

Panasonic®

คู่มือการใช้งาน & การติดตั้ง
เครื่องซักผ้าอัตโนมัติ (สำหรับใช้ภายในบ้าน)

รุ่น **NA-F13AR1**
NA-F12AR1



สารบัญ

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย	2
ชื่อชิ้นส่วน / อุปกรณ์เสริม	6
ก่อนซัก	7
แผนผังควบคุมการทำงาน	8
การซัก	9
ประเภทของการซัก	10
ผงซักฟอก / น้ำยาปรับผ้านุ่ม / สารฟอกขาว	12
ตัวเลือกในการซัก	14
<ul style="list-style-type: none">ตั้งเวลาซักล่วงหน้าซัก / ล้าง / บั่นซักถนอมผ้าซักผ้าห่มStain Masterบั่นแห้งทรงพลัง (90 นาที)	
ฟังก์ชันเพื่อความสะอาดสบาย	18
รายละเอียดของโปรแกรมต่างๆ	19
การดูแลรักษา	20
การติดตั้ง	24
การแสดงข้อผิดพลาด	28
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	30
ข้อมูลจำเพาะ	32

ขอขอบคุณที่ท่านเลือกใช้ผลิตภัณฑ์นี้

- โปรดอ่านคู่มือการใช้งานและการติดตั้งโดยละเอียดก่อนการใช้งาน เพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยสูงสุด
- โปรดเก็บคู่มือเล่มนี้ไว้อ้างอิงในอนาคต

AWW9901C8QC0-0C5

A1120-0(T)



พิมพ์ในประเทศไทย

11-2020

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

⚠️ ข้อควรระวัง

อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บสาหัสหรือถึงแก่ชีวิตได้

อย่าปล่อยให้เด็กใช้งานเครื่องโดยลำพัง

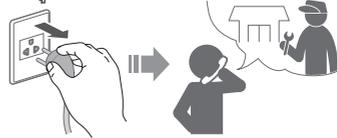


- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีจุดประสงค์เพื่อใช้โดยบุคคล (รวมถึงเด็ก) ที่ด้อยความสามารถทางกายภาพ ทางประสาทสัมผัส หรือทางจิตใจ หรือขาดประสบการณ์และความรู้ เว้นแต่จะได้รับ การควบคุมดูแล หรือการสอนเกี่ยวกับการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้า โดยบุคคลผู้รับผิดชอบ ต่อความปลอดภัยของบุคคลเหล่านั้น
- เด็กควรได้รับการดูแลเพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่เล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า

ห้ามสัมผัสถึงซ็อกจนกว่าจะหยุดหมุนสนิทแล้ว



- หากถึงซ็อกผ้าไม่หยุดหมุนภายใน 15 วินาที ให้หยุดการทำงานของเครื่องและติดต่อศูนย์บริการ

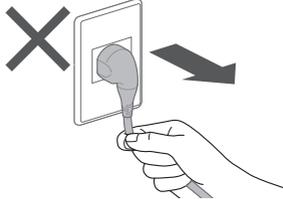


อาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟช็อต

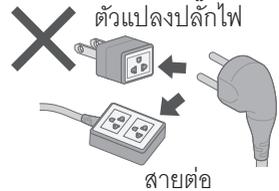
ห้ามจับขณะมือเปียก



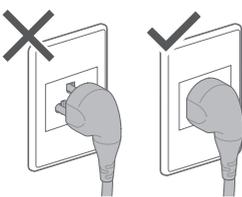
ห้ามจับหรือดึงสายไฟ



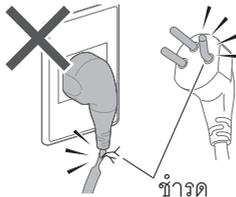
ห้ามใช้



เสียบปลั๊กให้แน่น

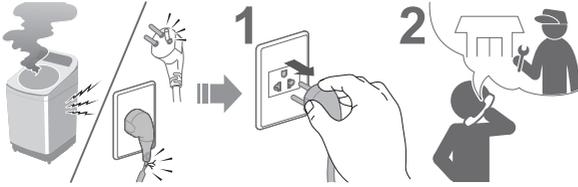


ห้ามใช้

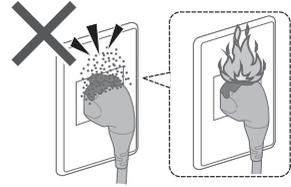


- หากสายไฟชำรุด ต้องให้ผู้ผลิต หรือตัวแทนฝ่ายบริการ หรือบุคคลที่มีคุณสมบัติคล้ายกันเป็นผู้เปลี่ยน เพื่อหลีกเลี่ยงอันตราย

ในกรณีที่เกิดความขัดข้องหรือสายไฟได้รับความเสียหาย ให้หยุดใช้งานและติดต่อช่างเทคนิคไฟฟ้า



ฝุ่นที่สะสมอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้



ควรต่อสายดิน

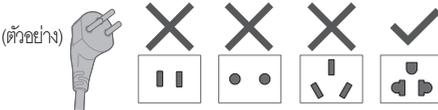
โปรดติดต่อช่างเทคนิคไฟฟ้าเพื่อเปลี่ยนเต้ารับใหม่เป็นแบบ 3 ขา



เช็ดปลั๊กไฟด้วยผ้าแห้งเป็นประจำ



ใช้เต้ารับที่เหมาะสมกับเครื่องนี้



- รูปร่างของปลั๊ก รูปร่างของเต้ารับ และอัตราการใช้ไฟฟ้า จะแตกต่างกันไปตามภูมิภาค

เก็บให้ห่างจากวัตถุไวไฟ



อาจทำให้เกิดความเสียหาย

ห้ามถอดแยก ซ่อมแซม หรือดัดแปลงเครื่องซักผ้านี้ด้วยตนเองโดยเด็ดขาด

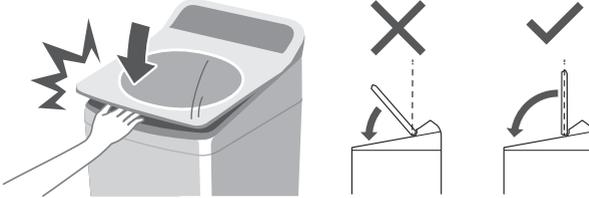


ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย (ต่อ)

