

Panasonic

มอบไลฟ์สไตล์ที่ดีต่อสุขภาพให้คุณด้วย
เครื่องทำน้ำอัลคาไลน์ รุ่น TK-AS700



เครื่องทำน้ำอัลคาไลน์แบบกรองพิเศษ

เพิ่มน้ำสะอาดที่ปลอดภัย...เพื่อสร้างไลฟ์สไตล์ที่ดียิ่งขึ้น

น้ำสะอาดปลอดภัย



มีประสิทธิภาพ
และเชื่อถือได้

มั่นใจกับ
เทคโนโลยีจาก
Panasonic

&

ไลฟ์สไตล์เพื่อสุขภาพ



ช่วยดูแล
สุขภาพคนใน
ครอบครัว

ทำให้อาหาร
อร่อยขึ้น

ไม่ต้องต้มน้ำ
ก่อนดื่ม

ข้อมูลทั่วไป

เครื่องทำน้ำอัลคาไลน์แบบกรองพิเศษ

รุ่น TK-AS700



เครื่องทำน้ำอัลคาไลน์แบบกรองพิเศษ รุ่น TK-AS700



01 | น้ำอัลคาไลน์ที่ปลอดภัย

- ผู้ใช้สามารถดื่มน้ำอัลคาไลน์ที่ปลอดภัยด้วยค่า pH ที่เสถียร โดยไม่ต้องกังวลถึงคุณภาพของน้ำประปา

ประโยชน์

- ช่วยปรับปรุงระบบทางเดินอาหาร
- ใช้สำหรับดื่ม ทำอาหาร นมทารก และอื่นๆ อีกมากมาย เพื่อสนับสนุนสุขภาพของครอบครัวให้ดีขึ้น

02 | มีประสิทธิภาพการให้น้ำให้บริสุทธิ์ขั้นสูง

- นอกจากการยับยั้งสารอันตราย 19 ชนิดออกจากน้ำประปาแล้ว ไส้กรอง Ultra Filtration สามารถยับยั้งไวรัสได้ 99.9%
- สามารถผลิตน้ำบริสุทธิ์ได้ 6,000 ลิตร

03 | ออกแบบเรียบหรู กระทัดรัด

- เหมาะสำหรับครัวขนาดเล็กที่มีความลึกเพียง 10 ซม.
- ง่ายต่อการดูแลใช้งานบน LCD สีเต็มรูปแบบ



นำคุณสู่ชีวิตที่มีสุขภาพดี... ด้วยน้ำอัลคาไลน์ที่ปลอดภัย

เพียงแค่กด TK-AS700 เข้ากับท่อน้ำในห้องครัวของคุณ คุณก็สามารถสร้างน้ำอัลคาไลน์ที่แตกตัวเป็นไอออน น้ำที่เป็นกรดอ่อน และน้ำบริสุทธิ์ได้อย่างง่ายดาย น้ำบริสุทธิ์จะช่วยยับยั้งสารอันตราย 19 ชนิดที่พบในน้ำประปา รวมทั้งแบคทีเรียและอนุภาคไวรัส และน้ำอัลคาไลน์ที่แตกตัวเป็นไอออนสามารถดื่มได้อย่างปลอดภัย TK-AS700

AlCare



น้ำอัลคาไลน์เพื่อระบบทางเดินอาหาร

ผลของน้ำอัลคาไลน์ที่แตกตัวเป็นไอออนในการปรับปรุงอาการทางเดินอาหาร
ได้รับการอนุมัติภายใต้ข้อบังคับของพระราชบัญญัติยาและอุปกรณ์การแพทย์
แห่งประเทศไทย (พระราชบัญญัติ PMD)



ข้อมูลทางเทคนิค

ลำไส้คือสมองที่สอง

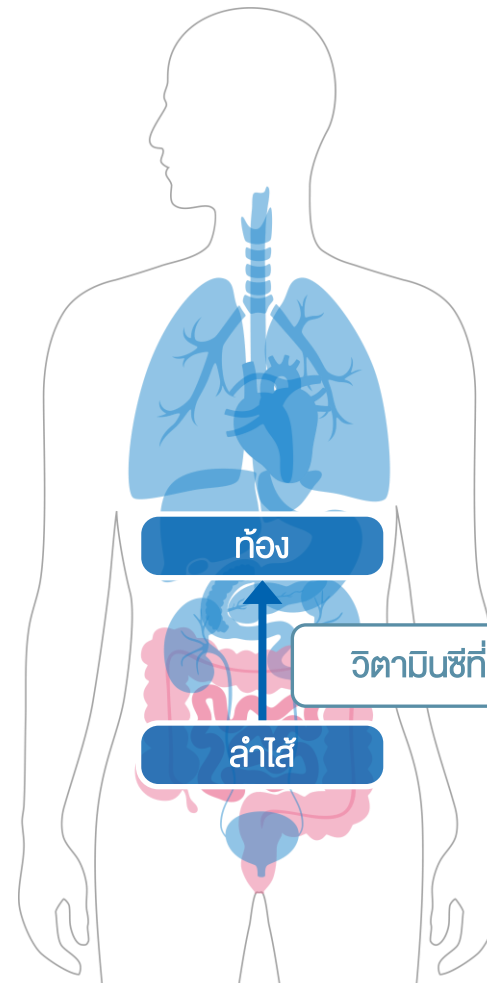
กล่าวกันว่าสมองและลำไส้เป็นอวัยวะที่ทำงานไปพร้อมกัน การรักษาสุขภาพลำไส้ที่ดีนั้นจึงสัมพันธ์กับสุขภาพโดยรวม

อิทธิพลของลำไส้ต่อสุขภาพ

ในลำไส้ มีแบคทีเรียประมาณ 100 ล้านล้าน (300-20,000 ชนิดต่างๆ)
แบคทีเรียเหล่านี้ดูดซับสารอาหารจึงมีผลกระทบอย่างมากต่อคุณภาพเลือด ตัวอย่างเช่น อาการท้องผูกทำให้เกิดสารพิษในลำไส้ ซึ่งถูกดูดซึมเข้าสู่กระแสเลือด และทำให้เกิดปัญหาผิวหนัง

จุลินทรีย์ในลำไส้ (ประมาณ 1-2 กก.)

