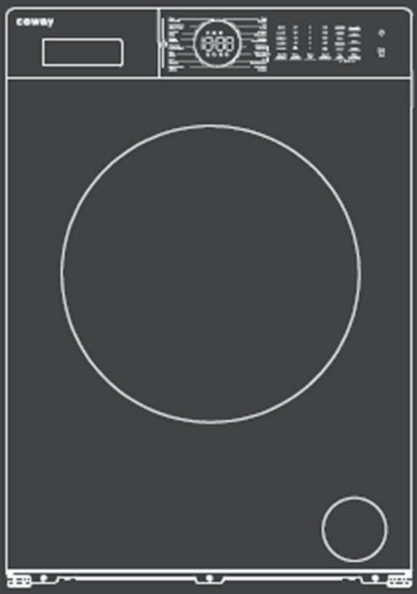
เครื่องซักผ้า
อบผ้า

coway

CWD12090T7-TH



คู่มือผู้ใช้ ▶

คู่มือการใช้งานฉบับนี้ประกอบด้วยข้อมูลสำคัญและคำแนะนำที่ควรปฏิบัติตาม
เพื่อให้เครื่องซักอบผ้าทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและให้ผลลัพธ์ที่ดีที่สุด

สารบัญ **หน้า**

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย	1
ภาพรวมผลิตภัณฑ์	3
แผงควบคุม	7
ตารางโปรแกรมการทำงาน	8
หมายเหตุเกี่ยวกับฟังก์ชันอบแห้ง	9
ข้อมูลอ้างอิงน้ำหนักผ้า (แห้ง)	9
ฟังก์ชันเพิ่มเติม	10
การบำรุงรักษา	11
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	13
คู่มือการซักผ้า	14
ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์	16

ข้อควรระวัง

เพื่อลดความเสี่ยงจากการเกิดเพลิงไหม้ ไฟฟ้าดูด หรือการบาดเจ็บขณะใช้งานอุปกรณ์ โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังพื้นฐาน รวมถึงข้อแนะนำดังต่อไปนี้

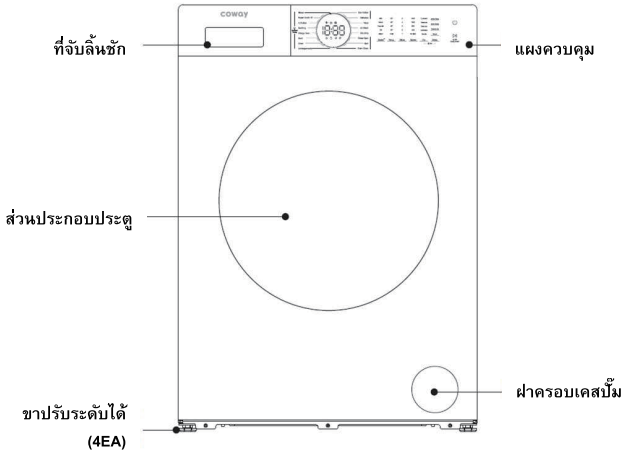
- ข้อควรระวังหากสายไฟชำรุด ต้องให้ศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาต เป็นผู้ดำเนินการเปลี่ยนสายไฟ เพื่อป้องกันอันตราย
- ใช้ชุดสายยางใหม่ที่จัดส่งมาพร้อมกับเครื่องซักอบผ้าเท่านั้น ห้ามนำชุดสายยางเก่ากลับมาใช้ซ้ำ
- เครื่องซักอบผ้านี้ไม่เหมาะสำหรับบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่มีข้อจำกัดด้านร่างกาย การรับสัมผัส หรือสภาพจิตใจ รวมถึงผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่จะได้รับการดูแล หรือคำแนะนำจากผู้ที่รับผิดชอบด้านความปลอดภัย
- ควรดูแลเด็กอย่างใกล้ชิด เพื่อป้องกันไม่ให้เด็กเล่นเครื่องซักอบผ้า
- ห้ามให้พรมหรือวัสดุปูพื้นปิดกั้นช่องระบายอากาศบริเวณฐานเครื่อง
- เครื่องซักอบผ้านี้ออกแบบสำหรับการใช้งานภายในครัวเรือน และการใช้งานลักษณะใกล้เคียง เช่น
  - พื้นที่ครัวสำหรับพนักงานในร้านค้า สำนักงาน และสถานที่ทำงานอื่น ๆ
  - บ้านพักในฟาร์ม
  - การใช้งานโดยลูกค้าในโรงแรม โมเทล และที่พักอาศัยประเภทอื่น
  - ที่พักประเภท Bed & Breakfast
  - พื้นที่ซักรีดส่วนกลางในอาคารชุดหรือร้านซักรีด
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแรงดันไฟฟ้าและความถี่ของแหล่งจ่ายไฟตรงตามที่ระบุสำหรับเครื่องซักอบผ้า
- เพื่อความปลอดภัย ควรเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับที่มีสายดินอย่างถูกต้อง และตรวจสอบว่าเต้ารับอยู่ในสภาพสมบูรณ์พร้อมใช้งาน
- ห้ามใช้เต้ารับที่รองรับกระแสไฟต่ำกว่าค่าที่เครื่องกำหนด
- ห้ามใช้งานเครื่องซักอบผ้า หากมีชิ้นส่วนสูญหายหรือชำรุดเสียหาย
- ห้ามถอดปลั๊กไฟด้วยมือเปียก

ข้อควรระวังด้านความปลอดภัย

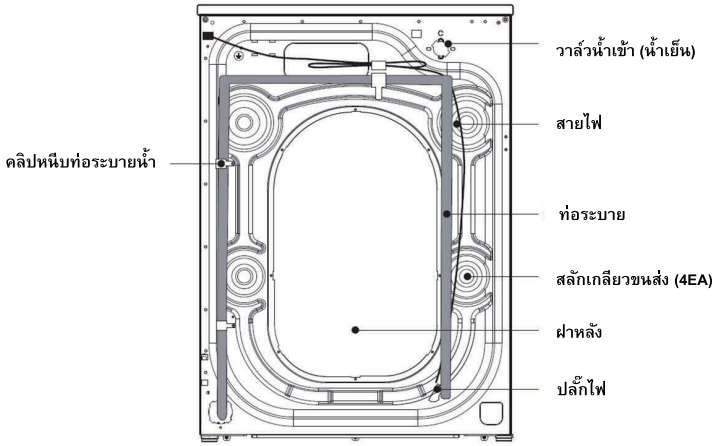
- ห้ามใช้งานเครื่องซักอบผ้าหากสายไฟหรือเต้ารับมีความเสียหาย เช่น สายไฟฉีกขาด หรือเต้ารับหลวม หากพบความผิดปกติ กรุณาติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตทันที
- ถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับก่อนทำความสะอาด ซ่อมบำรุง หรือดำเนินการใด ๆ กับตัวเครื่องทุกครั้ง
- ก่อนเปิดประตูเครื่อง กรุณาตรวจสอบให้แน่ใจว่าน้ำถูกระบายออกจากถังซักเรียบร้อยแล้ว ห้ามเปิดประตูหากยังมีน้ำอยู่ภายในเครื่อง ระหว่างการทำงานประตูเครื่องอาจมีอุณหภูมิสูง ควรดูแลเด็กและสัตว์เลี้ยงให้อยู่ห่างจากเครื่อง
- การติดตั้งระบบน้ำและระบบไฟฟ้าต้องดำเนินการโดยช่างผู้ชำนาญ และเป็นไปตามคู่มือการติดตั้ง รวมถึงข้อกำหนดด้านความปลอดภัยในพื้นที่ใช้งาน
- ถอดวัสดุบรรจุภัณฑ์และสลักเกลียวยึดสำหรับขนส่งออกก่อนเริ่มใช้งาน มิฉะนั้นอาจทำให้เครื่องเสียหายระหว่างการทำงาน
- ห้ามใช้สารไวไฟ สารก่อระเบิด หรือสารพิษในการซัก เช่น น้ำมันเชื้อเพลิงหรือแอลกอฮอล์ ควรใช้เฉพาะผลิตภัณฑ์ซักผ้าที่เหมาะสมเท่านั้น
- ระมัดระวังน้ำร้อนขณะเครื่องกำลังระบายน้ำ เพื่อป้องกันการลวกหรือการบาดเจ็บ
- ห้ามถอดปลั๊กไฟโดยดึงที่สายไฟ ควรจับที่หัวปลั๊กและดึงออกตรง ๆ จากเต้ารับทุกครั้ง
- หากไม่ได้ใช้งานเครื่องเป็นเวลานาน ควรถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับ
- เก็บถุงพลาสติก โฟม และวัสดุบรรจุภัณฑ์ให้พ้นมือเด็ก เนื่องจากอาจก่อให้เกิดอันตรายได้
- ห้ามปีนขึ้น ยืน หรือวางของหนักบนเครื่องซักอบผ้า
- เด็กและสัตว์เลี้ยงอาจเข้าไปภายในเครื่องได้ กรุณาตรวจสอบภายในถังซักก่อนใช้งานทุกครั้ง
- ห้ามพิง นั่ง หรือกดน้ำหนักลงบนประตูเครื่องซักอบผ้า
- การติดตั้งแบบ Built-in ต้องมีพื้นที่สำหรับการระบายอากาศและการบำรุงรักษาอย่างเพียงพอ
- เครื่องซักอบผ้านี้สำหรับใช้งานภายในอาคารเท่านั้น
- กรุณาตรวจสอบสิ่งของภายในกระเป๋าเสื้อผ้าก่อนซัก วัตถุแข็งหรือมีคม เช่น เหรียญ เข็มกลัด ตะปู สกรู หรือก้อนหิน อาจทำให้เครื่องเสียหายได้
- หลังใช้งาน กรุณาปิดน้ำและตัดแหล่งจ่ายไฟทุกครั้ง
- ห้ามติดตั้งเครื่องในห้องน้ำ พื้นที่เปียกชื้น หรือบริเวณที่มีแก๊สไวไฟหรือสารกัดกร่อน
- ก่อนใช้งานครั้งแรก ควรเปิดใช้งานเครื่องด้วยโปรแกรมการล้างเครื่องแบบเต็มรอบโดยไม่ใส่ผ้า เพื่อเตรียมความพร้อมของระบบภายในเครื่อง
- ห้ามซ่อมหรือเปลี่ยนชิ้นส่วนของเครื่องด้วยตนเอง กรุณาติดต่อศูนย์บริการลูกค้า หรือศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตเพื่อดำเนินการตรวจสอบและซ่อมแซม
- หลีกเลี่ยงการซักพรมหรือผ้าที่มีส่วนประกอบแข็ง เช่น ชุดชั้นในที่มีโครงเหล็ก เพื่อป้องกันความเสียหายต่อเครื่อง
- หลังจบโปรแกรมซัก ควรรอประมาณ 2 นาที ก่อนเปิดประตูเครื่อง เพื่อให้น้ำระบายออกหมดและลดอุณหภูมิของประตู ห้ามเปิดประตูหากยังมีน้ำอยู่ภายในเครื่อง
- เครื่องซักผ้าที่ติดตั้งวาล์วน้ำเข้าแบบทางเดียว สามารถเชื่อมต่อได้เฉพาะระบบน้ำอุณหภูมิปกติหรือน้ำเย็นเท่านั้น