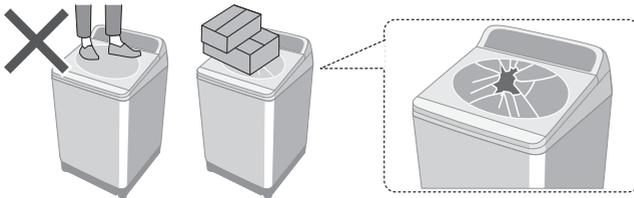
⚠️ มาตรการป้องกัน

อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ

ระวังฝาเครื่องหนีบน้ำมือ

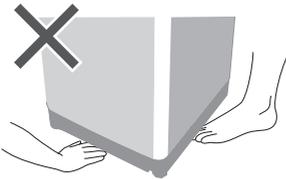


ห้ามปีนหรือวางสิ่งของบนหน้าบนเครื่องซักผ้า



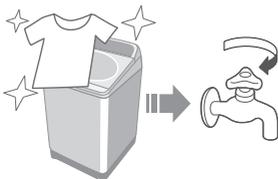
● ถ้าฝาแตกให้หยุดการใช้ทันที

ควรระมัดระวังมือและเท้า

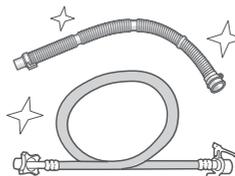


อาจทำให้เกิดน้ำรั่ว

ปิดก๊อกน้ำหลังจากใช้งานเสร็จแล้ว



ใช้ท่อชุดใหม่ที่มีมาพร้อมกับเครื่องซักผ้า

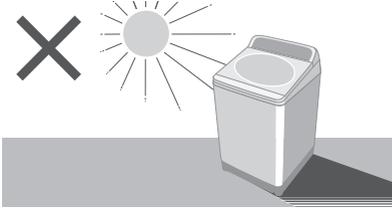


● ต้องใช้ท่อชุดใหม่ที่มีมาพร้อมกับเครื่องซักผ้า และไม่ควรใช้ท่อชุดเก่า

■ สำหรับน้ำหนักสูงสุดของผ้าแห้งและแรงดันน้ำจากก๊อก โปรดดูหน้า 32

อาจทำให้เกิดความเสียหาย

ตั้งให้ห่างจากความร้อนและแสงแดดส่องถึงโดยตรง



ห้ามซักเสื้อผ้าที่กันน้ำได้



ห้ามกีดขวาง



ห้ามใช้น้ำร้อน



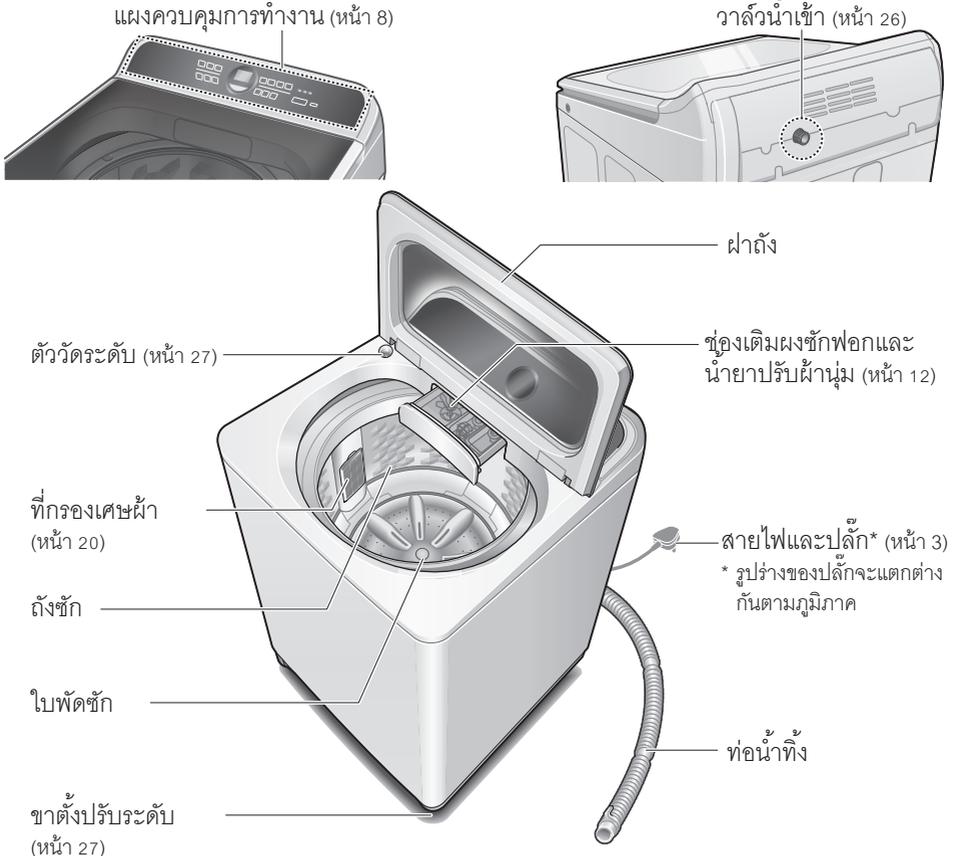
เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ใช้สำหรับการซักภายในบ้านเท่านั้น



- เครื่องใช้ไฟฟ้านี้มีวัตถุประสงค์สำหรับใช้ภายในบ้าน เครื่องใช้ไฟฟ้านี้ไม่มีวัตถุประสงค์ที่จะนำไปประยุกต์ใช้งานสถานที่อื่น เช่น:
 - พื้นที่ประกอบอาหารของพนักงานในร้านค้า สำนักงาน และสถานที่ปฏิบัติงานอื่นๆ
 - บ้านไร่
 - ใช้งานโดยลูกค้าในโรงแรม โมเต็ล และสภาพแวดล้อมที่เป็นแบบที่พิกต่างๆ
 - ที่พิกประเภทห้องพักรวมอาหารเช้า
 - ส่วนของพื้นที่สาธารณะในห้องชุด หรือในห้องซักผ้าที่ซักรด้วยเครื่องอัตโนมัติ

ชื่อชิ้นส่วน / อุปกรณ์เสริม

ชื่อชิ้นส่วน



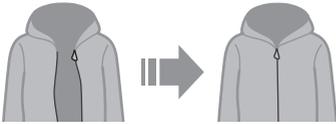
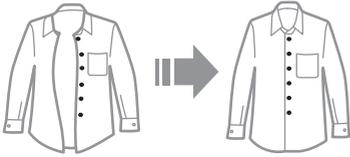
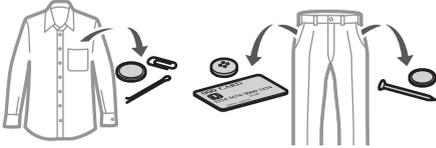
อุปกรณ์เสริม

- สายส่งน้ำ (1) (หน้า 26) - Water supply hose (1) (page 26)
 - ท่อน้ำทิ้ง (1) (หน้า 25) - Drain hose (1) (page 25)
 - ตะแกรงป้องกันหนู / สกรู (1) (หน้า 25) - Mouse guard / screw (1) (page 25)
 - ข้อต่ออีกก้อน้ำ (1) (หน้า 26) - Water connection fitting (1) (page 26)
-
- ความยาว: 1.0 ม.