Good bacteria	Opportunistic pathogens	Bad bacteria
Bifidobacterium Lactobacillus etc.	Streptococcus Bacteroides etc.	Clostridium perfringens Staphylococcus E.coli etc.



การทำงานของลำไส้

- ประมาณ 70% ของเซลล์ภูมิคุ้มกันของเราอยู่ในลำไส้
- 95% ของเซโรโทนินในร่างกาย ถูกผลิตขึ้นในลำไส้
- วิตามินที่จำเป็นในการผลิตโคปามิน ถูกสร้างขึ้นในลำไส้

* เซโรโทนินเป็นที่รู้จักในฐานะฮอร์โมนแห่งความสุข สารสื่อประสาท

** โคปามินเป็นสารสื่อประสาทที่กระตุ้นแรงจูงใจ

วิตามินซีที่ดูดซึมในลำไส้จะหลั่งออกมาเป็นน้ำย่อย

ข้อมูลทางเทคนิค

ช่วยให้อาการจากระบบทางเดินอาหารดีขึ้น

น้ำอัลคาไลน์บรรเทาอาการไม่สบายท้อง ปรับปรุงการทำงานของกระเพาะอาหารและอาการท้องผูกได้



1

อาหารไม่ย่อย

2

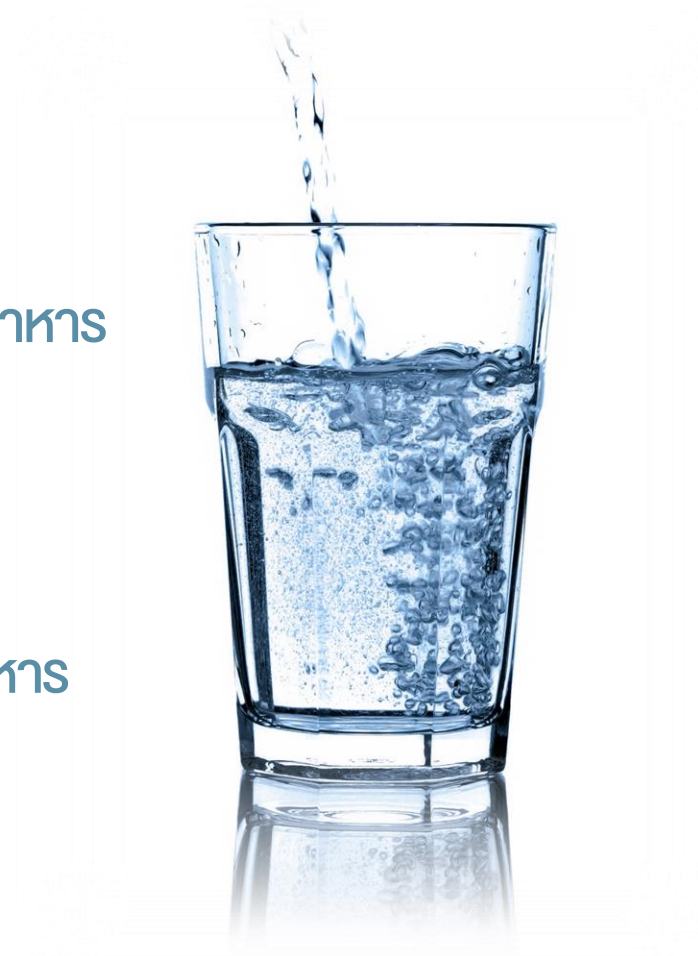
ลดภาวะกรดเกินในกระเพาะอาหาร

3

ท้องเสียเรื้อรัง

4

อาการผิดปกติในทางเดินอาหาร



ปลอดภัยด้วยค่า pH ที่เสถียร

การทดลองทางคลินิกไม่ได้ยืนยันว่าน้ำดื่มอัลคาไลน์ที่มีค่า pH มากกว่า 10 สามารถดื่มได้หรือไม่ อย่างไรก็ตาม เมื่อปริมาณการไหลของน้ำต่ำ อิเล็กโทรไลต์ที่มากเกินไปของน้ำอาจทำให้ pH เกิน 10 ได้ ด้วย TK-AS700 การตรวจจับปริมาณการไหลของน้ำและคุณภาพน้ำที่เหมาะสมที่สุดช่วยให้มั่นใจได้ว่าน้ำอัลคาไลน์ที่ปลอดภัยจะมีค่า pH ที่เสถียร น้อยกว่า 10



