



# วาล์วตั้งเวลาอัตโนมัติแบบดิจิทัล

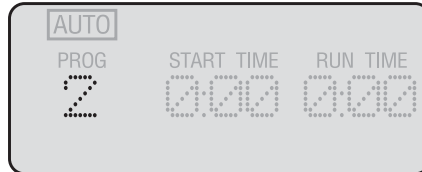
## Electric Water Timer

ประรดเวลา • ประรดน้ำ • ประรดค่าใช้จ้ง

### การตั้งโปรแกรมรดน้ำ



1. กดปุ่ม เพื่อเข้าสู่การตั้งโปรแกรม



2. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือกหมายเลขโปรแกรมที่ต้องการตั้งตั้งแต่เลขที่ 1-16  
กดปุ่ม เพื่อยืนยัน และข้ามไปยังการตั้งเวลาเริ่มทำงาน

3. กดปุ่ม หรือ เพื่อตั้งเวลาเริ่มการทำงานในส่วน  
ของชั่วโมงตั้งแต่ 0-9 ชั่วโมง



- กดปุ่ม เพื่อยืนยันและข้ามไปยังการตั้งนาที

## ส่วนประกอบต่างๆ



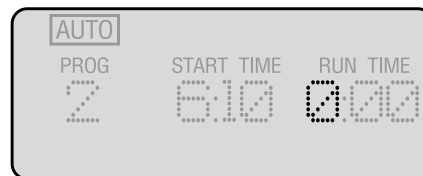
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼  
เพื่อตั้งเวลาเริ่มการทำงานในส่วน  
ของนาฬิกา ตั้งแต่ 0-59 นาที

แล้วจึงกดปุ่ม (SET) เพื่อยืนยัน และข้ามไปยังการตั้งเวลารดน้ำ



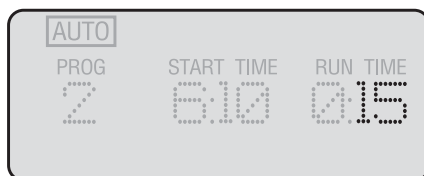
5. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼  
เพื่อตั้งระยะเวลาในส่วนของชั่วโมง  
ตั้งแต่ 0-9 ชั่วโมง

กดปุ่ม (SET) เพื่อยืนยัน และข้ามไปยังการตั้งเวลาในส่วนของนาฬิกา









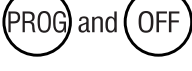


## การติดตั้งอุปกรณ์

1. เปิดฝาครอบรังใส่ถ่านไฟฉายออก แล้วใส่ถ่านอัลคาไลน์ AAA (UM4) 1.5V. จำนวน 2 ก้อน ลงในรังถ่าน
2. ตั้งวันและเวลาปัจจุบันลงในเครื่อง
3. ตั้งโปรแกรมการรดน้ำลงในเครื่อง
4. หมุนแหวนล๊อคออกจนกระทั่งข้อต่อก๊อกน้ำสามารถหมุนได้อย่างอิสระ ชั้นข้อต่อก๊อกน้ำเข้ากับก๊อกน้ำจนแน่น  
เมื่อหมุนจัดตำแหน่งของวาล์วให้อยู่ในทิศทางที่ต้องการแล้ว  
ให้ชั้นแหวนล๊อคจนแน่น แล้วจึงเปิดก๊อกน้ำ ห้ามใช้เครื่องมือใดๆ  
ในการขันเกลียวของวาล์วตั้งเวลาเด็ดขาด
5. นำฝาครอบหน้าปิดมาใส่เข้ากับตัววาล์วเพื่อป้องกันหน้าปิดและปุ่มต่าง
6. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อตั้งเวลาเริ่มการทำงานในส่วนของนาฬิกา  
ตั้งแต่ 0-59 นาที