ก่อนซัก

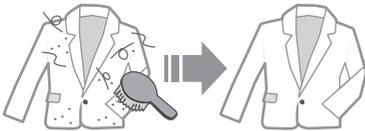
การเตรียมพร้อมในการซักผ้า และการตรวจสอบ

การตรวจสอบก่อนการซัก



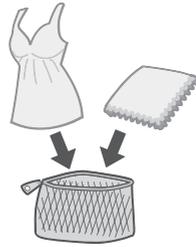
กลับตะเข็บ

เสื้อผ้าที่เป็นขุยได้ง่าย



ผ้าอ้อมสำเร็จรูป

ใช้ถุงตาข่ายซักผ้าสำหรับชุดชั้นใน



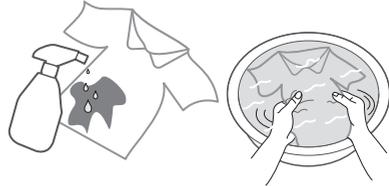
มากจนแน่นเกินไป



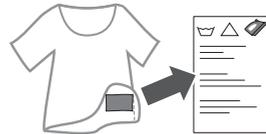
นับแห้งกรองผลัด
Air Dry (90 min)

สำหรับการใช้โปรแกรม "Stain Master" (หน้า 16)

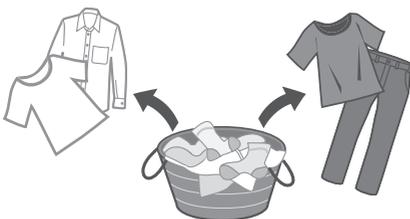
- การเตรียมสำหรับคราบสกปรกที่ซักออกยาก



- ปฏิบัติตามป้ายระบวิธีกราดูแลรักษาเสื้อผ้า



เสื้อผ้าที่สีตกง่าย ควรแยกซักต่างหาก



แผนการทำงาน

การตั้งค่าขั้นตอนต่าง ๆ
(หน้า 14)



ปริมาณน้ำ



79 L

▼ ปริมาณ
5 วินาที

เวลาที่เหลือ



Time Left
60 min

ปริมาณผงซักฟอก

ระดับน้ำ (ลิตร)			ผงซักฟอก *2
79 *1	70	65	
60	55	50	
45	40	35	
25			

*1 NA-F13AR1: 79 ลิตร

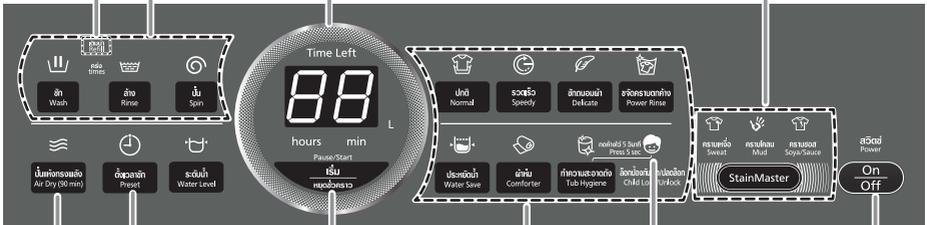
NA-F12AR1: 77 ลิตร

*2 : ผงซักฟอก 1 ช้อน

สำหรับ NA-F13AR1

เติมน้ำ (หน้า 19)

Stain Master (หน้า 16)



ตั้งเวลาซัก
(หน้า 14)

เริ่ม/หยุดชั่วคราว

สวิตช์ เปิด/ปิด

ปุ่มแหล่งทรวงพลัง (หน้า 17)

เลือกโปรแกรมการซัก (หน้า 10)

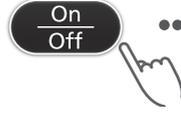
ไฟสัญญาณล็อกป้องกันเด็ก (หน้า 18)

ข้อสังเกต

- ในกรณีที่ไฟดับ
 - ▶ เครื่องซักผ้าจะกลับคืนขั้นตอนเดิมจากช่วงที่ไฟดับ เมื่อไฟฟ้ามกลับมาเป็นปกติ
- หากไม่ได้กด ภายใน 10 นาที หลังจากเปิดเครื่อง
 - ▶ เครื่องซักผ้าจะปิดเองโดยอัตโนมัติ
- การตั้งค่าขั้นตอนการซักแบบ “Stain Master” ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้

การซัก

1



2



3

ตรวจสอบปริมาณเสื้อผ้า
ที่ต้องการซัก



20 วินาที



5 วินาที



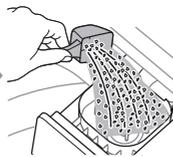
20 วินาที



4



(หน้า 8)



(หน้า 12)

5



หลังจากกดปุ่ม “เริ่ม”

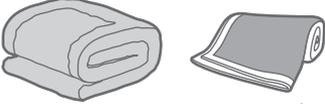
- สามารถเปลี่ยนขั้นตอนการทำงาน (ในขณะที่กำลังซักผ้า)



- เพื่อตรวจสอบหรือเปลี่ยนระดับน้ำ (ในขณะที่กำลังซักผ้า) ➡
- ไม่สามารถเปลี่ยนโปรแกรมการทำงานได้

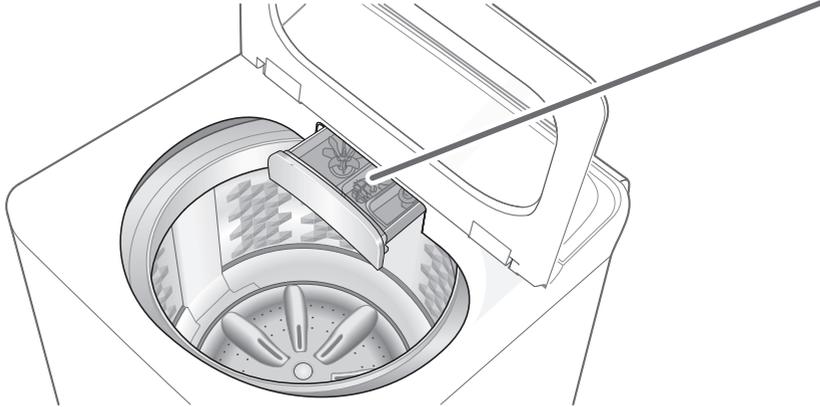


ประเภทของการซัก

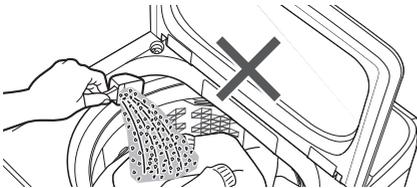
	โปรแกรม	วัตถุประสงค์	ความจุสูงสุด* (กก)
การซัก	 ปกติ (หน้า 9)	<ul style="list-style-type: none"> ● เสื้อผ้าทั่วไป 	13.5 12.5
	 รวดเร็ว (หน้า 9)	<ul style="list-style-type: none"> ● สำหรับคราบสกปรกเล็กน้อย 	13.5 12.5
	 ซักถนอมผ้า (หน้า 15)	<ul style="list-style-type: none"> ● ซักอย่างอ่อนโยน 	4.2
	 ขจัดคราบตกค้าง (หน้า 9)	<ul style="list-style-type: none"> ● ทำความสะอาดเสื้อผ้าได้อย่างทั่วถึงโดยใช้น้ำปริมาณเพิ่มขึ้นในขั้นตอนการล้าง 	13.5 12.5
	 ประหยัดน้ำ (หน้า 9)	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อประหยัดน้ำ 	13.5 12.5
	 ผ้าห่ม (หน้า 15)	<ul style="list-style-type: none"> ● ผ้านวมและผ้าห่ม  <p>ต้องมีสัญลักษณ์ระบุว่าสามารถซักได้ด้วยเครื่องซักผ้า</p>	4.2