ภาพรวมของผลิตภัณฑ์

มุมมองด้านหน้า



มุมมองด้านหลัง



- ภาพประกอบนี้จัดทำขึ้นเพื่อแสดงภาพรวมของเครื่องซักอบผ้า
- รายละเอียดตำแหน่งส่วนประกอบและคุณลักษณะการใช้งานอาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่น โปรดอ้างอิงจากผลิตภัณฑ์จริงของท่านเป็นหลัก

NOTE

โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าได้ติดตั้งเครื่องซักอบผ้าอย่างถูกต้องก่อนเริ่มใช้งาน

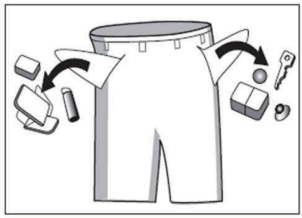
ก่อนใช้งานครั้งแรก ควรเปิดใช้งานเครื่องด้วยโปรแกรมซักผ้าแบบเต็มรอบโดยไม่ใส่ผ้า

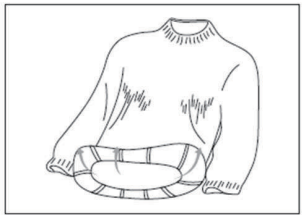
1. เชื่อมต่อแหล่งจ่ายไฟและแหล่งจ่ายน้ำให้เรียบร้อย
2. เติมผงซักฟอกตามปริมาณที่ผู้ผลิตผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าแนะนำ โดยพิจารณาตามปริมาณผ้าที่ซัก
3. กดปุ่ม เปิด/ปิด (On/Off)
4. หมุนปุ่มเลือกโปรแกรมไปที่ “ ผ้าฝ้าย (Cotton)”
5. กดปุ่ม เริ่มต้น/หยุดชั่วคราว (Start/Pause)

■ การคัดแยกผ้าก่อนซัก

เพื่อปกป้องเสื้อผ้าและเครื่องซักอบผ้า ควรคัดแยกผ้าก่อนการซักทุกครั้ง โดยปฏิบัติตามคำแนะนำดังต่อไปนี้

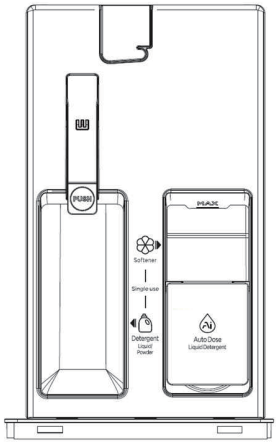
1. ไม่ควรใส่ผ้าเกินความจุสูงสุดของเครื่อง โปรดดูข้อมูลความจุการซักสูงสุดในหัวข้อข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์
2. แยกผ้าตามสี และปฏิบัติตามคำแนะนำบนฉลากการดูแลรักษาผ้าเสมอ ควรซักผ้าสีเข้มและผ้าสีอ่อนแยกกัน เพื่อป้องกันสีตกใส่กัน
3. นำสิ่งของทั้งหมดออกจากกระเป๋าเสื้อผ้าก่อนซัก วัตถุมีคมอาจทำให้เสื้อผ้าและเครื่องซักอบผ้าเสียหายได้
4. ปิดซิป ตะขอ และกระดุมให้เรียบร้อย เพื่อป้องกันการเกี่ยวติดและความเสียหายระหว่างการซัก
5. สำหรับคราบสกปรกฝังแน่น ควรใช้ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบหรือน้ำยาซักผ้ากับบริเวณที่เปื้อนก่อนซัก
6. กลับด้านเสื้อผ้าที่บอบบางก่อนซัก เพื่อป้องกันการเกิดขุยและความเสียหายของเนื้อผ้า





NOTE ก่อนปิดประตูเครื่อง โปรดตรวจสอบว่าไม่มีผ้าติดค้างอยู่ระหว่างประตูและขอบยางซีลเพื่อป้องกันความเสียหายต่อเสื้อผ้าและเครื่องซักอบผ้า.

การเติมน้ำยาซักผ้า/ผงซักฟอก



■ **การเติมผงซักฟอก**

1. **เปิดช่องใส่ผงซักฟอก:** ดึงช่องใส่น้ำยาซักผ้า/ผงซักฟอกออกมา ภายในประกอบด้วย 3 ช่อง ดังนี้

ช่องสำหรับใส่ผงซักฟอกแบบ Manual (Manual Detergent)
สำหรับใส่ผงซักฟอกหรือน้ำยาซักผ้า

ช่องสำหรับใส่น้ำยาซักผ้าอัตโนมัติ (Smart Dose Detergent)
สำหรับใส่น้ำยาซักผ้าเพื่อใช้งานระบบจ่ายน้ำยาอัตโนมัติ

ช่องสำหรับใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม (Softener)
สำหรับใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม

2. การเติมผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้า

- เติมผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าลงในช่องที่เหมาะสม
- ห้ามเติมเกินระดับสูงสุดที่กำหนดไว้ในแต่ละช่อง

3. ฟังก์ชัน Smart Dose

- เครื่องซักอบผ้ารุ่นนี้มาพร้อมระบบจ่ายน้ำยาซักผ้าอัตโนมัติ โปรดหลีกเลี่ยงการเติมน้ำยาซักผ้าซ้ำลงในช่อง Auto Dose โดยไม่จำเป็น
- การใช้น้ำยาซักผ้าในปริมาณมากเกินไปอาจทำให้เกิดฟองจำนวนมาก ส่งผลต่อการละลายของน้ำยาและประสิทธิภาพการล้าง

4. เลือกผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าให้เหมาะสม

- ควรเลือกใช้ผงซักฟอกหรือน้ำยาซักผ้าที่เหมาะสมกับอุณหภูมิการซักที่เลือก เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการซักที่ดี พร้อมช่วยประหยัดน้ำและพลังงาน

5. ปริมาณผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้า

- ใช้ผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าในปริมาณที่เหมาะสมกับปริมาณผ้า โดยอ้างอิงตามคำแนะนำของผู้ผลิตผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้า
- การใช้ผงซักฟอกหรือน้ำยาซักผ้ามากเกินไปอาจทำให้เกิดปัญหาดังต่อไปนี้
  - เกิดฟองมากเกินไป
  - ฟองล้นออกจากเครื่อง
  - ล้างคราบผงซักฟอกออกจากผ้าได้ไม่หมด
  - มีคราบผงซักฟอกตกค้างสะสมภายในเครื่องซักผ้า

⚠ NOTE

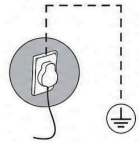
I. เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ของการซักที่ดีที่สุด และช่วยประหยัดน้ำและพลังงาน ควรเลือกใช้ผงซักฟอก หรือน้ำยาซักผ้าที่เหมาะสมกับอุณหภูมิการซักที่เลือก
II. เติมผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้า และ/หรือน้ำยาปรับผ้านุ่มในปริมาณที่เหมาะสม ก่อนเริ่มโปรแกรมการซัก โดยปฏิบัติตามคำแนะนำบนบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์
III. ห้ามเปิดช่องใส่ผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าขณะเครื่องซักอบผ้ากำลังทำงาน
IV. เพื่อป้องกันการอุดตัน ควรเจือจางน้ำยาปรับผ้านุ่มหรือน้ำยาซักผ้าชนิดเข้มข้นด้วยน้ำปริมาณเล็กน้อย ก่อนเติมลงในช่องใส่ผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้า
V. ห้ามเติมผงซักฟอกหรือน้ำยาปรับผ้านุ่มเกินระดับ **MAX** ที่กำหนดไว้ในช่องใส่ผงซักฟอก

■ ขั้นตอนการซัก

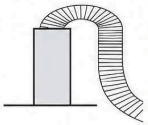
① เชื่อมต่อท่อน้ำเข้า และเปิดก๊อกน้ำ ให้เรียบร้อย



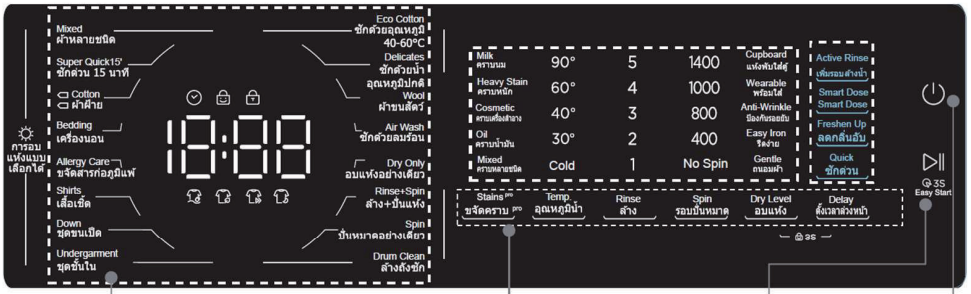
② เสียบปลั๊กไฟ เข้ากับเต้ารับ



③ จัดวางท่อน้ำทิ้ง ให้อยู่ในตำแหน่ง ที่เหมาะสม



④ เปิดประตูเครื่อง ใส่ผ้าลงในถังซัก จากนั้นปิดประตูให้สนิท เติมน้ำยาซักผ้าลงในช่อง ใส่น้ำยา และปิดลิ้นซัก ให้เรียบร้อย