แล้วจึงกดปุ่ม SET เพื่อยืนยัน และข้ามไปยังการกำหนดวันที่จะรดน้ำ

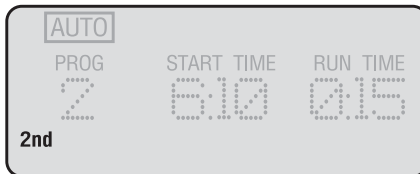
## สัญลักษณ์ของปุ่มต่างๆ

-   ไปยังขั้นตอนต่อไปหรือขั้นตอนก่อนหน้า
-  แสดงวันและเวลาปัจจุบัน
-  ตกลง/ยืนยันค่าที่ได้ตั้งไว้
-  ตั้งวันและเวลาปัจจุบัน
-  ตั้งโปรแกรมรดน้ำ (1-16 โปรแกรม)
-  ลบข้อมูลทั้งหมดในวาล์วตั้งเวลา
-   เปิด/ปิดวาล์วตั้งเวลาด้วยมือ (Manual)

### 7. กดปุ่ม หรือ เพื่อเลือกวันที่จะรดน้ำ

โดยสามารถเลือกได้จาก

- กำหนดให้รดน้ำทุกๆ 2 วัน (2nd)
- กำหนดให้รดน้ำทุกๆ 3 วัน (3rd)
- กำหนดให้รดน้ำในวันที่กำหนด ตั้งแต่วันอาทิตย์ถึงวันเสาร์ (Sun-Sat) โดยสามารถเลือกได้มากกว่า 1 วันขึ้นไป



เมื่อเลือกได้แล้วให้กดปุ่ม  เพื่อยืนยันค่า แต่ถ้าต้องการข้ามตัวเลือกนั้นๆ ให้กดปุ่ม  เพื่อข้ามตัวเลือกนั้นๆไป

## การตั้งวันและเวลาปัจจุบัน



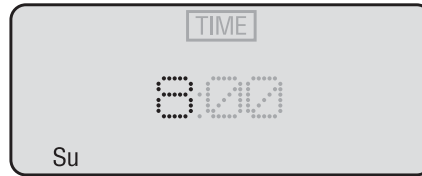
1. กดปุ่ม

2. กดปุ่ม หรือ

เพื่อตั้งเวลาในส่วนชั่วโมง

โดยตั้งได้ตั้งแต่ 0 - 23 ชั่วโมง

กดปุ่ม เพื่อทำการยืนยันและข้ามไปยังการตั้งนาฬิกา

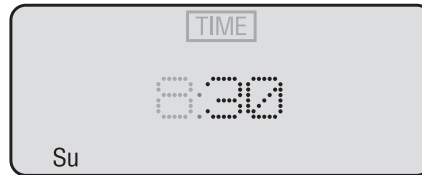


3. กดปุ่ม หรือ

เพื่อตั้งเวลาในส่วนนาฬิกา

โดยตั้งได้ตั้งแต่ 0 - 59 นาที

กดปุ่ม เพื่อยืนยันและข้ามไปยังการตั้งวันในสัปดาห์

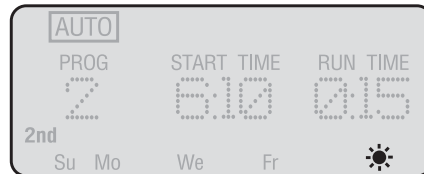


8. กดปุ่ม เพื่อเลือกการรดน้ำในโหมด Sunny Day หรือกดปุ่ม

ถ้าไม่ต้องการใช้โหมดนี้

หมายเหตุ: โหมดนี้สามารถใช้ได้ในเวลา

รุ่นที่มีเซ็นเซอร์ตรวจจับน้ำฝนเท่านั้น



9. หน้าจอจะเลื่อนไปยังโปรแกรมหมายเลขถัดไป

ถ้าต้องการตั้งโปรแกรมอื่นๆอีก

ให้กด Enter แล้วทำตามหัวข้อ

ที่ 3-8 ถ้าต้องการออกจากโปรแกรม

ให้กดปุ่ม หน้าจอจะกลับมา

ที่วัน/เวลาปัจจุบัน



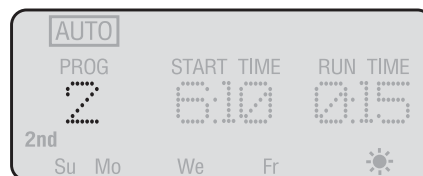
4. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼  
เพื่อตั้งวันในสัปดาห์ โดยเลือก  
จากวันอาทิตย์ (Sun) ไปจนถึงวันเสาร์ (Sat)