ผงซักฟอก / น้ำยาปรับผ้านุ่ม / สารฟอกขาว

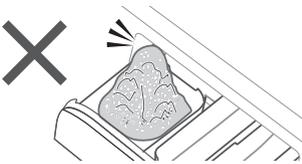
- ปฏิบัติตามคำแนะนำของแต่ละรูปแบบ
- สำหรับการทำความสะอาด (หน้า 21)
- ปิดช่องเติมผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่มให้สนิทก่อนเริ่มใช้งาน



ผงซักฟอก



- ห้ามเทผงซักฟอกลงไปในถังซักโดยตรง
- ระดับของการเกิดฟองขึ้นอยู่กับจำนวนเสื้อผ้าที่ซัก คราบสกปรก ผงซักฟอกและความกระด้างของน้ำ

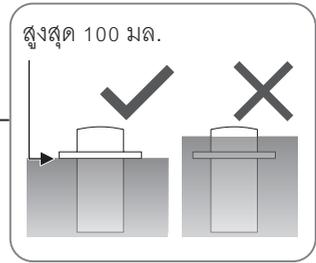
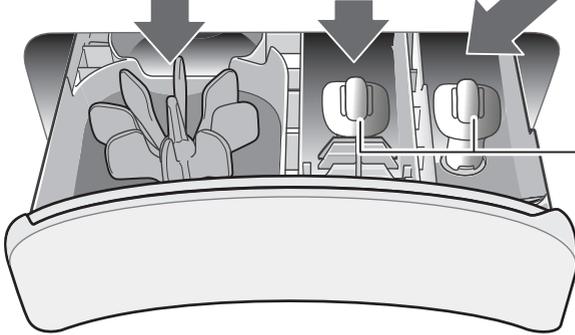


สารฟอกขาว

สารซักฟอกขาว (คลอรีน)

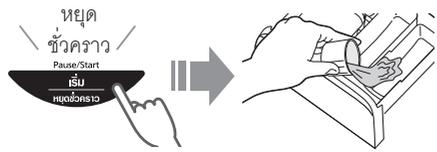


- สำหรับการใส่สารซักฟอกขาว ให้เทลงไปในช่องเติมผงซักฟอก (หากเป็นผง) หรือช่องเติมน้ำยา (หากเป็นของเหลว)



น้ำยาปรับผ้านุ่ม

- หากต้องการเติมน้ำยาปรับผ้านุ่มในขณะที่เครื่องซักผ้ากำลังทำงาน



- ไม่สามารถใช้น้ำยาปรับผ้านุ่มได้ในโปรแกรม "ประหยัดน้ำ" (Cannot use fabric softener in "Water-saving" program)

ตัวเลือกในการซัก

ตั้งเวลาซัก

ตั้งค่าเวลาเป็นชั่วโมงที่เครื่องจะซักจนเสร็จสิ้นการทำงาน

1



2



2 นาที

ไฟแสดงทั้งหมด
ดับลง ยกเว้น



ปกติ Normal	2 - 24 ชั่วโมง
รวดเร็ว Speedy	1 - 24 ชั่วโมง
ซักนอนผ้า Delicate	-
ขจัดคราบตกค้าง Power Rinse	2 - 24 ชั่วโมง
ประหยัดน้ำ Water Save	2 - 24 ชั่วโมง
ผ้าห่ม Comforter	-
StainMaster	2 - 24 ชั่วโมง
ปั่นแห้งทรงพลัง Air Dry (90 min)	-
ทำความสะอาดถัง Tub Hygiene	-

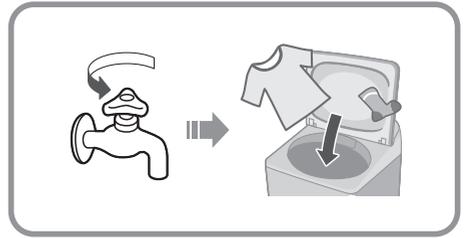
■ สำหรับการยืนยัน



■ สำหรับการยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลง



ซัก / ล้าง / บั่น



1



2



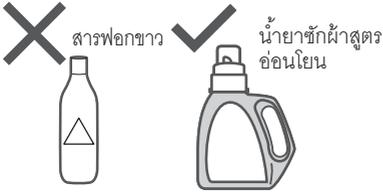
3



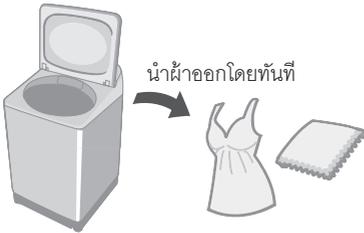
ซักถนนอมผ้า

65 ลิตร	4.2 กก.
55 ลิตร	3.0 กก.

ข้อสังเกต



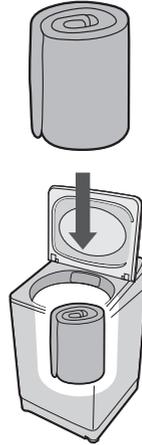
■ หลังจากเสร็จสิ้นการซัก



ผ้าห่ม

ปริมาณน้ำสูงสุด *	4.2 กก. • เส้นใยสังเคราะห์ 100 % • ฝ้าย 100 %
-------------------	---

* NA-F13AR1: 79 ลิตร / NA-F12AR1: 77 ลิตร



ข้อสังเกต



ข้อสังเกต

- การบ่งชี้ปริมาณน้ำจะแสดงค่าสูงสุดและไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้

ตัวเลือกในการซัก (ต่อ)

Stain Master

การเตรียมการซัก: (หน้า 7)

สำหรับ NA-F13AR1



- 1 **On/Off**
- 2 **StainMaster**
 ■ การตั้งเวลาซักล่วงหน้า (หน้า 14)
- 3 **Pause/Start**
เริ่ม
หยุดชั่วคราว
- 4 **65 L**
- 5

ข้อสังเกต

- สูงสุด 5.0 กก.
- 1/3**
- ปริมาณน้ำสูงสุด: 65 ลิตร
- ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าขั้นตอนการซักของโปรแกรมนี้ได้

ปุ่มแห้งทรงพลัง (90 นาที)

การเป่าลมที่เกิดจากการหมุนของถังจะทำให้
ผ้าแห้ง

- ผ้าที่ปั่นแห้งได้: เส้นใยสังเคราะห์
(สูงสุด 2.0 กก.)

