



solventum

Authorized
Distributor



ด้วยประสิทธิภาพ **3M™** เครื่องกรองน้ำมากกว่า **80 ปี**

คุณจึงสามารถมั่นใจได้ในคุณภาพของสินค้า
และการบริการที่ได้มาตรฐานและจริงใจเสมอมา





ด้วยประสบการณ์เรื่องกรองน้ำมากกว่า **80 ปี**

คุณจึงสามารถมั่นใจได้ในคุณภาพของสินค้า และการบริการที่ได้มาตรฐานและจริงใจเสมอมา

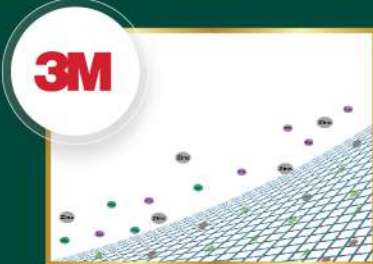
วันที่ 1 เมษายน 2567

บริษัท **3M Health Care** ได้ก้าวสู่การเป็นบริษัทอิสระ ภายใต้ชื่อ **Solventum** ชื่อนี้ได้แรงบันดาลใจจากคำว่า **“Solving”** และ **“Momentum”**

“Solving” เน้นย้ำถึงความทุ่มเทของบริษัทในการแก้ปัญหา ที่ก้าวล้ำ โดยเน้นการตอบสนองต่อความต้องการ ของผู้เชี่ยวชาญด้านสุขภาพทั่วโลก

“Momentum” เป็นสัญลักษณ์ของนวัตกรรมที่ รวดเร็วและคล่องตัว ซึ่งเป็นแรงผลักดันให้บริษัทก้าวข้ามอุปสรรคไปสู่ความสำเร็จ

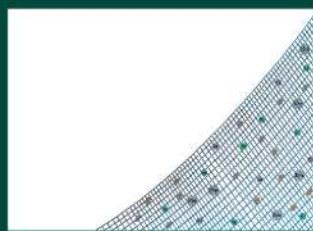
"เกร็ดความรู้" ประเภทการกรองน้ำมี 3 รูปแบบ



I.M.P.A.C.T.

Integrated Membrane
Pre-Activated Carbon Technology

- ✓ เส้นใยในการกรองมีความที่เท่ากัน สามารถกรองเชื้อโรคได้ 99.99% จึงมั่นใจ ได้น้ำที่สะอาดแน่นอน
- ✓ คงเหลือแร่ธาตุที่ดีต่อร่างกาย
- ✓ กรองสารปนเปื้อน แบคทีเรีย ได้อย่างดีเยี่ยม



" RO "

Reverse Osmosis

- ✓ เหมาะกับการใช้ในแหล่งน้ำ ทุกพื้นที่ ได้น้ำสะอาด มั่นใจได้
- ✓ กรอง แบคทีเรีย เชื้อโรคต่างๆออก จากน้ำได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ✓ เหมาะกับโรงงานอุตสาหกรรม ขนาดเล็ก - ใหญ่



" UF "

Ultra Filtration

- ✓ มีเส้นใยในการกรองละเอียดมาก (แต่ไม่มีความสม่ำเสมอ)
- ✓ กรองน้ำได้สะอาด (ไม่สามารถใช้กับน้ำบาดาลได้)
- ✓ ต้องใช้งานคู่กับเครื่องกรอง ที่เป็นระบบ Membrane



1.
I.M.P.A.C.T.
Technology

Integrated Membrane
Pre-Activated Carbon Technology
เทคโนโลยีการกรองแบบ I.M.P.A.C.T.

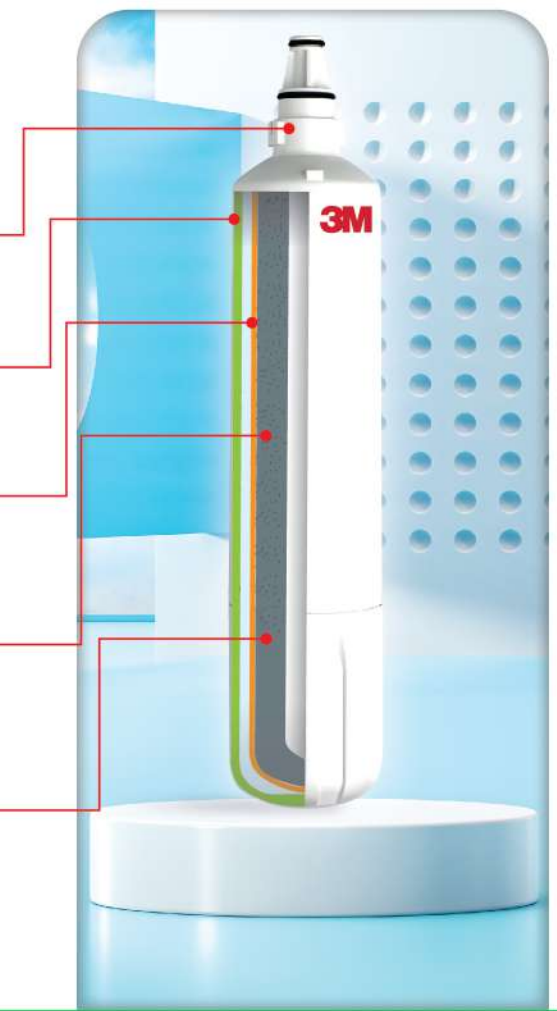
- A ระบบปิด :** สะดวก สะอาด ปลอดภัย ลดการปนเปื้อน ได้ดีเยี่ยม
- B วัสดุคุณภาพ :** รองรับแรงดันสูง มาตรฐาน US FDA
- C ชั้นกรองตะกอน :** เส้นใยคุณภาพสูง กรองตะกอนที่มากับน้ำ
- D ชั้นเมมเบรน :** กรองเชื้อโรคได้สูงสุดถึง ขนาด 0.2 ไมครอน ด้วยประสิทธิภาพการกรอง 99.99% (แบคทีเรีย อีโคไล เชื้อโปรโตซัว ซีสตา)
- E ชั้นคาร์บอนกัมมันต์อัดแท่ง :** นวัตกรรมของ 3เอ็ม คาร์บอนประสิทธิภาพสูง กรองสารพิษ, กลิ่น, สี, รสชาติของคลอรีน