⑥ เลือกโปรแกรม ที่ต้องการ

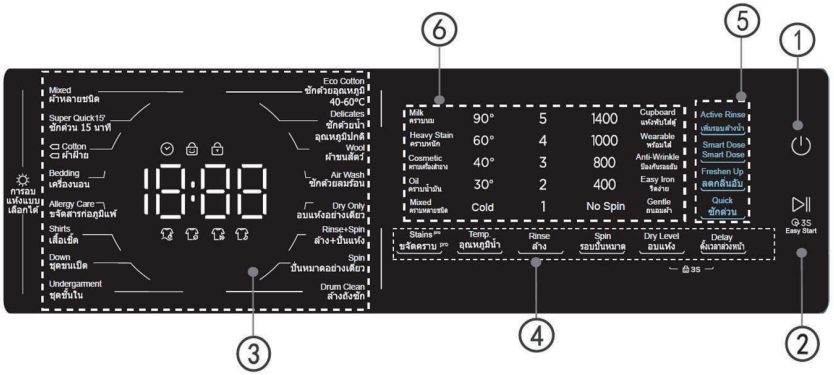
⑦ ปรับตั้งค่าตามต้องการ เช่น ประเภทคราบ อุณหภูมิน้ำ จำนวนรอบล้างน้ำเป็นต้น

⑧ กดปุ่มเพื่อเริ่ม การทำงานของเครื่อง

⑤ กดปุ่มเพื่อเปิด หรือปิดการทำงาน ของเครื่อง

แผงควบคุม

ภาพต่อไปนี้เป็นตัวอย่างแผงควบคุมของเครื่องซักอบผ้า ใช้สำหรับอ้างอิงเท่านั้น โดยแผงควบคุมของเครื่องจริงอาจแตกต่างจากภาพตัวอย่างเล็กน้อย



① **ปุ่มเปิด/ปิดเครื่อง**	• กดปุ่ม **"Power"** ค้างไว้ 2 วินาที เพื่อเปิดหรือปิดเครื่องซักอบผ้า • เครื่องจะปิดการทำงานอัตโนมัติ หากไม่มีการใช้งานภายใน 10 นาทีหลังจากเปิดเครื่อง
② **ปุ่มเริ่ม/ หยุดชั่วคราว**	• กดปุ่มนี้เพื่อเริ่มหรือหยุดการทำงานชั่วคราวของเครื่อง • ห้ามเปิดประตูเครื่องขณะเครื่องกำลังทำงาน เนื่องจากระดับน้ำและอุณหภูมิสูง อาจก่อให้เกิดอันตรายจากความร้อน
③ **โปรแกรม มาตรฐาน**	หมุนปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกและเริ่มโปรแกรมที่ต้องการ
④ **โปรแกรม ปรับตั้งค่าเพิ่มเติม**	เมื่อเลือกฟังก์ชัน ระบบจะแสดงค่าการตั้งค่าที่เกี่ยวข้องบนแผงควบคุม ฟังก์ชันที่เลือกจะสว่างเต็มรูปแบบ ส่วนฟังก์ชันที่สามารถเลือกได้จะสว่างบางส่วน และฟังก์ชันที่ไม่สามารถใช้งานได้จะไม่แสดงผล **อุณหภูมิน้ำ (Temp.)** : เลือกอุณหภูมิน้ำตามโปรแกรม (Cold, 30°C, 40°C, 60°C, 90°C) **ล้างน้ำ (Rinse)** : ปรับจำนวนรอบล้างน้ำ (1–5) ตามโปรแกรม **รอบปั่นหมาด (Speed)** : ปรับความเร็วรอบปั่น (ไม่มีปั่น, 400–1400 รอบ/นาที) ตามโปรแกรม **อบแห้ง (Dry Level)** : เลือกระดับการอบแห้ง (แห้งพับใส่ตู้, พร้อมสวมใส่, รีดง่าย, ป้องกันรอยยับ, ถนอมผ้า) **ตั้งเวลาล่วงหน้า (Delay)** : กด "Delay" เพื่อตั้งเวลาล่วงหน้า (3–24 ชั่วโมง) กดซ้ำอีกครั้งที่ 24 ชั่วโมงเพื่อยกเลิก **ล็อกป้องกันเด็ก (Child Lock)** : กด "Dry" + "Delay" ค้างไว้ 3 วินาที เพื่อเปิดใช้งาน ระบบล็อกป้องกันเด็ก จากนั้นสัญลักษณ์ Child Lock จะสว่างขึ้น **Easy Start** : กด "Start/Pause" ค้างไว้ 3 วินาที เพื่อเปิดใช้งาน Easy Start เครื่องจะเริ่มโปรแกรม "Mixed" โดยอัตโนมัติ
⑤ **ฟังก์ชันเพิ่มเติม**	**เพิ่มรอบล้างน้ำ (Active Rinse)** : ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการซักและล้าง เพื่อลดคราบสกปรกและสารตกค้างจากผงซักฟอกหรือน้ำยาซักผ้า **Smart Dose** : ระบบจ่ายน้ำยาซักผ้าอัตโนมัติในปริมาณที่เหมาะสมระหว่างการซัก **ลดกลิ่นอับ (Freshen Up)** : ช่วยลดรอยยับของเสื้อผ้าด้วยการหมุนถังเป็นช่วง ๆ หลังสิ้นสุดโปรแกรม **ซักด่วน (Quick)** : ช่วยลดระยะเวลาโดยรวมของโปรแกรมการซัก

ตารางโปรแกรมการทำงาน

โปรแกรม	เหมาะสำหรับผ้า	อุณหภูมิ (°C) (เลือกได้)	ความเร็วรอบ (รอบ/นาที) (ที่เลือกได้)	น้ำหนักซักสูงสุดที่แนะนำ (กก.)	น้ำหนักอบแห้งสูงสุดที่แนะนำ (กก.)
Mixed ผ้าหลายชนิด	สำหรับการซักเสื้อผ้าผสมสานระหว่างผ้าฝ้ายและเส้นใยสังเคราะห์	น้ำเย็น ~ 40	ไม่มี ~ 1400	6	6
Super Quick 15' ซักด่วน 15 นาที	สำหรับการซักเสื้อผ้าสกปรกเล็กน้อย เสื้อผ้าบางเบา เสื้อผ้าถูร้อน และเสื้อผ้าที่เพิ่งซื้อมาใหม่	น้ำเย็น ~ 40	ไม่มี ~ 1000	2	1
Cotton ผ้าฝ้าย	สำหรับการซักผ้าฝ้าย	น้ำเย็น ~ 90	ไม่มี ~ 1400	12	9
Bedding เครื่องนอน	สำหรับการซักผ้านวม/ผ้าสิ่งทอภายในบ้าน	น้ำเย็น ~ 60	ไม่มี ~ 1400	6	6
Allergy Care ขจัดสารก่อภูมิแพ้	สำหรับการซักเสื้อผ้าเด็ก	น้ำเย็น ~ 60	ไม่มี ~ 1400	5	5
Shirts เสื้อเชิ้ต	สำหรับการซักเสื้อเชิ้ตและเสื้อผ้าบางเบา	น้ำเย็น ~ 40	ไม่มี ~ 1000	2	2
Down ชุดขนเป็ด	สำหรับเสื้อผ้าที่ทำจากขนเป็ด/ห่าน	น้ำเย็น ~ 40	ไม่มี ~ 1000	2	2
Undergarment ชุดชั้นใน	สำหรับการซักชุดชั้นใน	น้ำเย็น ~ 60	ไม่มี ~ 1000	3	3
Eco Cotton ซักด้วยอุณหภูมิ 40-60°C	สำหรับการซักผ้าฝ้ายที่สกปรกตามปกติ ซึ่งระบุว่าสามารถซักได้ที่อุณหภูมิ 40°C หรือ 60°C ในฉลากการซักเสื้อผ้า	40	1400	12	9
Delicates ซักด้วยน้ำอุณหภูมิปกติ	สำหรับการซักผ้าเนื้อบางถนอมผ้า อุณหภูมิที่เลือกได้คือน้ำเย็น	น้ำเย็น	ไม่มี ~ 800	6	6
Wool ผ้าขนสัตว์	สำหรับการซักผ้าขนสัตว์	น้ำเย็น ~ 40	ไม่มี ~ 800	2	-
Air Wash ซักด้วยลมร้อน	สำหรับเสื้อผ้าที่ต้องการขจัดกลิ่นและลดรอยยับ	-	-	-	2
Dry Only อบแห้งอย่างเดียว	สำหรับการอบแห้งเสื้อผ้าตามปกติ	-	ไม่มี ~ 1400	7	5
Rinse + Spin ล้าง+ปั่นแห้ง	สำหรับการล้างน้ำและปั่นหมาด	-	ไม่มี ~ 1400	12	6
Spin ปั่นหมาดอย่างเดียว	สำหรับปั่นหมาด	-	ไม่มี ~ 1400	12	6
Drum Clean ล้างถังซัก	สำหรับทำความสะอาดถังด้วยน้ำร้อน	60/90	800	0	0

หมายเหตุเกี่ยวกับฟังก์ชันอบแห้ง

ผ้าที่ไม่ควรนำเข้าอบแห้ง

- ผ้าที่มีสัญลักษณ์ “ห้ามอบแห้ง”
- ผ้าขนสัตว์ ผ้าแคชเมียร์ หรือผ้าที่มีส่วนผสมของแคชเมียร์ (เพื่อป้องกันการหดตัว)
- ผ้าเนื้อบาง เช่น ผ้าไหม เพื่อป้องกันรอยยับ
- ผ้าที่มีส่วนประกอบของยาง โฟม หรือวัสดุที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน
- ผ้าที่มีสารเจลแต่งผมหรือวัสดุที่มีลักษณะคล้ายกันติดอยู่ (เพื่อป้องกันการเกิดก๊าซอันตราย)
- ผ้าที่ผ่านการทำความสะอาดด้วยสารไวไฟ เช่น น้ำยาขจัดคราบ หรือน้ำมันเชื้อเพลิง เพื่อป้องกันการระเบิด
- ผ้าที่เปียกชุ่มหรือมีน้ำหยด เพื่อให้การอบแห้งมีประสิทธิภาพและช่วยประหยัดเวลาและพลังงาน