1



2



3



ข้อสังเกต

- ผ้าอาจจะไม่แห้งสนิท (ขึ้นอยู่กับจำนวน
และประเภทของผ้า รวมไปถึงอุณหภูมิ)
- ฟังก์ชันนี้ไม่ได้ใช้เครื่องทำความร้อน เสื้อผ้าจึง
อาจจะมีลักษณะกึ่งแห้ง

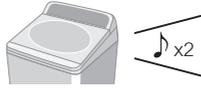
ฟังก์ชันเพื่อความสะอาดสบาย

การยกเลิกเสียงเตือนเมื่อซักเสร็จ

1



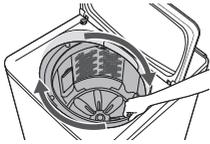
กดค้างไว้ 3 วินาที



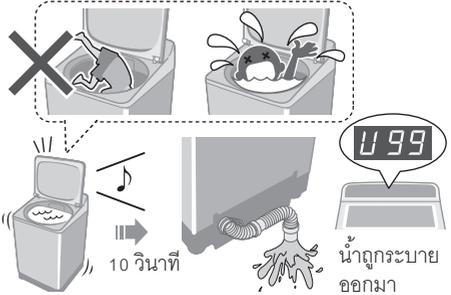
■ การตั้งค่าตามเดิม:

ปฏิบัติตามขั้นตอนเดียวกัน  x4

การหมุนถังซักด้วยมือ



การตั้งค่าการล็อกป้องกันเด็ก



* ฟังก์ชันนี้ไม่ได้ล็อกฝาเครื่องและการทำงานของปุ่มต่างๆ

1



2

ทำความสะอาดถัง
Tub Hygiene

กดค้างไว้ 5 วินาที



■ ยกเลิกการตั้งค่า: ปฏิบัติตามขั้นตอนเดียวกัน  x4

รายละเอียดของโปรแกรมต่างๆ

โปรแกรม	เวลาทั้งหมด ^{*1} (นาที)	การซัก (นาที)	ล้างน้ำ (จำนวนครั้ง)	ปั่น (นาที)	
 ซักปกติ	60	12	2	5	
 รวดเร็ว	50	3	2	3	
 ซักถนอมผ้า	50	9	2	1	
 ขจัดคราบตกค้าง	70	12	2	7	
 ประหยัดน้ำ	80	12	3	5	
 ผ้าห่ม	75	12	2	3	
Stain Master	คราบเหงื่อ	55	13	2	5
	คราบโคลน	75	32	2	5
	คราบซอส	100 ^{*2}	54 (แช่ 29)	2	5
 ทำความสะอาดถัง	140 ^{*2}	63 (แช่ 61)	2	30	

*1 เวลาทั้งหมดเป็นเวลาโดยประมาณ (เมื่ออัตราการจ่ายน้ำมาตรฐานคือ 15 ลิตร/นาที และอุณหภูมิของน้ำคือ 28 °C)

*2 จะแสดงเวลาในการซักสูงสุด 99 นาที   **99**

● “เติมน้ำ”: เพื่อเติมน้ำลงในถังซักและทำการซักล้างในขณะที่กำลังเติมน้ำ



การดูแลรักษา

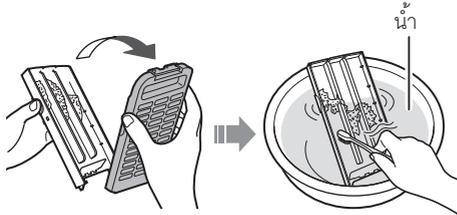
ที่กรองเศษผ้า

หลังจากการใช้งานทุกครั้ง

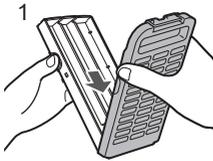
1



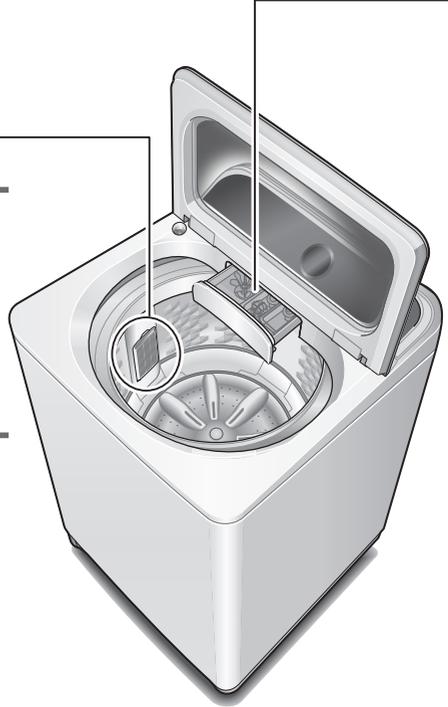
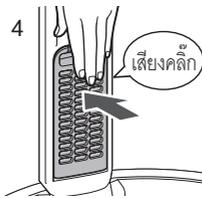
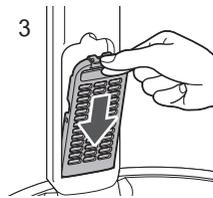
2



3



3

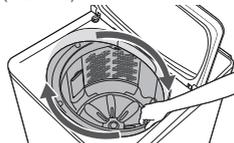


ข้อสังเกต



ไม่มีแผ่นกรอง

หากถอดแผ่นกรองเศษผ้าออก
ยาก (หน้า 18)

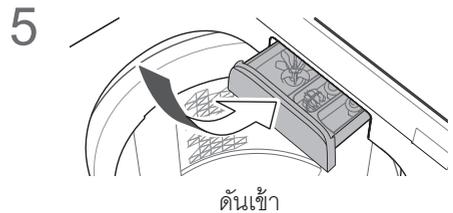
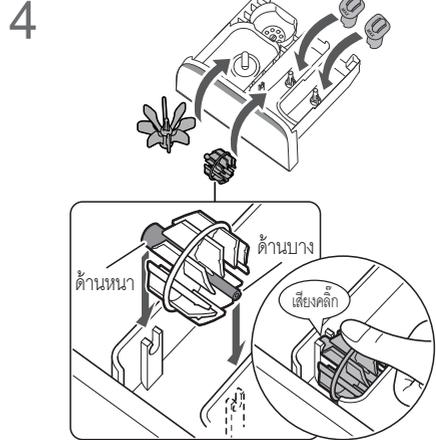
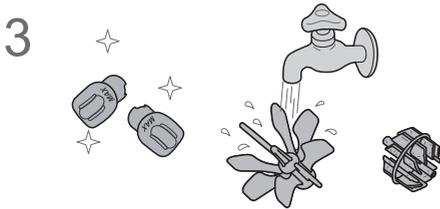
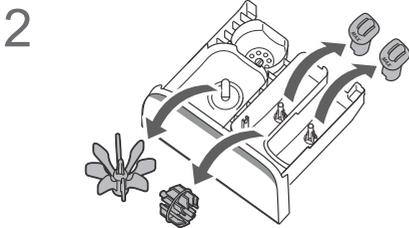
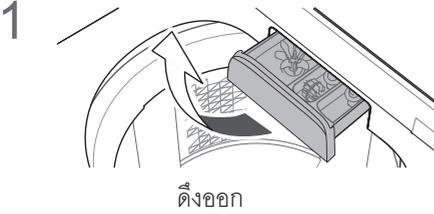