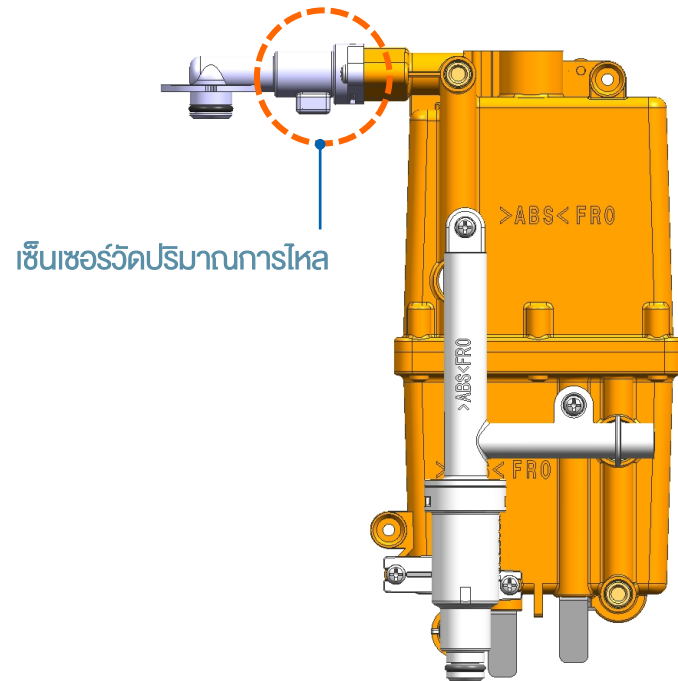
ข้อมูลทางเทคนิค

เซ็นเซอร์สองตัวเพื่อปรับค่า pH ให้คงที่

เซ็นเซอร์สองตัวตรวจจับปริมาณการไหลและคุณภาพน้ำ และใช้รูปแบบการตรวจจับมากกว่า 100 รูปแบบเพื่อควบคุมอิเล็กทรอนิกส์อย่างเหมาะสมที่สุด
สิ่งนี้ทำให้แน่ใจได้ว่าจะสร้างน้ำแตกตัวเป็นไอออนด้วยค่า pH ที่เสถียร

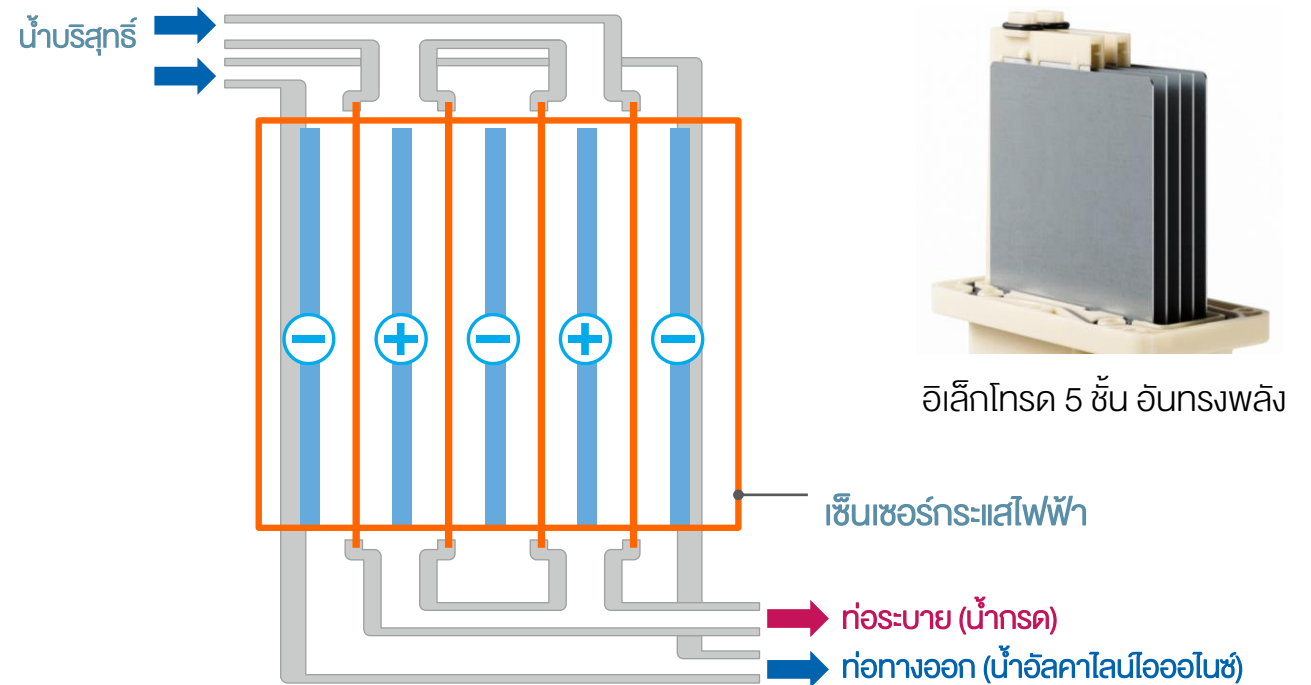
เซ็นเซอร์วัดปริมาณการไหล

วัดปริมาณการไหลของน้ำได้อย่างแม่นยำ 10 ครั้งต่อวินาที



เซ็นเซอร์กระแสไฟฟ้า

วัดคุณภาพน้ำ (การนำไฟฟ้า) และปรับกระแสไฟฟ้าอย่างเหมาะสม



คุณสมบัติ

น้ำเพื่อสุขภาพสำหรับการใช้งานที่หลากหลาย



สกัดรสชาติจากชามากขึ้น

ส่วนประกอบอื่นๆ สกัดจากใบชาในน้ำอัลคาไลน์ที่แตกตัวเป็นไอออน แม้จะใส่ใบชาเพียงเล็กน้อย คุณก็สามารถดื่มชาแสนอร่อยได้



รองรับการทำอาหารประจำวันอย่างมีประสิทธิภาพ

น้ำอัลคาไลน์ที่แตกตัวเป็นไอออนจะแทรกซึมอาหารได้มากกว่าน้ำอื่นๆ และมีผลพิเศษ เช่น การแยกรสและการทำให้อาหารนุ่ม การต้มส่วนผสมในน้ำอัลคาไลน์ที่แตกตัวเป็นไอออนสามารถช่วยขจัดรสชาติที่รุนแรงได้