การใช้งานฟังก์ชันอบแห้ง

- ตรวจสอบปริมาณผ้าไม่ให้เกินความจุการอบสูงสุด เพื่อประสิทธิภาพในการอบแห้ง
- แรงดันน้ำต่ำอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการอบแห้ง
- หากมีผ้าปริมาณมาก ควรแบ่งอบเป็นหลายรอบ
- ตรวจสอบประเภทผ้าให้เหมาะสมกับการอบ และหลีกเลี่ยงการอบผ้าต่างชนิดรวมกัน
- เลือกโปรแกรมซักให้เหมาะสมกับชนิดของผ้า เช่น ผ้าฝ้าย หรือผ้าขนเป็ด
- สำหรับผ้าที่ซักมือ ควรเลือกรอบปั่นหมาดสูงสุดเพื่อลดระยะเวลาในการอบ
- ระบบอบแห้งจะเริ่มต้นด้วยการปั่นหมาดอัตโนมัติ เวลาที่แสดงเป็นเวลาโดยประมาณ และอาจเปลี่ยนแปลงตามการกระจายตัวของผ้าหลังปั่น
- ระยะเวลาในการอบอาจแตกต่างกันตามชนิดผ้าและระดับความชื้น
- ผ้าอาจยืดหรือหดตัวได้ ขึ้นอยู่กับประเภทและส่วนประกอบของเนื้อผ้า
- ห้ามสัมผัสหรือเปิดประตูเครื่องระหว่างการอบแห้ง เพื่อป้องกันอันตรายจากความร้อน
- ควรรอจนการทำงานสิ้นสุดและปล่อยให้ผ้าเย็นลงก่อนนำออกจากเครื่อง โดยเฉพาะผ้าที่มีชิ้นส่วนโลหะ ซิป เพื่อป้องกันการลวกจากความร้อน

ข้อมูลอ้างอิงน้ำหนักผ้า (แห้ง)

							
ชุดชั้นใน (ผ้าฝ้าย 100%) ประมาณ 60 กรัม	**ผ้าเช็ดตัว** (ผ้าฝ้าย 100%) ประมาณ 70 กรัม	**เสื้อยืด** (ผ้าฝ้าย 100%) ประมาณ 150 กรัม	**เสื้อเชิ้ต** (ผสมโพลีเอสเตอร์) ประมาณ 200 กรัม	**ถุงเท้า** (ผสมโพลีเอสเตอร์) ประมาณ 50 กรัม	**ผ้าอ้อม** (ประมาณ 100 กรัม)	**ชุดชั้นในแขนยาว** (ผ้าฝ้าย 100%) ประมาณ 150 กรัม	**ชุดทำงาน** (ประมาณ 600 กรัม)

หมายเหตุ ☺

- โปรแกรม “Super Quick 15” ใช้เวลารวมประมาณ 60 นาที สำหรับการซักและอบแห้งผ้าปริมาณไม่เกิน 1 กก. เช่น เสื้อยืดหรือชุดชั้นใน กรุณาใช้งานภายในน้ำหนักผ้าที่แนะนำ เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการอบแห้งที่ดีที่สุด
- เนื่องจากการอัปเกรดโครงสร้างและเทคโนโลยี ในเครื่องบางรุ่นไม่จำเป็นต้องเลือกโปรแกรมอบแห้งด้วยตนเอง โดยโหมดและระยะเวลาการอบแห้งสามารถปรับโดยอัตโนมัติตามน้ำหนักผ้า เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพการอบแห้งที่ดีที่สุด

ฟังก์ชันเพิ่มเติม

การปลดล็อกฉุกเฉิน

ในกรณีไฟฟ้าดับ และต้องการนำน้ำออกหรือใส่ผ้าเพิ่ม กรุณาปฏิบัติตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. ตรวจสอบเงื่อนไข

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าระดับน้ำภายในถังต่ำกว่าระดับความปลอดภัย อุณหภูมิน้ำต่ำกว่า 40°C และถังซักหยุดหมุนสนิทแล้ว

2. ระบายน้ำออก

ถอดท่อน้ำทิ้งออกและลดระดับท่อลง เพื่อระบายน้ำที่ยังคงอยู่ หลังจากระบายน้ำออกหมดแล้ว ให้ต่อท่อน้ำกลับเข้าที่เดิม

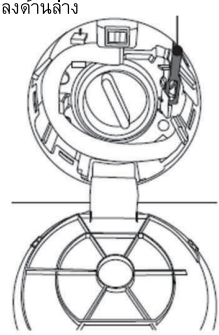
3. ปลดล็อกประตู

เปิดฝาครอบปุ่มกู้ภัยที่อยู่บริเวณด้านล่างขวาของด้านหน้าเครื่อง จากนั้นดึงตัวปลดล็อกฉุกเฉินลงเบา ๆ จนได้ยินเสียงคลิก แสดงว่าประตูถูกปลดล็อกแล้ว จึงสามารถเปิดประตูเพื่อนำน้ำออกหรือใส่ผ้าเพิ่มได้

4. ปิดฝาครอบ

ปิดฝาครอบปุ่มกู้ภัยให้แน่นและเรียบร้อย

ค่อย ๆ ดึงตัวปลดล็อกฉุกเฉินลงด้านล่าง



หมายเหตุ: ขั้นตอนนี้ใช้สำหรับกรณีฉุกเฉินเท่านั้น

⚠ NOTE

ฟังก์ชันทำงานต่อเนื่องหลังไฟฟ้ากลับมา (Resume Function)

- เครื่องรองรับฟังก์ชันทำงานต่อเนื่องหลังไฟฟ้ากลับมา ในกรณีไฟฟ้าดับหรือไฟฟ้าถูกตัด เครื่องจะจดจำสถานะการทำงานล่าสุด และกลับมาทำงานต่อโดยอัตโนมัติเมื่อมีกระแสไฟฟ้าอีกครั้ง

ระบบป้องกันผ้าไม่สมดุล (Unbalance Protection)

- ก่อนเริ่มปั่นหมาด เครื่องจะพยายามกระจายผ้าให้สมดุล ซึ่งอาจใช้เวลานานขึ้นหากผ้ากระจายไม่สม่ำเสมอ
- หากผ้าไม่สมดุล เครื่องจะปั่นด้วยความเร็วต่ำ เพื่อลดการสั่นสะเทือนที่มากเกินไป
- หากมีผ้าภายในถังน้อยเกินไป เครื่องอาจไม่ทำการปั่นหมาดเพื่อป้องกันความเสียหาย กรุณาเพิ่มปริมาณผ้าภายในถัง เพื่อให้เครื่องทำงานได้ตามปกติ

ระบบฉีดพ่นน้ำ (Sprinkling)

- เครื่องซักอบผ้ารุ่นนี้ใช้เทคโนโลยีที่ให้น้ำไหลผ่านช่องใส่น้ำยา เพื่อช่วยกระจายน้ำยาเข้าสู่ถังซักอย่างมีประสิทธิภาพ พร้อมทั้งฉีดพ่นน้ำไปยังบริเวณกระจกหน้าประตู เพื่อช่วยชะล้างคราบโฟมและสิ่งสกปรก ช่วยให้การซักสะอาดยิ่งขึ้นและประหยัดน้ำมากขึ้น

การบำรุงรักษา

การดูแลรักษาเครื่องซักอบผ้าอย่างเหมาะสม จะช่วยยืดอายุการใช้งานของเครื่อง

⚠ WARNING

ก่อนเริ่มทำความสะอาดหรือบำรุงรักษา กรุณาถอดปลั๊กไฟหรือปิดแหล่งจ่ายไฟ และปิดก๊อกน้ำทุกครั้ง

■ การทำความสะอาดถังซักภายใน

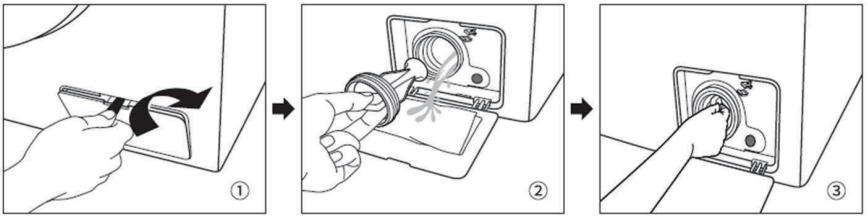
เพื่อป้องกันการเกิดสนิม ควรทำความสะอาดภายในถังซักทันทีหลังใช้งาน โดยใช้น้ำยาทำความสะอาดที่ไม่มีส่วนผสมของคลอรีน

หลีกเลี่ยงการใช้ใยขัดโลหะ เนื่องจากอาจทำให้พื้นผิวถังซักเสียหาย

■ การทำความสะอาดพื้นผิวเครื่อง

1. เช็ดน้ำหรือความชื้นที่กระเด็นบนตัวเครื่องออกทันทีด้วยผ้าแห้ง และหลีกเลี่ยงการกระแทกเครื่องด้วยวัสดุแข็งหรือของมีคม
2. ทำความสะอาดพื้นผิวเครื่องด้วยน้ำยาทำความสะอาดชนิดอ่อนโยนและไม่กัดกร่อน ตามความเหมาะสม

■ การทำความสะอาดตัวกรองปั๊มน้ำทิ้ง



① เปิดฝาครอบตัวกรองโดยใช้เหรียญหรือเครื่องมือที่เหมาะสมตามทิศทางที่แสดงในภาพ

② หมุนและถอดตัวกรองออกจากเครื่อง ระวังน้ำที่ตกค้างอยู่ภายในตัวกรอง จากนั้นกำจัดสิ่งแปลกปลอมออกจากตัวกรองปั๊มน้ำทิ้ง