หากที่กรองเศษผ้าชำรุดเสียหาย สามารถ
ติดต่อซื้อใหม่ได้ที่ตัวแทนจำหน่าย

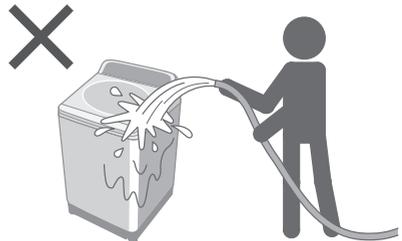


ช่องเติมผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่ม

หากมีคราบผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่ม



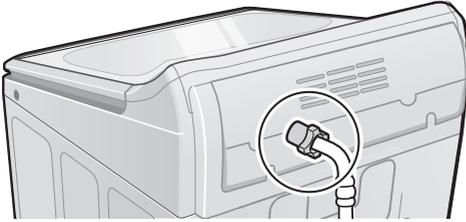
ตัวเครื่อง / ผ้าเครื่อง



การดูแลรักษา (ต่อ)

ตาข่ายกรองน้ำ

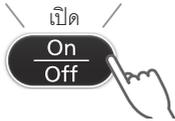
หากน้ำไหลไม่สม่ำเสมอ



1



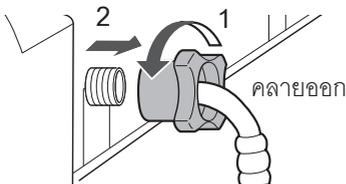
2



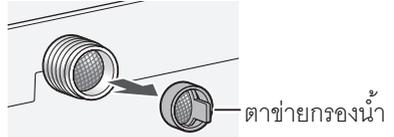
3



4



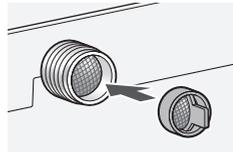
5



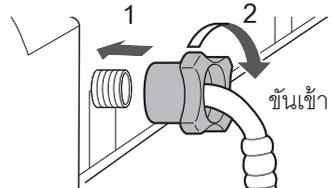
6



7

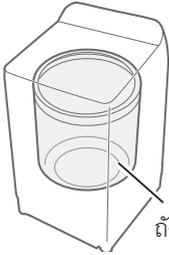


8



ถึงซัก

สัปดาห์ละครั้ง <ปั่นแห้งทรงพลัง>



(หน้า 17)



เดือนละครั้ง <ทำความสะอาดถัง>

1



2



ถึงเปล่า ไม่มีน้ำ



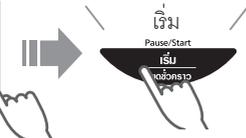
เปิด

On
Off

3



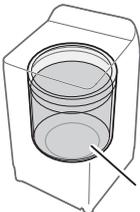
ทำความสะอาดถัง
Tub Hygiene



เริ่ม

Pause/Start
เริ่ม
หยุดชั่วคราว

4



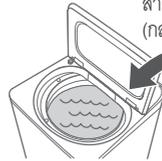
น้ำเต็มถัง



หยุดชั่วคราว

Pause/Start
เริ่ม
หยุดชั่วคราว

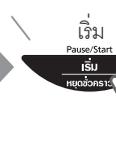
5



สารซักฟอกขาว
(กลุ่มคลอรีนสำหรับเสื้อผ้า)

200 มล.

6

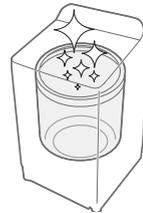


เริ่ม

Pause/Start
เริ่ม
หยุดชั่วคราว



ประมาณ 2.5 ชั่วโมง



การติดตั้ง

ตรวจสอบบริเวณที่ติดตั้ง



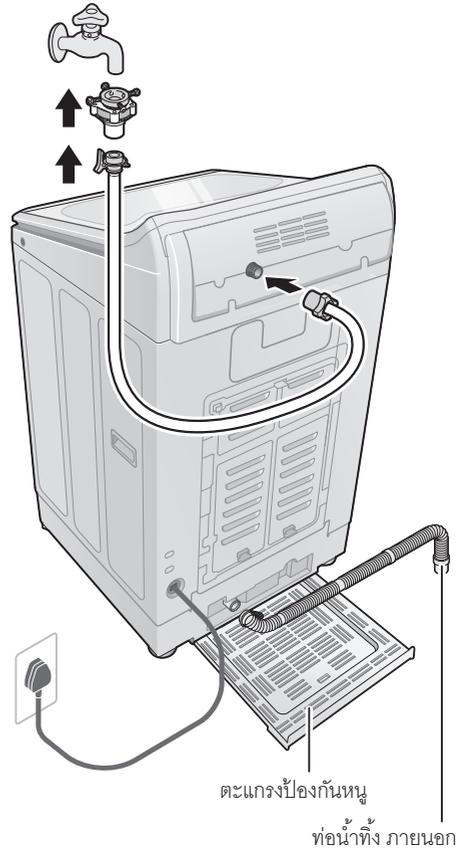
ต้องติดต่อช่างบริการเพื่อทำการติดตั้ง



■ ห้ามติดตั้งด้วยตนเอง

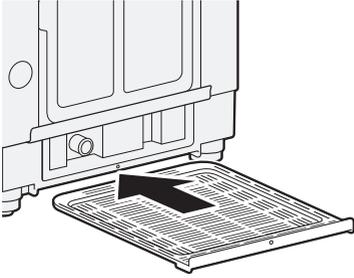
■ ทำตามวิธีการติดตั้ง

มิฉะนั้น พานาโซนิกจะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่ออุบัติเหตุหรือความเสียหายที่เกิดขึ้น