ชีวิตที่ไร้กังวลเริ่มต้นด้วยน้ำสะอาดที่ปลอดภัย

สำหรับนมลูก กินยา ล้างอาหาร ฯลฯ ทุกคนต้องการน้ำสะอาดปลอดภัย การทำน้ำให้บริสุทธิ์อย่างทั่วถึงช่วยให้คุณสนุกกับชีวิตที่ไร้กังวล



สำหรับล้างหน้าและล้างจาน

น้ำที่เป็นกรดอ่อนๆ มีค่า pH ใกล้เคียงกับผิว ดังนั้นจึงอ่อนโยนต่อผิว แนะนำให้ล้างหน้าด้วยทุกวันน้ำที่เป็นกรดสามารถขจัดคราบชาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเหมาะอย่างยิ่งสำหรับการล้างจาน

ข้อมูลทางเทคนิค

การปรับน้ำอัลคาไลน์ 7 แบบ

Alkaline 4
pH 10.0

เพื่อกำจัดความฝาด

เพื่อกำจัดรสฝาดในผัก
บางชนิด เช่น หนุ่ย
เจ้าชู้และผักโขม



Alkaline 3
pH 9.5

สำหรับดื่ม/
ทำอาหาร/ชงชา

น้ำอัลคาไลน์เข้มข้นจะ
ซึมซาบได้ดีและปรุง
ผักและส่วนผสมอื่นๆ
ได้อย่างรวดเร็วโดยไม่
ทำให้รสชาติของพวก
มันหายไป



Alkaline 2
pH 9.0

สำหรับดื่ม/หุงข้าว

การซึมผ่านอย่าง
รวดเร็วของน้ำอัล
คาไลน์ที่แตกตัวเป็น
ไอออนสามารถเพิ่ม
รสชาติและเนื้อสัมผัส
ของอาหารเช่นข้าวได้