③ ใส่ตัวกรองกลับเข้าที่และหมุนให้แน่นก่อนปิดฝาครอบตัวกรอง

การบำรุงรักษา

■ การทำความสะอาดตัวกรองวาล์วน้ำเข้า

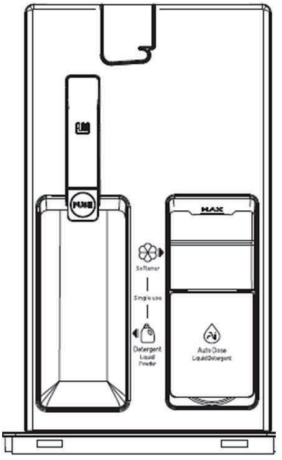
ตัวกรองวาล์วน้ำเข้าที่อุดตันอาจทำให้น้ำไหลเข้าช้าหรือไม่มีน้ำไหลเข้าเครื่องซักผ้า ควรทำความสะอาดตัวกรองเพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าว

1. ลดแรงดันน้ำภายในสายยางน้ำเข้า
   a. ปิดก๊อกน้ำ
   b. เลือกโปรแกรมการซักใดก็ได้ ยกเว้นโปรแกรม ปั่นหมาด (Spin)
   c. กดเริ่มการทำงาน และปล่อยให้เครื่องทำงานประมาณ 40 วินาที
   d. ถอดปลั๊กไฟของเครื่องซักผ้า
2. ถอดสายยางน้ำเข้าออกจากก๊อกน้ำ
3. ล้างทำความสะอาดตัวกรองด้วยน้ำสะอาด
4. ต่อสายยางน้ำเข้ากลับเข้าที่ให้เรียบร้อย

■ การทำความสะอาดคราบผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่ม

โปรดปฏิบัติตามขั้นตอนต่อไปนี้เพื่อทำความสะอาดคราบตกค้างของผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่ม
โดยช่องใส่ผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าอาจมีโครงสร้างแตกต่างกันในแต่ละรุ่น.

1. ดึงช่องใส่ผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าออกจนสุด และกดคันปลดล็อก (↑) หากมี
2. ยกชิ้นส่วนภายในขึ้นเพื่อเปิดช่องใส่ผงซักฟอก
3. ล้างทำความสะอาดช่องใส่ผงซักฟอกและช่องบรรจุแต่ละช่องด้วยน้ำอุ่น และแปรงขนนุ่ม เพื่อขจัดคราบตกค้าง
4. ประกอบช่องใส่ผงซักฟอกกลับเข้าที่ และเลื่อนกลับเข้าเครื่องจนปิดสนิท



การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	วิธีแก้ไข
มีน้ำตกค้างอยู่ภายในเครื่อง	เป็นเรื่องปกติ เนื่องจากเครื่องผ่านการทดสอบด้วยน้ำจากโรงงานก่อนจัดส่ง
เครื่องซักผ้าไม่ทำงาน	• ตรวจสอบว่าเสียบปลั๊กไฟเรียบร้อยแล้ว • ตรวจสอบว่าก๊อกน้ำเปิดอยู่ • ตรวจสอบว่าได้กดปุ่ม Power (เปิด/ปิด) แล้ว • ตรวจสอบว่าได้กดปุ่ม Start/Pause (เริ่มต้น/หยุดชั่วคราว) แล้ว • ตรวจสอบว่าไม่ได้เปิดใช้งานฟังก์ชัน หน่วงเวลา (Delay Start)
น้ำรั่วซึม	• ตรวจสอบและขันสายยางน้ำเข้าให้แน่น • ตรวจสอบสายยางระบายน้ำและทำความสะอาดหากมีการอุดตัน • หากจำเป็น โปรดติดต่อช่างผู้ชำนาญการเพื่อทำการซ่อมแซม
มีเสียงดังผิดปกติและการสั่นสะเทือนรุนแรง	• ตรวจสอบว่าได้ถอดสลักยึดถังซักสำหรับการขนส่งออกแล้ว • ตรวจสอบว่าขาปรับระดับได้รับการปรับให้ได้ระดับอย่างเหมาะสม • ตรวจสอบว่าเครื่องติดตั้งอยู่บนพื้นแข็งแรงและได้ระดับ • ตรวจสอบว่าไม่มีกิ๊บติดผมหรือวัตถุโลหะอยู่ภายในถังซัก
ผลการซักไม่เป็นที่น่าพอใจ	• เลือกโปรแกรมการซักให้เหมาะสมกับประเภทผ้า • ใช้ผงซักฟอกในปริมาณที่เหมาะสมตามคำแนะนำบนบรรจุภัณฑ์
เครื่องไม่ตอบสนองหลังจากกดปุ่ม	• ตรวจสอบว่าไม่ได้เปิดใช้งานฟังก์ชัน ล็อกป้องกันเด็ก (Child Lock) • กดปุ่ม Start/Pause (เริ่มต้น/หยุดชั่วคราว) ก่อน จากนั้นจึงกดปุ่มอื่น
ระยะเวลาการทำงานจริงไม่ตรงกับเวลาที่แสดงบนหน้าจอ	• ตรวจสอบว่าผ้าภายในถังซักกระจายตัวอย่างสม่ำเสมอ • ตรวจสอบว่าน้ำสามารถไหลเข้าและระบายออกได้ตามปกติ
เครื่องเติมน้ำเข้าขณะระบายน้ำออก	• ตรวจสอบว่าปลายสายยางระบายน้ำติดตั้งสูงจากพื้นไม่เกิน 65 ซม. • ตรวจสอบว่าปลายสายยางระบายน้ำไม่ได้จุ่มอยู่ในน้ำ

สัญลักษณ์การดูแลรักษาผ้า


ผ้าที่ทนทาน


ผ้าบอบบาง


ซักได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 90°C


ซักได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 60°C


ซักได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 40°C


ซักได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 30°C


ซักด้วยมือได้


ซักแห้งอย่างเดียว


สารฟอกขาวในน้ำเย็น


ห้ามใช้สารฟอกขาว


รีดได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 200 °C


รีดได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 150 °C


รีดได้ที่อุณหภูมิสูงสุด 100 °C


ห้ามรีด


สามารถซักแห้งได้โดยใช้ตัวทำละลายใดก็ได้


ซักแห้งด้วยเปอร์คลอไรด์ น้ำมันไฟเชื้อเพลิง แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ หรือ R113 เท่านั้น


ซักแห้งด้วยน้ำมันเครื่อง แอลกอฮอล์บริสุทธิ์ หรือ R113 เท่านั้น


ห้ามซักแห้ง


วางราบให้แห้ง


สามารถแขวนให้แห้งได้


ตากบนไม้แขวนเสื้อ


ปั่นแห้ง ใช้อุณหภูมิปกติ


ปั่นแห้ง ลดอุณหภูมิ


ห้ามปั่นแห้ง

■ คำเตือนด้านไฟฟ้า

เพื่อป้องกันอัคคีภัย ไฟฟ้าช็อต และอุบัติเหตุอื่น ๆ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำต่อไปนี้

- ใช้แหล่งจ่ายไฟที่มีแรงดันไฟฟ้าตรงตามที่ระบุบนฉลากกำลังไฟของผลิตภัณฑ์เท่านั้น หากไม่แน่ใจเกี่ยวกับแรงดันไฟฟ้าในพื้นที่ใช้งาน โปรดติดต่อหน่วยงานการไฟฟ้าในพื้นที่
- เมื่อใช้งานฟังก์ชันทำความร้อน กระแสไฟฟ้าสูงสุดของเครื่องซักผ้าอาจสูงถึง 10 แอมป์ ดังนั้น โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าระบบจ่ายไฟ (กระแสไฟฟ้า แรงดันไฟฟ้า และสายไฟ) สามารถรองรับการใช้งานของเครื่องได้อย่างเหมาะสม
- จัดวางและป้องกันสายไฟให้เหมาะสม โดยยึดสายไฟให้เรียบร้อยเพื่อป้องกันการสะดุดหรือความเสียหายที่อาจเกิดขึ้นกับสายไฟ และควรให้ความสำคัญเป็นพิเศษกับบริเวณปลั๊กไฟ
- ห้ามใช้งานเต้ารับไฟฟ้าเกินกำลังที่กำหนด หรือใช้สายไฟต่อพ่วงที่ไม่ได้มาตรฐาน เนื่องจากอาจทำให้เกิดอัคคีภัยหรือไฟฟ้าช็อตได้ ห้ามถอดปลั๊กไฟขณะมือเปียก
- เพื่อความปลอดภัย ควรเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับที่มีสายดิน และตรวจสอบให้แน่ใจว่าเต้ารับได้รับการติดตั้งระบบสายดินอย่างถูกต้องและเชื่อถือได้

■ การรักษาสิ่งแวดล้อม

- เครื่องซักผ้านี้ผลิตจากวัสดุที่สามารถนำกลับมารีไซเคิลได้ หากต้องการกำจัดผลิตภัณฑ์เมื่อสิ้นสุดอายุการใช้งาน โปรดปฏิบัติตามข้อกำหนดการกำจัดขยะของท้องถิ่น โดยตัดสายไฟออกเพื่อป้องกันการนำเครื่องกลับไปใช้งาน และถอดประตูหรือฝาปิดออกเพื่อป้องกันเด็กหรือสัตว์เลี้ยงเข้าไปติดอยู่ภายในเครื่อง
- อย่าใช้ผงซักฟอก/น้ำยาซักผ้าเกินปริมาณที่ผู้ผลิตผงซักฟอก/น้ำยาซักแนะนำ
- ใช้ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบและสารฟอกขาวเฉพาะเมื่อมีความจำเป็น และควรใช้ก่อนเริ่มโปรแกรมการซัก
- ประหยัดน้ำและพลังงานไฟฟ้าโดยซักผ้าในปริมาณที่เหมาะสมหรือเต็มความจุของเครื่อง (ปริมาณผ้าที่เหมาะสมขึ้นอยู่กับโปรแกรมการซักที่เลือก)