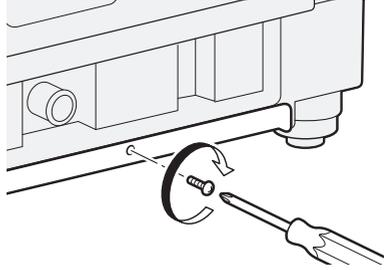


ติดตั้งตะแกรงป้องกันหนู

1

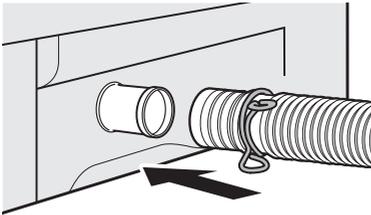


2

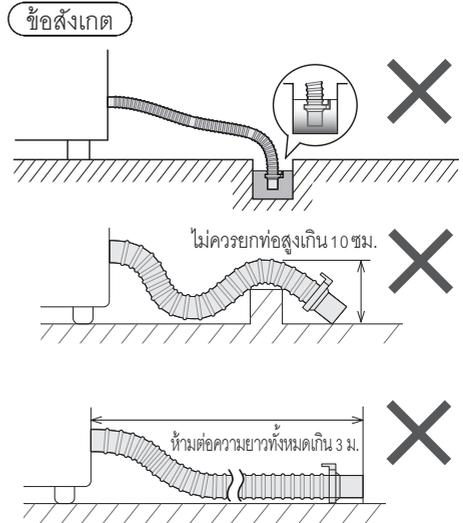
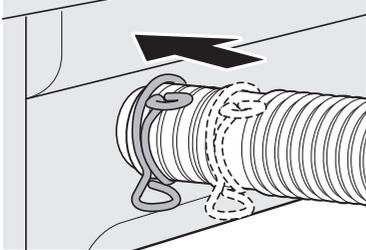


ติดตั้งท่อน้ำทิ้งภายนอก

1

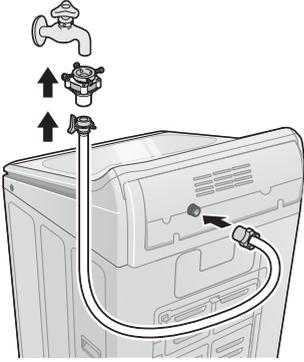


2

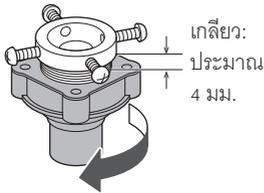


การติดตั้ง (ต่อ)

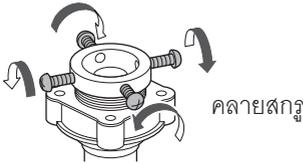
ต่อข้อต่อก๊อกน้ำและสายส่งน้ำ



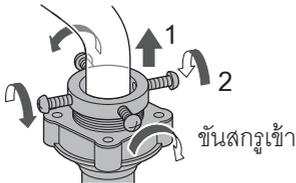
1



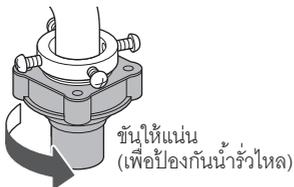
2



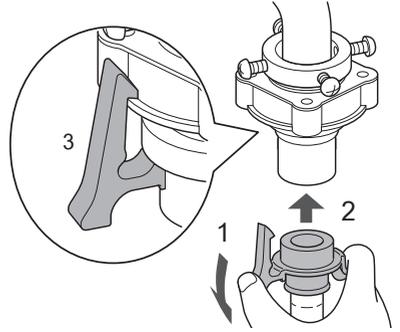
3



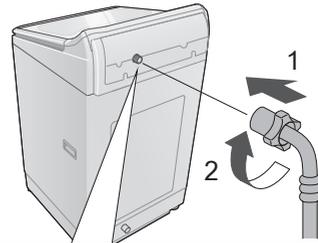
4



5



6



3

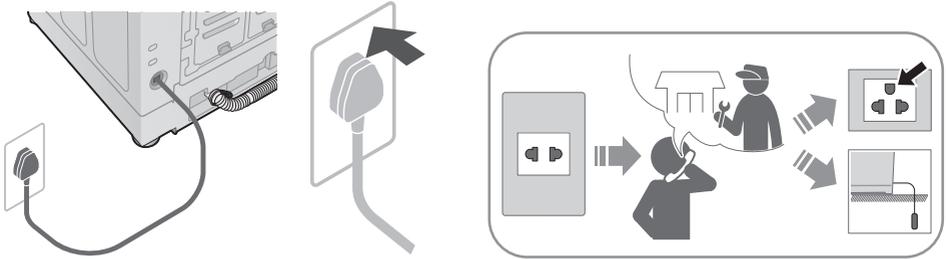
ตรวจสอบว่าข้อต่อหลวมหรือไม่



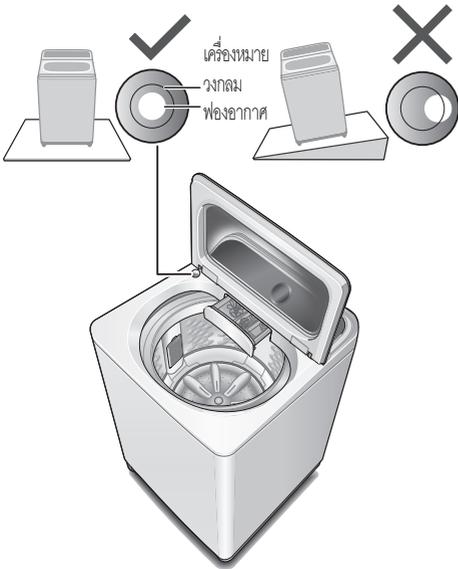
มาตรการป้องกัน

- ชั้นน็อตให้แน่น
- ห้ามงอ บีบ ดัดแปลงหรือตัดสายยาง

ต่อปลั๊กไฟและสายดิน



ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าตั้งอยู่แนวระนาบ

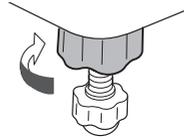


✓ เครื่องหมาย
วงกลม
ฟองอากาศ

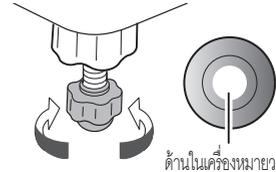


■ เมื่อฟองอากาศไม่อยู่ในเครื่องหมายวงกลม

หมุนออก

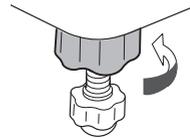


ปรับระดับ

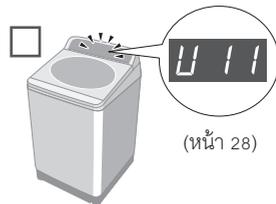
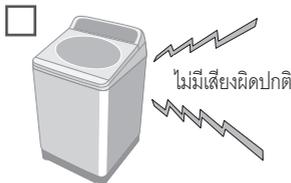


ด้านในเครื่องหมายวงกลม

หมุนเข้า

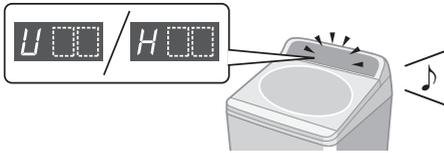


ทดสอบการทำงาน



(หน้า 28)

การแสดงข้อผิดพลาด



■ การเตรียมพร้อม
ยกเลิกการล็อกป้องกันเด็ก (หน้า 18)
หากตั้งค่าไว้

การแสดงข้อผิดพลาด สิ่งที่ต้องตรวจสอบ

U 11
ไม่สามารถระบายน้ำทิ้งได้

1 ตรวจสอบท่อน้ำทิ้ง 2

✗ ✗ ✗ ✗

เกิน 10 ซม. เกิน 3 ม.