แล้วกดปุ่ม (SET) เพื่อทำการยืนยัน


## การเรียกดูโปรแกรมที่ตั้งไว้

1. กดปุ่ม (PROG)
2. กดปุ่ม ▲ หรือ ▼ เพื่อเลือกดูโปรแกรมต่างๆที่ตั้งไว้
3. กดปุ่ม (⌚) เพื่อกลับสู่หน้าจอวัน/เวลาปัจจุบัน



## การใช้งานระบบ Manual

ON



1. กดปุ่ม 

เพื่อเข้าสู่การทำงานแบบ Manual

2. กดปุ่ม  หรือ 


เพื่อตั้งระยะเวลาในการรดน้ำในส่วนของชั่วโมงตั้งแต่ 0-9 ชั่วโมง

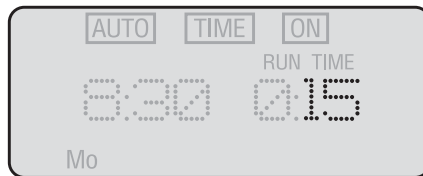
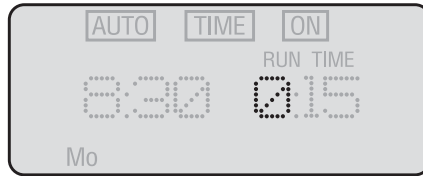
กดปุ่ม  เพื่อยืนยันและข้ามไปยังการตั้งนาที

3. กดปุ่ม  หรือ  เพื่อตั้งระยะ

เวลาในการรดน้ำในส่วนของนาที

ตั้งแต่ 0-59 นาที

แล้วจึงกดปุ่ม  อีกครั้งเพื่อเริ่มทำงาน



## สัญญาณเตือนถ่านอ่อน


สัญญาณแสดงถ่านอ่อนจะแสดงขึ้นเมื่อถ่านไฟฉายที่ใส่อยู่นั้น  
ใกล้หมดแล้ว วาล์วจะปิดทันทีเมื่อสัญญาณถ่านอ่อนปรากฏขึ้น  
ให้ทำการเปลี่ยนถ่านใหม่โดยทันที

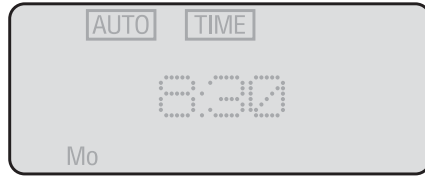
## ข้อมูลทางเทคนิค

- แรงดันของน้ำเข้า : สูงสุด 10 บาร์
  - อุณหภูมิของน้ำเข้า : สูงสุด 60 °C
  - ถ่านไฟฉายที่ใช้ : ถ่านอัลคาไลน์ 1.5V ขนาด AAA 2 ก้อน
- หมายเหตุ: ในการใช้งาน น้ำที่ไหลผ่านวาล์วจะต้องเป็นน้ำเย็นเท่านั้น

## การเลือกการใช้งานระบบ Manual

OFF

กดปุ่ม  เพื่อกลับไปสู่น้อยจอแสดงวัน/เวลาปัจจุบัน



## ปัญหาและวิธีแก้ไข

ถ้าทำการติดตั้งวาล์วและตั้งโปรแกรมแล้ว แต่น้ำไม่ไหลเมื่อถึงเวลา ให้ตรวจสอบเช็คจุดต่างๆดังนี้

1. ก๊อกน้ำเปิดแล้วหรือไม่
2. ถ่านที่อยู่ในสภาพดี/ถ่านหมดหรือไม่
3. เช็คโปรแกรมที่ตั้งไว้ว่าตรงตามที่ต้องการหรือไม่
4. ถ้าตรวจสอบเช็คตามข้อที่ 1-3 แล้ว แต่วาล์วยังไม่ทำงาน ให้ติดต่อร้านค้าที่ซื้อมาโดยทันที

\* ตรวจสอบเช็คให้แน่ใจว่าหน้าปัดถูกครอบด้วยฝาครอบหน้าปัดอยู่ตลอดเวลา (ยกเว้นขณะที่ตั้งโปรแกรม)