สัญลักษณ์นี้แสดงว่าผลิตภัณฑ์ดังกล่าวไม่ควรถูกกำจัดรวมกับขยะมูลฝอยภายในครัวเรือนอื่น ๆ ในสหภาพยุโรปเพื่อป้องกันผลกระทบ ที่อาจเกิดขึ้นต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาพของมนุษย์จากการกำจัดขยะที่ไม่ถูกวิธี โปรดนำผลิตภัณฑ์ไปรีไซเคิลอย่างรับผิดชอบ เพื่อส่งเสริมการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืนเมื่อต้องการกำจัดผลิตภัณฑ์ที่หมดอายุการใช้งานแล้ว โปรดนำไปยังจุดรับคืนหรือจุดรวบรวมที่กำหนด หรือสอบถามร้านค้าที่ท่านซื้อผลิตภัณฑ์ โดยหน่วยงานหรือผู้จำหน่ายดังกล่าวจะดำเนินการรีไซเคิลผลิตภัณฑ์อย่างถูกต้องและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

⚠ NOTE

1. เมื่อเครื่องซักผ้าแสดงรหัสข้อผิดพลาด (Error Code) โปรดติดต่อศูนย์บริการที่ได้รับอนุญาตทันที เพื่อรับการตรวจสอบและซ่อมแซม บริษัทจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดจากการซ่อมแซมโดยบุคคลที่ไม่ได้รับอนุญาต
2. หากต้องการสั่งซื้ออุปกรณ์เสริมหรืออะไหล่ บริษัทสามารถจัดส่งได้ภายใน 15 วันทำการนับจากวันที่ได้รับคำสั่งซื้อ
3. เพื่อการพัฒนาประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ รูปลักษณ์และข้อมูลจำเพาะของเครื่องอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
4. หลังจากโปรแกรมการซักสิ้นสุดลง หน้าจอแสดงผลจะแสดงข้อความ **“END”** เป็นเวลา 10 นาที

หมายเหตุ: ทดสอบประสิทธิภาพการใช้พลังงานภายใต้ขั้นตอน "ผ้าฝ้าย" (ปรับที่ 40°C + 1400 รอบต่อนาที)

■ ข้อมูลจำเพาะผลิตภัณฑ์

รายการ	ข้อมูลจำเพาะ
รุ่น (Model)	CWD12090T7-TH
กำลังไฟฟ้าพิกัด (Rated Power)	1700-1900 W
กำลังไฟฟ้าสำหรับการอบ (Drying Power)	1050-1150 W
แรงดันไฟฟ้าพิกัด (Rated Voltage)	220–240 V~
ความถี่พิกัด (Rated Frequency)	50 Hz
แรงดันน้ำที่รองรับ (Water Pressure)	0.05–0.80 MPa
ความจุการซัก (Washing Capacity)	12.0 กก.
ความจุการอบ (Drying Capacity)	9.0 กก.
ระดับการป้องกันน้ำ (Grade of Waterproof)	IPX4
ขนาดผลิตภัณฑ์ (กว้าง × ลึก × สูง)	600 × 618 × 850 มม.

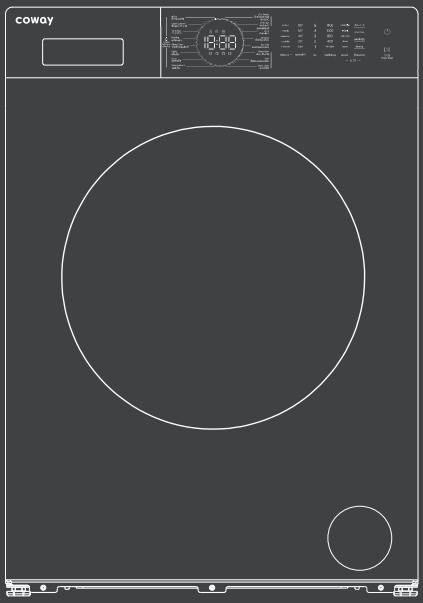
NOTE ภาพประกอบทั้งหมดในคู่มือฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นข้อมูลอ้างอิงเท่านั้น

ทำให้ชีวิตของคุณมีสุขภาพดี และสวยงามทุกวัน

WASHER DRYER

coway

CWD12090T7-TH



USER MANUAL ▶

This instruction manual contains important information and recommendations that we would advise you to comply with to obtain the best results from the washer dryer.

CONTENTS

Safety Precaution	1
Product Overview	3
Operation	4
Control Panel	7
Program Cycle	8
Note on Drying Function	9
Reference For The Weight Of Fabrics (Dry)	9
Introduction Of Other Functions	10
Maintenance	11
Troubleshooting	13
Laundry Guide	14
Product Specification	16

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your washer dryer, follow basic precautions, including the following.

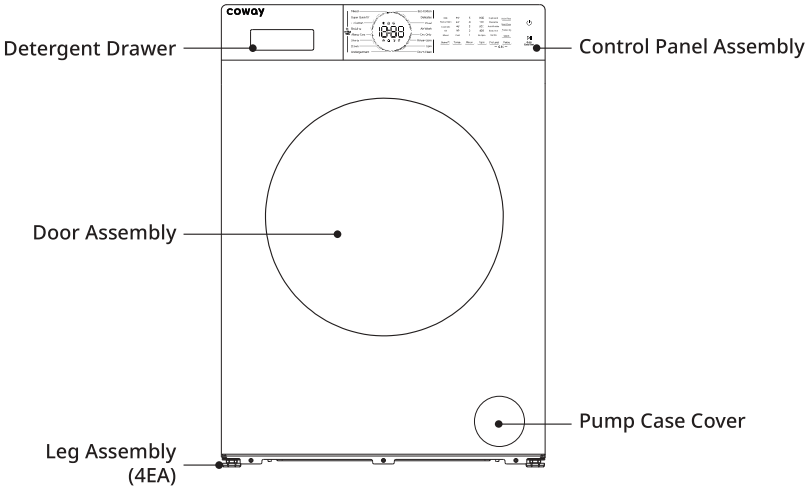
- If the power cord is damaged, it must be replaced by Coway to avoid a hazard.
- Use only the new hose-sets supplied with the washer dryer. Do not reuse old hose-sets.
- This washer dryer is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the washer dryer by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the washer dryer.
- Carpet does not obstruct the opening for washing machine with ventillation openings in the base.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the washer dryer.
- This washer dryer is intended to be used in household and similar applications such as:
  - Staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - Farm houses;
  - By clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - Bed and breakfast type environments;
  - Areas for communal use in blocks of flats or launderettes.
- To ensure that the power voltage and frequency match those specified for the washer dryer.
- To ensure your safety, the power cord plug must be inserted into a properly grounded socket. Ensure the socket is in good condition and reliably grounded.
- Do not use a socket with a rated current less than the washer dryer.
- Do not operate the washer dryer if any parts are missing or broken.
- Never pull out the power plug with wet hands.

SAFETY PRECAUTION

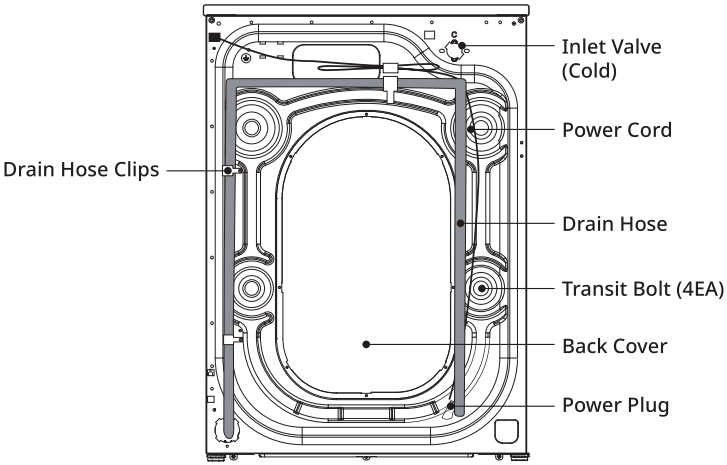
- Do not use the washer dryer if the power cord or power socket shows signs of damage, such as fraying or looseness. Contact Coway Careline immediately for a replacement.
- Unplug the washer dryer before cleaning or making any repairs.
- Before opening the door, please check that the water has drained from the drum. Do not open the door if there is any water visible. The door may be very hot during operation. Keep children and pets away from the washer dryer during operation.
- Make sure that the water and electrical device must be connected by a qualified technician in accordance with the manufacturer’s instruction and local safety regulations.
- Remove all packaging materials and transit bolts before operating the washer dryer. Failure to remove them may result in serious damage during use.
- Do not use flammable, explosive, or toxic solvents. Gasoline and alcohol shall not be used as detergents. Use only detergents that are suitable for washing purpose.
- Be careful of scalding when the washer dryer is draining hot water.
- Never unplug your washer dryer by pulling on the supply cord. Always grasp the plug firmly and pull straight out from the outlet.
- Unplug the power cord when the washer dryer is not being used for long periods of time.
- Keep packing materials like plastic bags and foam out of children's reach, as they can be dangerous.
- Do not climb up and sit on the washer dryer.
- Pets and kids may climb into the washer dryer. Check the washer dryer before every operation.
- Do not lean against the door of the washer dryer.
- Sufficient clearance is required for built in installation. This is to provide a good ventilation and servicing in future.
- This washer dryer is for indoor use only.
- Ensure all pockets are empty before washing. Sharp and rigid items like coins, brooches, nails, screws, or stones can damage the washer dryer.
- Please remember to disconnect water and power supply immediately after use.
- Do not install the washer dryer in a bathroom, wet room, or room with explosive or caustic gases.
- Before washing clothes for the first time, run the washer dryer through a complete cycle without clothes.
- Do not attempt to repair or replace any parts of the washer dryer. Contact Coway Careline for repair or replacement service.
- Avoid washing carpets or items with rigid components, such as undergarments with steel wires, to protect the washer.
- After the wash cycle is complete, wait for two minutes before opening the door. This allows the water to drain completely and the door to cool down, preventing spills and burns. Do not open the door if water is visible.
- The washing machine, equipped with a single inlet valve, can only be connected to an ambient or cold water supply.

PRODUCT OVERVIEW

FRONT VIEW



REAR VIEW



- The illustration provides a general overview of the washer dryer.
- Please refer to your actual washer dryer for the exact layout and features.

⚠ NOTE

Ensure your washer dryer is installed properly before use.

Before washing clothes for the first time, you must run a complete cycle without clothes.