U 12
ฝาเครื่องเปิดอยู่

1

U 13
การปั่นหรือปั่นแห้งทรงพลังไม่ทำงาน

ไม่สม่ำเสมอ 1 สม่ำเสมอ 2

เอียงหรือไม่มั่นคง 1 มั่นคง 2

การแสดงข้อผิดพลาด

สิ่งที่ต้องตรวจสอบ

U 14

น้ำไม่ไหลเข้าถัง



1



ตาข่ายกรองน้ำ
(หน้า 22)

2



ตั้งค่าล็อกป้องกันเด็กเอาไว้



น้ำระบายออกมา

10 วินาที



U 99

น้ำระบายออกมา

1



5 วินาที



H 00

ให้ตรวจสอบตาม
วิธีการดังนี้

1



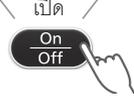
2

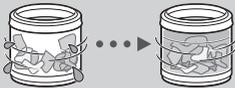


3



การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

	อาการ	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
เวลา	<p>การบ่งชี้เวลาอาจเพิ่มขึ้นหรือไม่เพิ่มขึ้นก็ได้</p> 	<p>การแสดงผลเป็นเพียงค่าประมาณเท่านั้น เวลาที่เหลือจะถูกเปลี่ยนระหว่างการทำงานแต่ละขั้นตอน</p> 
	<p>การทำงานอาจนานกว่าเวลาที่แสดง</p>  <p>การทำงานเกินเวลาที่ตั้งค่าไว้</p> 	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 30%;"> <p>เมื่อเสื้อผ้าในถังไม่สม่ำเสมอ</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 30%;"> <p>เมื่อการระบายน้ำไม่ดีพอ</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: 30%;"> <p>เมื่อการจ่ายน้ำเข้าไม่ดีพอ</p>  </div> </div> <p style="text-align: right;">▶▶ เวลาในการทำงานอาจจะนานขึ้น</p>
ตัวเครื่อง	<p>เครื่องไม่ทำงาน</p> 	<p><input type="checkbox"/> ตรวจสอบ</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ไฟฟ้าดับ  ● ตั้งเวลาชักล้างหน้า  <p><input type="checkbox"/> ลองทำตามขั้นตอนนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ปิดฝาเครื่อง  ● เปิดก๊อกน้ำ  ● เสียบปลั๊กให้แน่น  ● กด "เริ่ม"  ● ยกเบรกเกอร์ขึ้น 
	<p>ไม่สามารถเปลี่ยนการตั้งค่าการทำงานได้ (หลังจากเริ่มการทำงาน)</p> 	<p><input type="checkbox"/> ลองทำตามขั้นตอนนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ระหว่างการชัก <ol style="list-style-type: none"> 1 หยุดชั่วคราว  2  3 เริ่ม  ● หลังจากเสร็จสิ้นการชักแล้ว <ol style="list-style-type: none"> 1 ปิด  2 เปิด 

	อาการ	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
การซัก	น้ำเข้าถึงระหว่างเครื่องกำลังซัก 	เมื่อระดับน้ำลดลง  เมื่อปริมาณเสื้อผ้าที่จะซักมีจำนวนมาก  ⇒ มีการจ่ายน้ำเข้าโดยอัตโนมัติ
	ระดับน้ำสูงเกินไป 	เมื่อเสื้อผ้าที่จะซักเปียกน้ำ  เมื่อมีน้ำอยู่แล้วในถังซักก่อนเริ่มการทำงาน  ⇒ ระดับน้ำอาจสูงกว่าปกติได้
	ต่ำเกินไป 	เมื่อเสื้อผ้ามีน้ำหนักเบา (เช่น เส้นใยสังเคราะห์ เป็นต้น)  ⇒ ระดับน้ำต่ำเกินไป
ล้าง	เมื่อเริ่มทำงานในขั้นตอนการล้าง แต่น้ำไม่ไหลเข้าถังซัก 	เมื่อไม่มีน้ำอยู่ในถังซัก  ⇒ น้ำจะไหลเข้าถังหลังจากการปั่น เมื่อมีน้ำอยู่ในถังซัก  ⇒ น้ำจะไหลเข้าถังหลังจากระบายน้ำออกและปั่น
	การปั่นเปลี่ยนเป็นการล้าง การล้างทำงานแทนการปั่น 	หากระดับของผ้าไม่สม่ำเสมอ เครื่องซักผ้าจะทำการแก้ไขโดยอัตโนมัติด้วยการเข้าสู่กระบวนการล้าง  ⇒ 
ปั่น	การหมุนผิดปกติ 	ความเร็วในการหมุนของถังซักถูกปรับค่าเพื่อลดการสั่นสะเทือน 

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น (ต่อ)

อาการ	สิ่งที่ต้องตรวจสอบ
ไฟฟ้าดับ/เบรกเกอร์ไฟฟ้า 	การทำงานจะกลับคืนขั้นตอนเดิมจากช่วงที่ไฟดับ เมื่อไฟฟ้ากลับมาเป็นปกติ 
StainMaster ไม่มีประสิทธิภาพ 	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;"> <input type="checkbox"/> ตรวจสอบ <ul style="list-style-type: none"> ● น้อยกว่า 5.0 กก.  </div> <div style="width: 30%;"> <input type="checkbox"/> ลองทำตามขั้นตอนนี้ <ul style="list-style-type: none"> ● การเตรียมผ้าก่อนซัก (หน้า 7)  </div> <div style="width: 30%;"> <input type="checkbox"/> เลือกตามประเภทของคราบที่ติดบนเสื้อผ้า (หน้า 11)  </div> </div>

ข้อมูลจำเพาะ

หมายเลขรุ่น	NA-F13AR1	NA-F12AR1
แรงดันไฟฟ้า	220 โวลต์	
ความถี่	50 เฮิร์ตซ์	
กำลังไฟฟ้า	540 วัตต์	530 วัตต์
ปริมาณน้ำตามมาตรฐาน	79 ลิตร	77 ลิตร
น้ำหนักของเครื่อง (กิโลกรัม)	13.5 กิโลกรัม	12.5 กิโลกรัม
ขนาดของเครื่อง	639 มม. (กว้าง) x 724 มม. (ยาว) x 1069 มม. (สูง)	
น้ำหนักของเครื่อง	41 กิโลกรัม	
แรงดันน้ำจากก๊อก	0.01 - 1 เมกะปาสคาล	

Panasonic Corporation

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Appliances (Vietnam) Co., Ltd. 2020