Alkaline 1
pH 8.5

สำหรับดื่ม

ดีต่อคนโดยเฉพาะ
ระบบย่อยอาหาร



Purified

สำหรับทำนํ้านมเด็ก/
กานยา

น้ำบริสุทธิ์นั้นดีสำหรับ
ผู้ที่กานยาและให้นํ้านม
การก



Weak Acidic
pH 5.5

เพื่อความงาม

น้ำกรดจะช่วยให้ผิว
เต่งตึง ผิวหนังของ
มนุษย์มีสภาพเป็น
กรดอ่อนๆ ตาม
ธรรมชาติ



Acidic
pH 3.0

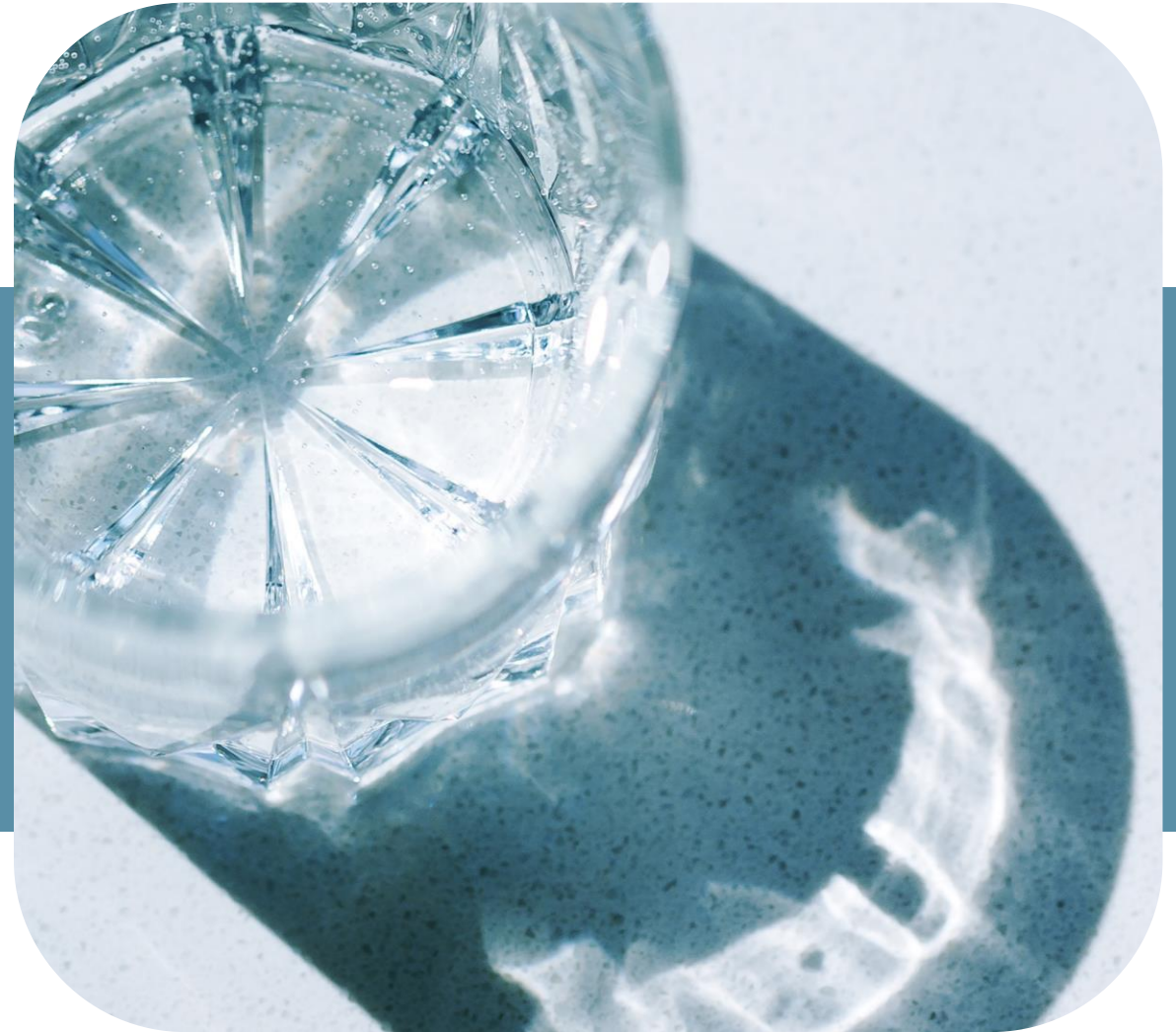
สำหรับซักผ้า

แนะนำให้ใช้น้ำที่เป็น
กรดสำหรับล้างภาชนะ
บนโต๊ะอาหาร เช่ถ้วย
และจานเพื่อกำจัดคราบ
กาแฟและคราบอื่นๆ



กรองน้ำสะอาด ไร้กังวล

น้ำจากเครื่องทำน้ำอัลคาไลน์แบบกรองพิเศษของ Panasonic มีประสิทธิภาพในการทำให้น้ำบริสุทธิ์อย่างทั่วถึงด้วยตัวกรองประสิทธิภาพสูงโดย Ultra Filtration ที่สามารถยับยั้งไวรัสได้ แหล่งน้ำอาจมีสารอันตรายที่มองไม่เห็นซึ่งไม่ดีต่อสุขภาพหรือทำให้เกิดกลิ่น การสะสมของสารเหล่านี้ในร่างกายอาจทำให้เกิดความผิดปกติทางร่างกายได้



ยับยั้งสารอันตราย 19 ชนิด

ในขณะที่ยกเว้นแร่ธาตุ เช่น แคลเซียมที่ไม่จำเป็นต้องกำจัดออก ตัวกรองจะยับยั้งสารอันตราย 19 ชนิด ตามมาตรฐานอุตสาหกรรมของญี่ปุ่น JIS S3201 เช่น คลอรีน คลอโรฟอร์ม และเหล็ก

A decorative background image showing a splash of water with bubbles, used as a backdrop for the list of substances.

Free residual chlorine

Chloroform

Bromodichloromethane

Bromoform

Trichloroethylene

2-MIB (mold smell)

1,2-DCE

Geosmin (mold smell)

Carbon tetrachloride

Aluminum (neutral)

Turbidity

Total trihalomethane

Dibromochloromethane

Tetrachloroethylene

CAT (pesticide)

Soluble lead

Benzene

Phenols

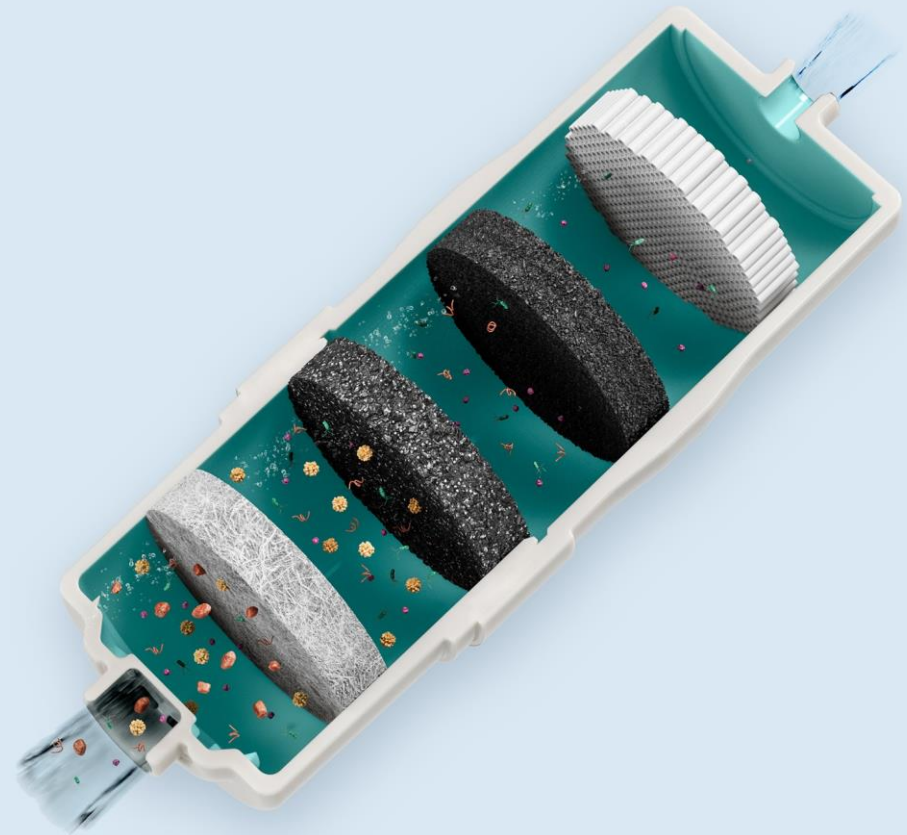
Iron (particulate form)

คุณสมบัติ

ระบบการให้น้ำให้บริสุทธิ์ 4 ขั้นตอน

ตัวกรองทำจากวัสดุชนิดที่มีรูขนาดต่างกัน: ฝ้ายไมทอ เซรามิก
ถ่านกัมมันต์ และเมมเบรนใยกลวงชนิด Ultra Filtration

