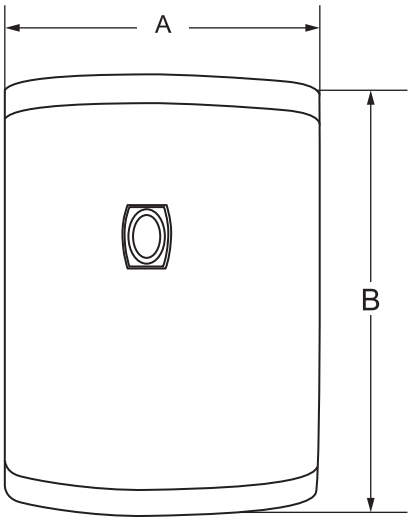
Safety Valve / Check Valve
จะปล่อยน้ำออกเพื่อลดแรงดันทันที เมื่อแรงดันน้ำในถังสูงผิดปกติ พร้อมวาล์วกันน้ำไหลย้อนกลับ

ส่วนประกอบของถังเก็บน้ำร้อนไฟฟ้า



- ฉนวนกันความร้อนชนิดหนาพิเศษ
- **Blue Diamond Glass Lining** สารเคลือบถังเอกสิทธิ์เฉพาะของ A.O.Smith ทนต่อการสึกกร่อนได้ดี ทำให้มีอายุการใช้งานนาน
- ท่อน้ำออกสำหรับน้ำร้อน
- Thermostat cut-out และปุ่มรีเซ็ท
- วงสีแดงพร้อมท่อน้ำออก
- ไฟสัญญาณแสดงการทำงานของเครื่อง
- หน้าจอแสดงอุณหภูมิ
- แท่ง Magnesium Anode ลดการเกิดตะกรัน
- ขดลวดความร้อน
- ท่อน้ำเข้าสำหรับน้ำเย็นที่มีหัวจ่ายแบบกระจายน้ำ
- วงสีน้ำเงินพร้อมท่อน้ำเข้า
- เช็ควาล์วสำหรับกันน้ำย้อนกลับพร้อมวาล์วนิรภัย ที่ช่วยระบายน้ำออกในกรณีที่มีแรงดันในถังเก็บน้ำสูงเกินไป
- ก๊อกเปิด/ปิด (เฉพาะบางรุ่น)

ข้อมูลทางเทคนิคของถังเก็บน้ำร้อนไฟฟ้า



รุ่น	MEV-50	MEV-100
ความจุ (ลิตร)	50	100
กำลังไฟฟ้า (วัตต์)	2,000	2,500
แรงดันไฟฟ้า (โวลต์) / ความถี่ (เฮิร์ต)	220V. / 50Hz.	
แรงดันน้ำสูงสุด (บาร์)	8	
ข้อต่อทางน้ำเข้า / น้ำออก	ด้านล่าง	
ข้อต่อทางน้ำเข้า / น้ำออก (นิ้ว)	1/2”	
อุณหภูมิที่ใช้งาน (องศาเซลเซียส)	25 - 60	
เส้นผ่านศูนย์กลางเครื่องทำน้ำร้อน, A (เซนติเมตร)	Ø 42.5	Ø 42.5
ความสูงเครื่องทำน้ำร้อน, B (เซนติเมตร)	54	94.5
น้ำหนักถังเปล่า (กิโลกรัม)	27	36
น้ำหนักรวม (กิโลกรัม)	77	136

การติดตั้ง/ การใช้งาน/ การบำรุงรักษา

ควรดูแลรักษาเครื่องทำน้ำร้อนตามคำแนะนำในหนังสือคู่มืออย่างถูกต้อง

- ควรทำการตรวจเช็คเครื่องทำน้ำร้อน ระบบไฟฟ้า ระบบน้ำประปา ระบบท่อระบายน้ำออก เซฟตี้วาล์ว หรือวาล์วนิรภัย ฯลฯ ก่อนการติดตั้ง
- พื้นที่ในการติดตั้ง: สำหรับรุ่น MEV-50 สูงอย่างน้อย 70 ซม. x เส้นผ่านศูนย์กลาง 62.5 ซม.
  สำหรับรุ่น MEV-100 สูงอย่างน้อย 110.5 ซม. x เส้นผ่านศูนย์กลาง 62.5 ซม.
- ท่อน้ำที่ใช้ต่อกับเครื่องทำน้ำร้อนควรเป็นชนิดที่ทนความร้อนได้
- ติดตั้งเครื่องทำน้ำร้อนในแนวตั้ง แขวนบนผนัง
- เมื่อเริ่มใช้งานครั้งแรก ให้เปิดก๊อกน้ำร้อนและเปิดวาล์วน้ำเข้าไปในเครื่อง เพื่อไล่อากาศภายในออก และปิดก๊อกน้ำร้อน หลังจากนั้นทำการตรวจสอบการปล่อยแรงดันของเซฟตี้วาล์ว (Safety valve) เพื่อความปลอดภัย และค่อยทำการเปิดระบบไฟฟ้าของเครื่องทำน้ำร้อน

การติดตั้ง/ การใช้งาน/ การบำรุงรักษา

เครื่องทำน้ำร้อนไฟฟ้ามีการรับประกันคุณภาพ 2 ปี (24 เดือน) นับจากวันที่ซื้อ หากชิ้นส่วนใดมีคุณภาพด้อยมาตรฐาน บริษัทจะเปลี่ยนชิ้นส่วนนั้นโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ยกเว้นการเสื่อมสภาพตามปกติ เช่น แท่งแอโนด อื่นๆ

** เงื่อนไขอื่นๆ กรุณาอ่านรายละเอียดที่บัตรรับประกันคุณภาพ

ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายในประเทศไทย

บริษัท เพ็น เค อินเตอร์ เทรดดิ้ง จำกัด เลขที่ 1000/63-64 อาคาร พี.บี.ทาวเวอร์ ชั้นที่ 16 ถนนสุขุมวิท 71 แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
PEN K LIFE CENTER / โชว์รูม : โทรศัพท์ 0-2714-0785-6 โทรสาร. 0-2714-0830 e-mail : lifecenter@penk.co.th
สำนักงานขาย : โทรศัพท์ 0-2713-1100 โทรสาร. 0-2381-6614 e-mail : contact2@penk.co.th
ศูนย์บริการ : โทรศัพท์ 0-2817-8999 โทรสาร. 0-2464-1600 e-mail : service2@penk.co.th