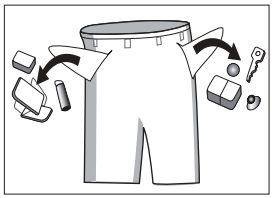
To do this:

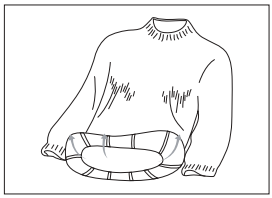
1. Connect the power and water supply.
2. Use the amount of detergent recommended by the detergent manufacturer or brand, based on the weight of the laundry.
3. Press the ⏻ **On/Off** button.
4. Turn the knob to "▭ Cotton" program.
5. Press the ▷|| **Start/Pause** button.

■ Sorting Clothes

To protect your clothes and the washer dryer, it's important to sort your laundry before each wash. Follow these guidelines:

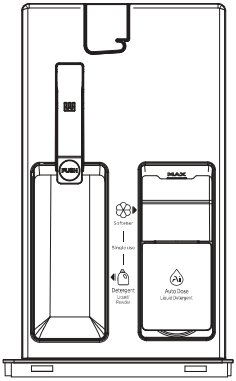
1. Do not overload the washer dryer. Kindly refer to the product specification at page 16 to understand the maximum load capacity.
2. Sort your laundry by color and always follow the washing instructions on your garment's care label. Wash dark and light-colored clothes separately to prevent colour bleeding between clothes.
3. Remove all items from pockets. Sharp objects can damage both your clothes and the washer dryer.
4. Close zippers, hooks, and buttons to prevent snagging and damage.
5. Use a stain remover or liquid detergent on heavily soiled areas before washing.
6. Turn delicate garments inside out to prevent pilling and damage.





⚠ NOTE To prevent damage to your clothes or the washer dryer, ensure no clothing is caught between the door and the seal before closing it.

■ Adding detergent



1. **Open the Drawer:** Pull out the detergent drawer.
   You'll see three compartments:

   - Manual Detergent: This compartment is designed for powdered or liquid laundry detergent.
   - Auto Dose Detergent: This compartment is designed for liquid laundry detergent.
   - Softener: This compartment is for fabric softener.

2. Add Detergent:

- Pour the detergent into the appropriate compartment(s).
- Do not exceed the maximum fill line marked in each compartment.

3. Smart Dose Function:

- This washer dryer has automatic dispensing function, please avoid repeated filling of liquid laundry detergent in Auto Dose Compartment.
- Excessive laundry detergent will produce a large amount of foam and affect its dissolution, resulting in unclean rinsing.

4. Choose the Right Detergent:

- Use a detergent that is suitable for the wash temperature you have selected. This helps achieve the best washing results while saving water and energy.

5. Detergent Amount:

- Add the correct amount of detergent for your wash load. Refer to the detergent manufacturer's instructions for dosage recommendations.
- Using too much detergent can cause problems like:
  - Excessive foaming
  - Suds overflowing from the machine.
  - Clothes not rinsing properly.
  - Detergent residue building up in the machine.

⚠ NOTE

I. For the best washing results and to save water and energy, choose a detergent that is appropriate for the wash temperature you select.

II. Add the correct amount of detergent and/or fabric softener at the beginning of the wash cycle. Refer to the detergent/softener packaging for usage instructions.

III. Do not open the detergent drawer while the washer dryer is operating.

IV. To prevent clogging, dilute concentrated fabric softeners or detergents with a small amount of water before adding them to the detergent drawer.

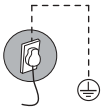
V. Do not fill the detergent drawer above the MAX line.

■ Washing steps

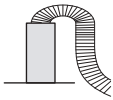
① Connect inlet hose and turn on the tap.



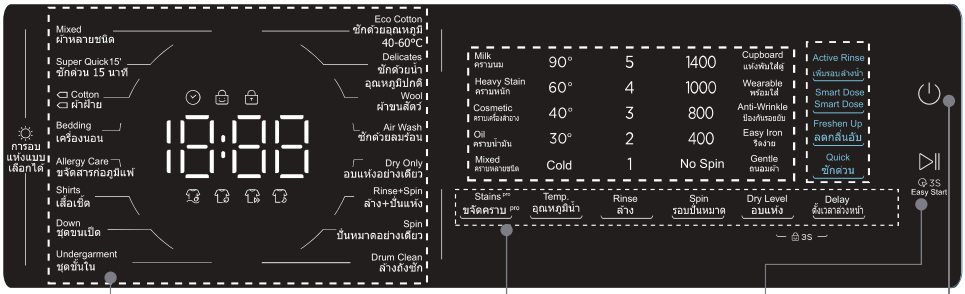
② Insert power plug.



③ Place drain hose.



④ Open the door, put in clothes and shut it down; put detergent in detergent drawer and close the drawer.



⑥ Select the desired program.

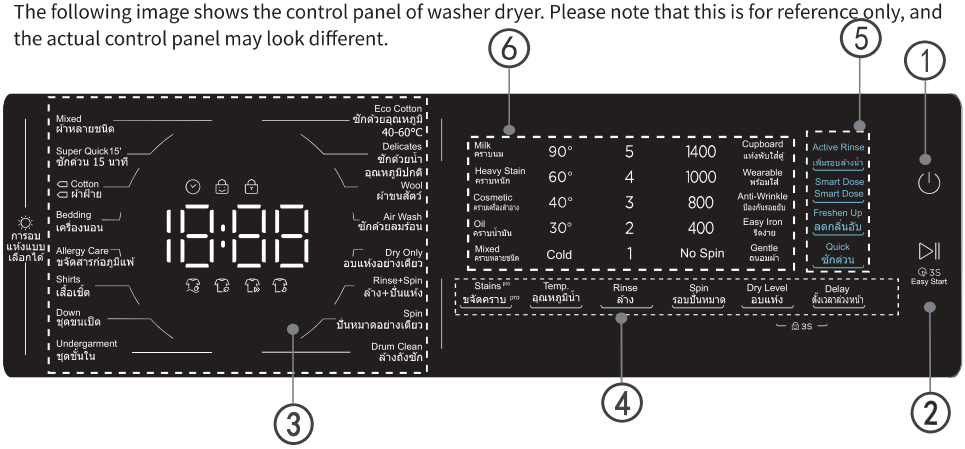
⑦ Adjust personalized settings such as stain types, wash temperatures, rinse times, etc.

⑧ Press to start the cycle.

⑤ Press to turn on and turn off the washer.

CONTROL PANEL

The following image shows the control panel of washer dryer. Please note that this is for reference only, and the actual control panel may look different.



① **Power Button**	• Press and hold the “Power” button for 2 seconds to turn on or turn off the washer dryer. • The washer dryer will automatically turn off if it is not used for 10 minutes after being powered on.
② **Start / Pause Button**	• Press this button to start or pause the washer dryer operation. * Do not forcefully open the door during operation, as high water levels and temperatures may cause burns.
③ **Default Programs**	Turn the knob to select and start your desired program.
④ **Customised Programs**	When a function is selected, its associated settings will be displayed on the control panel. The chosen function will be fully illuminated, while available options will be partially lit and unavailable options will be hidden. **Temp.**: Choose water temperature (Cold, 30°C, 40°C, 60°C, 90°C), based on the program. **Rinse**: Adjust rinse cycles (1–5), based on the program. **Spin**: Set spin speed (No Spin, 400–1400 RPM), based on the program. **Dry Level** : Select dryness level (Cupboard, Wearable, Easy Iron, Anti-Wrinkle, Gentle). **Delay**: Press “Delay” to set delay time (3–24 hours). Press again at 24h to cancel. **Child Lock**: Hold “Dry” + “Delay” for 3 seconds to activate lock, then Child Lock icon will light up. **Easy Start**: Hold “Start/Pause” for 3 seconds to activate Easy Start, the machine will automatically run the “Mixed” program.
⑤ **Other Functions**	**Active Rinse:** Combines washing and rinsing to remove stains and detergent residue. **Smart Dose:** Automatically dispenses the correct amount of detergent during wash cycle. **Freshen Up:** Minimizes wrinkles by intermittently tumbling clothes after the cycle. **Quick:** Speeds up the wash cycle to reduce overall wash time.

PROGRAM CYCLE

Program	Suitable Fabrics for Washing	Optional Temperature (°C)	Optional Speed (r/min)	Suggested Max. Wash + Spin Capacity (kg)	Suggested Max. Drying Capacity (kg)
Mixed	For the mixed wash of cotton and chemical fiber clothes	Cold Water ~ 40	No Spin ~ 1400	6	6
Super Quick 15'	For the wash of lightly soiled clothes, light summer clothes and newly bought clothes	Cold Water ~ 40	No Spin ~ 1000	2	1
Cotton	For the wash of cotton fabrics	Cold Water ~ 90	No Spin ~ 1400	12	9
Bedding	For the wash of bedding/ home textile	Cold Water ~ 60	No Spin ~ 1400	6	6
Allergy Care	For the wash of children's clothes	Cold Water ~ 60	No Spin ~ 1400	5	5
Shirts	For the wash of shirts and light summer clothes	Cold Water ~ 40	No Spin ~ 1000	2	2
Down	For clothes of down materials.	Cold Water ~ 40	No Spin ~ 1000	2	2
Undergarments	For the wash of underwear	Cold Water ~ 60	No Spin ~ 1000	3	3
Eco Cotton	For the wash of normally soiled cotton items that are declared to be washable at 40°C or 60°C within the same cycle.	40	1400	12	9
Delicates	For gentle clothes, washing is performed using normal water temperature	Cold Water	No Spin ~800	6	6
Wool	For the wash of wool fabrics	Cold Water ~ 40	No Spin ~ 800	2	-
Air Wash	For clothes that need to remove odors and wrinkles	-	-	-	2
Dry Only	For the drying of normal clothes	-	No Spin ~ 1400	7	5
Rinse + Spin	For the rinse and spin of clothes	-	No Spin ~ 1400	12	6
Spin	For the spin of clothes	-	No Spin ~ 1400	12	6
Drum Clean	For high-temperature cleaning of the drum	60/90	800	0	0

NOTE ON DRYING FUNCTION

☒ Clothes That Should Not Be Dried

- Fabrics with the “Do Not Dry” symbol.
- Wool, cashmere, or fabrics with cashmere (to avoid shrinkage).
- Delicate fabrics (e.g., silk) to prevent wrinkles.
- Fabrics with foamed rubber or similar materials.
- Fabrics with hair gel or similar materials (to avoid toxic gas production).
- Fabrics treated with flammable solvents (e.g., stain remover, gasoline) to prevent explosion.
- Wet, dripping clothes (to ensure proper drying and avoid wasting time and energy).