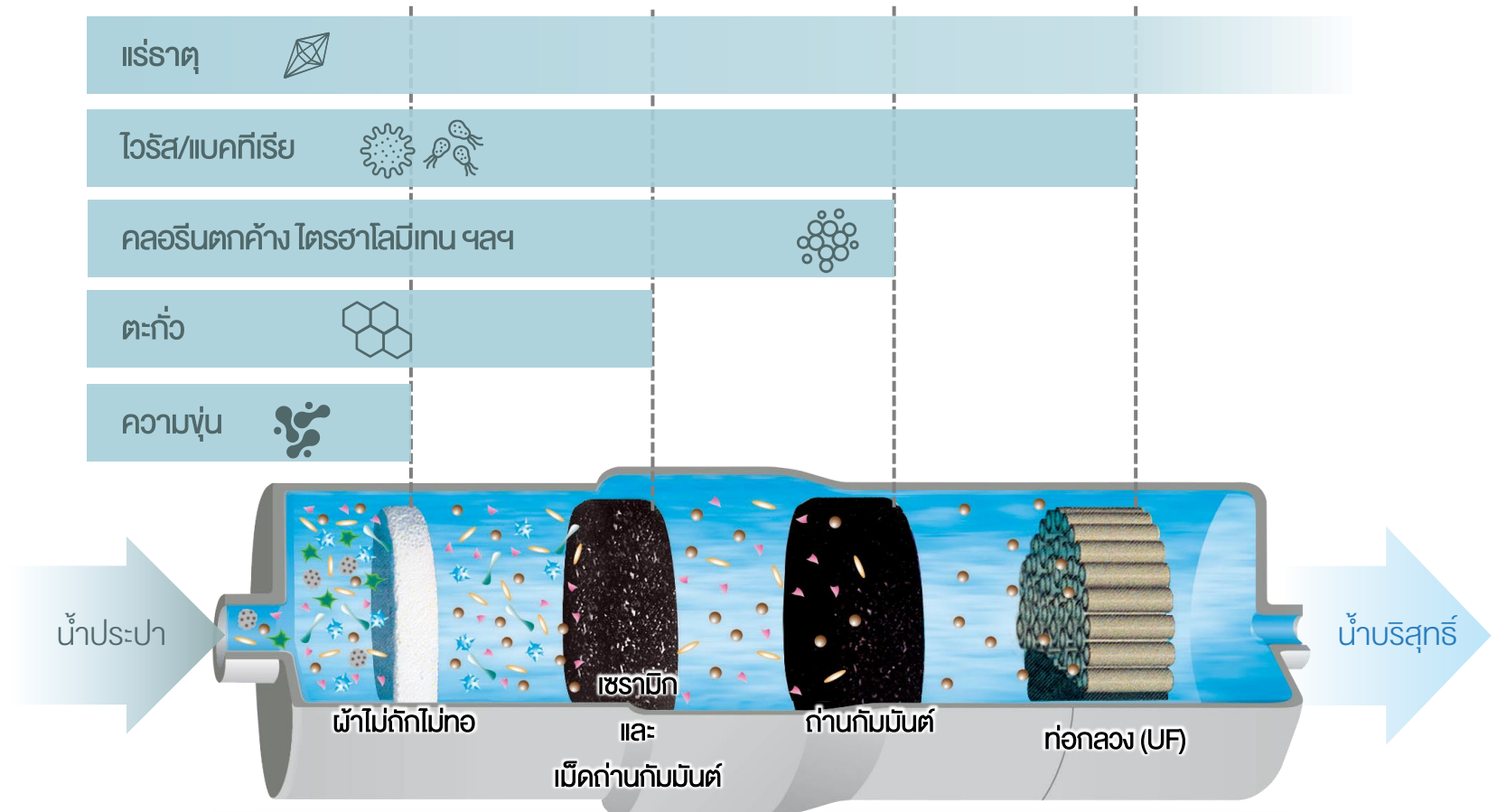
**รูปภาพนี้ใช้เพื่อเป็นตัวอย่างเท่านั้น*



ข้อมูลทางเทคนิค

UF Cartridge

ใช้ระบบกรอง 4 ขั้นตอนในการยับยั้งสารอันตราย ไวรัส และแบคทีเรีย 19 ชนิด



ยับยั้งอนุภาคไวรัสขนาดเพียง 10 นาโนเมตร

ไวรัสส่วนใหญ่มีขนาดไม่เกิน 100 นาโนเมตร ดังนั้นจึงไม่สามารถยับยั้งไวรัสด้วยเมมเบรนชนิด MF ทั่วไปได้ เนื่องจากเมมเบรน UF นั้นละเอียดกว่าเมมเบรน MF 10 ถึง 100 เท่า จึงสามารถยับยั้งไวรัสออกเหนือจากแบคทีเรียได้

**รูปภาพนี้ใช้เพื่อเป็นตัวอย่างเท่านั้น*



คุณสมบัติ

เราใช้ถ่านกัมมันต์ที่ผ่านการรับรอง NSF42

ถ่านกัมมันต์ (APG-05TGA 60/200 ผลิตโดย Kuraray Chemical Co.,Ltd.) ที่ใช้ในผลิตภัณฑ์นี้ได้รับการทดสอบและรับรองโดย NSF International ตามมาตรฐาน NSF/ANSI 42 สำหรับข้อกำหนดด้านวัสดุ เท่านั้น (วันที่ตรวจสอบ: 2022.6.1)