☒ Drying Function Operation

- Ensure laundry is within the maximum drying capacity for effective results.
- Low water pressure may reduce drying efficiency.
- If over capacity, dry clothes in batches.
- Verify fabric suitability for drying and avoid mixing materials.
- Select appropriate washing cycles for special fabrics (e.g., cotton, down).
- For hand-washed clothes, use the highest spin speed to minimize drying time.
- The drying cycle begins with an automatic spin. The displayed time is an estimate and depends on the clothes' distribution after spinning.
- Drying time may vary based on fabric type and moisture level.
- Clothes may stretch or shrink based on material and composition.
- Do not touch or open the door during drying operation to avoid burns.
- Wait until the cycle ends and clothes cool (especially those with metal zippers) before removing them from washer dryer to avoid burns.

REFERENCE FOR THE WEIGHT OF FABRICS (DRY)

							
Underwear (Pure cotton, about 60g)	Towel (Pure cotton, about 70g)	T-shirt (Pure cotton, about 150 g)	Shirt (Blends, about 200g)	Socks (Blends, about 50g)	Diaper (About 100 g)	Long-Sleeved Underwear (Pure cotton, about 150 g)	Work Clothes (About 600 g)

Reminder ☺

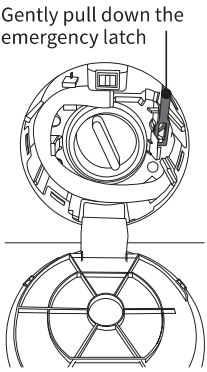
- It takes 60 minutes to complete the “Super Quick 15” cycle, referring to the time of washing and drying two business shirts or underwear under 1kg. Please use the machine within the suggested weight of clothes to ensure the drying performance.
- Due to the structural and technological upgrade, there is no need to select the drying cycle manually in some machines. The drying mode and time can be adjusted automatically according to the weight of the clothes to achieve the best drying performance.

INTRODUCTION OF OTHER FUNCTIONS

Emergency Door Unlock

To remove or add clothes during a power outage, follow these steps:

1. **Check Conditions:** Ensure that the water level in the drum is below the safe limit, the temperature is under 40°C, and the inner drum is not rotating.
2. **Drain Water:** Detach the drain hose, lower it to release any remaining water, and then reattach the hose once the water has completely drained.
3. **Unlock The Door:** Open the drain pump cover located at the bottom right of the front panel. Gently pull down the emergency latch until you hear a light click, indicating the door is unlocked. Open the door to remove or add clothes.
4. **Close The Cover:** Close the drain pump cover securely.



NOTE This procedure is for emergency use only.

Resume Function

- This machine features a power-down resume function. In the event of a power outage or disconnection, it retains its working status and seamlessly resumes operation once power is restored.

Unbalance Protection

- Before spinning, the washer dryer will try to balance the clothes and it may take longer if unevenly distributed.
- If unbalanced, the washer dryer will spin slowly to prevent excessive vibration.
- If there are too few clothes in the washer dryer, it will not spin to avoid damage. Add more clothes to the drum to resolve.

Sprinkling

- This washer dryer uses a technology where water flows through the detergent drawer to efficiently deliver it into the drum. It also sprays water on the observation window to clean away foam and stains, resulting in a cleaner wash and a more efficient, water-saving process.

MAINTENANCE

Proper maintenance on the washing machine can extend its work life.

⚠ WARNING

Before your maintenance starts, please do pull out the power plug or disconnect power and close the tap.

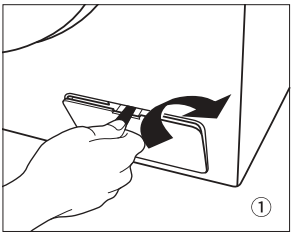
■ Clean Internal Drum

To prevent rust buildup, clean the inside of the drum immediately after use with a chlorine-free detergent. Avoid using steel wool, as it can damage the drum's surface.

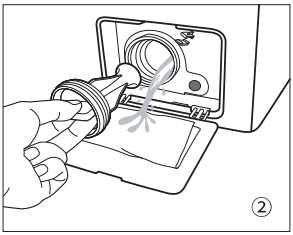
■ Clean Surface

1. Wipe away any water overflow immediately with a dry cloth. Avoid striking the washer dryer with sharp objects.
2. Clean the surface with a mild, non-abrasive detergent as needed.

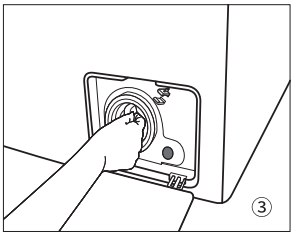
■ Clean the Drain Pump



Open the filter cover with tools such as coins according to the direction of the graphic;



Unscrew the filter and pay attention to the remaining water, taking out any foreign material from the drain pump filter;



Reinstall the filter.

■ Clean Inlet Valve Filter

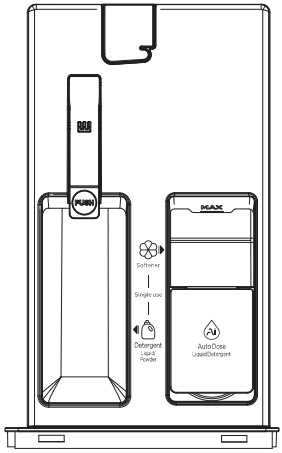
A clogged inlet filter may cause low or no water flow from the tap. Clean the filter to resolve this issue.

1. Reduce the water pressure:
   a. Turn off the faucet.
   b. Choose any wash cycle except “Spin”.
   c. Start the cycle and let it run for about 40 seconds.
   d. Unplug the washing machine.
2. Detach the water supply hose from the faucet.
3. Rinse the filter with water.
4. Reattach the water supply hose.

■ Cleaning Detergent and Softener Residue

The structure of detergent drawer varies from different machine models; please follow the steps below to clean the detergent drawer:

1. Pull out the drawer completely and press down on the release lever (↑) if necessary.
2. Lift up to open the detergent drawer.
3. Wash the drawer and compartments with warm water and a brush to remove any residue.
4. Reinsert the detergent drawer and slide the drawer inward to close it.



TROUBLES	SOLUTIONS
There is some remaining water in the machine	This is normal and is the result of water tests performed at the factory.
The washer does not run	Check if the power plug is inserted well. Check if the tap is opened. Check if the button “Power” is pressed. Check if the button “Start/Pause” is pressed. Check if the delay feature is activated.
Water leakage	Check and fasten inlet hose. Clean up drain hose and ask a specialized person to repair it when necessary.
Abnormal noise and great vibration	Check if the transit bolts has been removed. Check if the adjustable legs are adjusted level. Check if the washer is installed on the solid and level floor. Check if there are any barrettes or metal articles inside.
Washing efficiency is not satisfied	Select a proper procedure. Add the proper detergent quantity according to the instructions in detergent package.
The machine take no answer after press buttons	Check if the “Child-lock” feature has been activate. Press button “Start/Pause” first then press other buttons.
Actually running time of procedures is not corresponded to the display time	Check if clothes in the drum is dispersive enough. Check if the water is drain out or inflow well.
The washer fills while draining	Check if the max height of the drain hose is lower than 65cm. Check if the drain hose is immersed.

FABRIC CARE LABEL


Resistant material


Delicate fabric


Item may be washed at 90°C


Item may be washed at 60°c


Item may be washed at 40°C


Item may be washed at 30°C


Item may be hand washed


Dry clean only


Can be bleached in cold water


Do not bleach


Can be ironed at 200°C max


Can be ironed at 150°C max


Can be ironed at 100°C max


Do not iron


Can be dry cleaned using any solvent


Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only


Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only


Do not dry clean


Dry flat


Can be hung to dry


Dry on clothes hanger


Tumble dry, normal heat


Tumble dry,reduced heat


Do not tumble dry

■ Electrical Warning

To avoid fire, electrical shock and other accidents, please remember the following reminding:

- Only the voltage indicated in power label can be used. If you are not clear of the voltage at home, please contact the local power bureau.
- When you are using the heating function, the maximum current through the washing machine will reach 10A. Therefore, please make sure the power supply units (current, voltage and cable) can meet the normal load requirements for the machine.
- Protect the power cord properly. Power cord shall be fixed well so that it will not trip the people or other things and be damaged. Special attention shall be paid to the plug location.
- Do not make the wall-mounted socket overloaded or cable extended.
  Over loading of the wiring may cause fire or electrical shock. Do not pull out power plug with wet hand.
- To ensure your safety, power plug shall be inserted into an earthed socket. Carefully check and ensure that your socket is properly and reliably earthed.

■ Protecting the environment

- The washer is manufactured by recyclable materials. If you decide to dispose if this washer, please observe the local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the washer cannot be connected to power. Remove the door so that small animals and children cannot get trapped inside the washer.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufactures' instruction.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. The can take this product for environmental safe recycling.

⚠ NOTE

1. When the washing machine gives error codes, make sure you contact our after sales team to repair. We shall not be responsible for any issue caused by unauthorized repair.
2. In case you need to order the accessories, we can send out within 15 working days after the request.
3. For the purpose of improving the performance of the whole washing machine, the appearance and specifications shall be changed without additional notice.
4. The display panel shall show "END" for 10 minutes after the cycle finish.

⚠ NOTE

The energy efficiency rating was tested under "Cotton" procedure (Adjusted at 40°C + 1400 RPM)

PRODUCTS SPECIFICATION

Model	CWD12090T7-TH
Rated Power	1700-1900W
Drying Power	1050-1150W
Rated Voltage	220 - 240V~
Rated Frequency	50 Hz
Water Pressure	0.05 - 0.80 MPa
Washing Capacity	12.0 kg
Drying Capacity	9.0 kg
Grade of Waterproof	IPX4
Product Dimension (W x D x H)	600 x 618 x 850 mm

NOTE All the pictures in this manual are for reference only.

Make your life healthy and beautiful every day!