**รูปภาพนี้ใช้เพื่อเป็นตัวอย่างเท่านั้น*

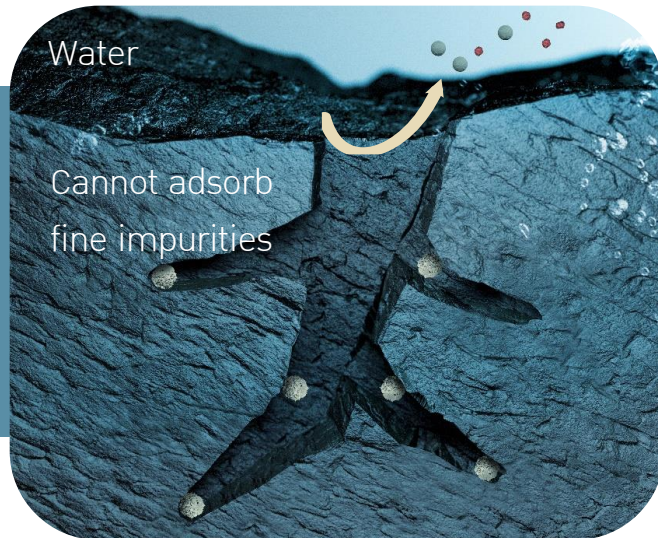


ข้อมูลทางเทคนิค

ถ่านกัมมันต์

พจตออนุภาคละเลียดอย่างมีประสิทธิภาพด้วยช่องขนาดนาโนที่สร้างพื้นที่การดูดซับขนาดใหญ่

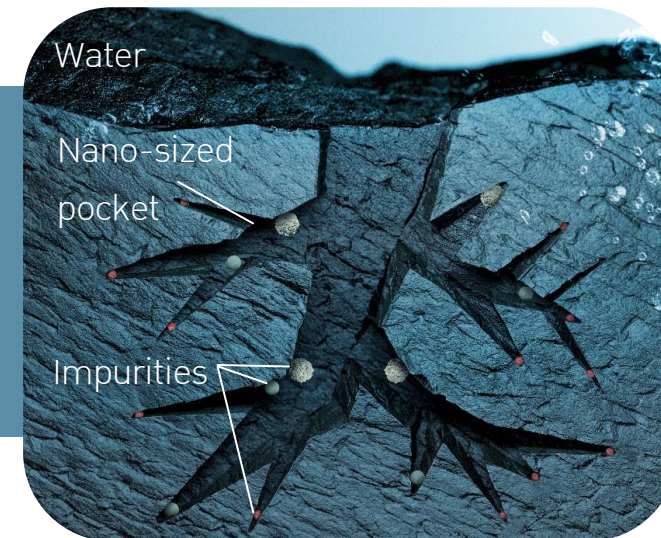
คาร์บอนทั่วไป



ขนาดของอนุภาคคาร์บอนที่มีขนาดใหญ่

ขนาดของอนุภาคที่ค่อนข้างใหญ่ทำให้ดูดซับสิ่งสกปรกได้ยาก อนุภาคนาโนเหล่านี้ไม่มีช่องขนาดนาโนจำนวนมากเพื่อ ดูดซับสิ่งสกปรก ลดปริมาณสิ่งสกปรกที่สามารถขจัดได้

TK-AS700 Activated Carbon



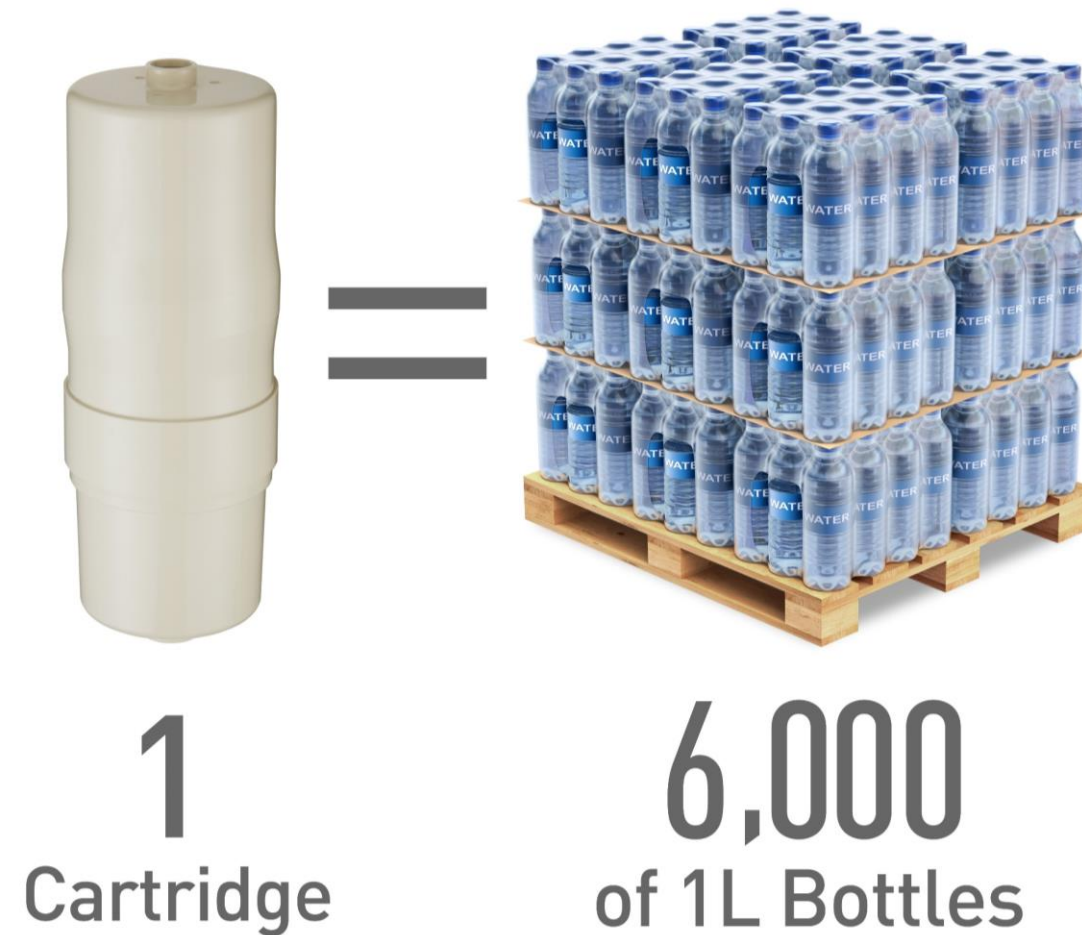
ขนาดของอนุภาคนาโนเพิ่มพื้นที่ผิวเพื่อการขจัดที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น

เทคโนโลยีที่เป็นกรรมสิทธิ์จะสร้างอนุภาคคาร์บอนขนาดนาโนที่มีขนาดเล็ก เพียง 1 นาโนเมตร ซึ่งขจัดสิ่งสกปรก 13 ชนิด รวมทั้งไตรฮาโลมีเทนที่เป็น สารเคมีอันตราย การสร้างอนุภาคคาร์บอนขนาดนาโนและพื้นที่ผิวมากขึ้น จะช่วยเพิ่มการขจัดสิ่งสกปรก

คุณสมบัติ

ไส้กรองสามารถกรองน้ำได้ถึง 6,000 ลิตร

ไส้กรองเพียงตัวเดียวก็สามารถกรองน้ำได้ประมาณ 6,000 ลิตร
ตัวสามารถอยู่ได้ตลอดทั้งปีหรือเทียบเท่ากับการกรองน้ำ 15 ลิตรต่อวัน
ช่วยประหยัดเงินและยังช่วยลดขยะจากขวดพลาสติกอีกด้วย



คุณสมบัติ

LCD สี่งขนาดใหญ่ที่เข้าใจง่าย



หน้าจอแสดงค่า pH คุณภาพน้ำที่เลือก
คำแนะนำเกี่ยวกับความเข้มข้นของไฮโดรเจน
และอื่นๆ นอกจากนี้ยังแสดงค่าประมาณเมื่อ
จำเป็นต้องเปลี่ยนตลับ

เหมาะสำหรับพื้นที่แคบ



สามารถติดตั้งได้ในพื้นที่ที่มีความลึกเพียง
10 ซม. ทำให้สามารถจัดวางในครัวขนาด
เล็กได้อย่างสวยงาม

ควบคุมการไหลของน้ำได้ตามต้องการ



คันโยกช่วยให้สลับไปมาระหว่างน้ำบริสุทธิ์ น้ำ
ที่ไม่บริสุทธิ์ และน้ำฝักบัวที่ไม่บริสุทธิ์ได้อย่าง
ง่ายดายด้วยการใช้งานง่าย

คุณสมบัติ

สร้างน้ำปริมาณมากด้วยค่า
pH ที่เสถียร



อิเล็กโทรดห้าชั้นที่มีพื้นที่ผิวขนาดใหญ่ช่วยให้
น้ำบริสุทธิ์ผ่านกระบวนการอิเล็กโทรไลซิสอย่าง
มีประสิทธิภาพ

ล้างจานได้



อัลคาไลน์ ionizer มีอัตราส่วน 16:1
ระหว่างน้ำที่ปล่อยออกมา นอกจากนี้ น้ำ
เสียเมื่อสร้างน้ำที่เป็นไอออนอัลคาไลน์จะ
มีสภาพเป็นกรด จึงสามารถนำมาใช้เช่น
และล้างจานสกปรกได้

ติดตั้งง่าย กะทัดรัด



คุณสามารถติดตั้งได้ด้วยตัวเอง
เนื่องจากไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนการ
เชื่อมต่อท่อน้ำให้อ่างล้างจานหรือเจาะรู
ในผนังด้านบนของห้องครัว

เปลี่ยนไส้กรองได้ง่าย



ถอดฝาครอบออกจากด้านหลังของ
เครื่องสร้างประจุอัลคาไลน์ กดลงแล้ว
ดึงกลับเข้าหาตัวคุณ และยกขึ้นเพื่อ
ถอดออก ทำตรงกันข้ามกับการ
ติดตั้ง

ข้อมูลทางเทคนิค

จอแสดงผล LCD

จอแสดงผลคริสตัลเหลวสีเต็มรูปแบบแสดงปริมาณไฮโดรเจนและ pH เป็นตัวเลข
คุณภาพน้ำประเภทต่างๆ จะแสดงเป็นสีต่างๆ เพื่อให้จดจำได้ทันที

คุณภาพน้ำจะเปลี่ยนไปตามชนิดของน้ำที่เลือก



ความเป็นกรด : สีแดง



กรดอ่อน : ชมพู



Purified : สีเขียว



อัลคาไลน์ 1-3 : ฟ้า



อัลคาไลน์ 4 : ส้ม



เครื่องหมายเตือนจะปรากฏขึ้น
เมื่อน้ำไม่ปลอดภัยที่จะดื่ม

NEW

จอแสดงผลตัวเลขขนาดใหญ่ของ
ปริมาณไฮโดรเจนและ pH



Panasonic

2022

บริษัท พานาโซนิค เอ.พี. เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ศูนย์ลูกค้าสัมพันธ์พานาโซนิค : โทร. 0-2729-9000

18/6 หมู่ 7 ถ.บางนา-ตราด กม.17 ต.บางโหลง อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทร. 0-2312-7148 www.panasonic.com/th



[www.facebook.com/
PanasonicThailand](https://www.facebook.com/PanasonicThailand)