Activated Carbon
Pre-Activated Carbon Technology
คาร์บอนกัมมันต์อัดแท่ง

2.
CARBON
BLOCK
Technology

- ระบบปิด :** สะดวก สะอาด ปลอดภัย ลดการปนเปื้อน ได้ดีเยี่ยม
- วัสดุคุณภาพ :** รองรับแรงดันสูง มาตรฐาน US FDA
- ชั้นกรองตะกอน :** เส้นใยคุณภาพสูง กรองตะกอนที่มากับน้ำ
- ชั้นคาร์บอนกัมมันต์อัดแท่ง :** นวัตกรรมของ Solventum ประสิทธิภาพสูง มั่นใจได้ กรองสารพิษ สะอาด ปลอดภัย
- กรองเชื้อโรค :** กรองเชื้อโรคได้ถึงขนาด 0.5 ไมครอน ด้วยประสิทธิภาพการกรอง 99.99%

- A**
- B**
- C**
- D**
- E**





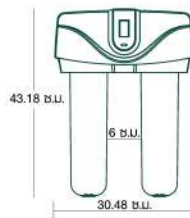
เครื่องกรองน้ำ Premium Series 3M™ DWS2500T-CN (MemBrane)

- ▶ สะอาด ปลอดภัย จากแบคทีเรีย สารพิษและโลหะหนัก
- ▶ เหมาะกับคุณแม่ตั้งครรภ์ และลูกน้อย
- ▶ มีระบบกรอง 2 ขั้นตอน
 - ขั้นตอนแรกความละเอียด 3 ไมครอน
 - ขั้นตอนที่สองความละเอียด 0.2 ไมครอน
 - ความสามารถในการกรอง 2,839 ลิตร
 - อัตราการไหล 2.85 ลิตรต่อนาที

21,990 บาท
ราคาปกติ 25,900 บาท



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*
*คิดที่กรอง 1 ลิตร ถึง 100 ลิตร



- NSF 42 กรองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าสามารถลดฟุน ฟง ตะกอน คลื่น และรสชาติคลอรีน
- NSF 53 กรองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่ม ไม่มีสารเคมี / เชื้อโรคปะปน
- ให้ความสะอาดสูงสุด สามารถลดสารปรอท และสามารถลด VOCs ได้ทุกชนิด (Full VOCs Reduction)
- เพิ่มในลอนเมมเบรน สิกิริบัตของ 3M™ เกรดเดียวกับอุตสาหกรรมยา เพิ่มประสิทธิภาพ ลดแบคทีเรีย (E-Coli) ซึ่งเป็นสาเหตุของโรคท้องร่วงหรือ อหิวาตกโรค ได้ถึง 99.99%
- มีจอแสดงอายุการใช้งานของไส้กรองทั้ง 2 ขั้นตอน
- ระบบไฟเตือนการเปลี่ยนไส้กรองที่ตัวเครื่องและค๊อกน้ำดื่ม ใช้ถ่าน AA 3 ก้อน (ไม่ใช่ไฟฟ้า)
- มาตรฐานสูงลักษณะสูง ด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรอง สัมผัสกับอากาศหรือสิ่งสกปรก
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที มีวาล์วในหัวเครื่องกรอง (Valve In Head) ทำให้สามารถ ปิดแท่งกรอง 1/4 รอบแล้วเปลี่ยนได้เลยโดยไม่ต้องไปปิดวาล์วน้ำบ้าน ประหยัดเวลาและแรง
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21



มาตรฐานสากล

เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42 และ NSF/ANSI 53 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงาน คณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21



เครื่องกรองน้ำ Advanced Series 3M™ DWS160-L (UNDERSINK-LARGE)



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42 และ NSF/ANSI 53 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

- ▶ ความละเอียดในการกรอง 0.2 ไมครอน
- ▶ ความสามารถในการกรอง 22,712 ลิตร
- ▶ อัตราการไหล 9.4 ลิตรต่อนาที
- ▶ เหมาะสำหรับครอบครัว 7-15 คน / ร้านอาหารหรือออฟฟิศ สำหรับบริโภค และอุปโภคจำนวนมาก

12,890 บาท

ราคาปกติ 15,990 บาท

- ติดตั้งใต้ซิงค์ ประหยัดพื้นที่
- ความสามารถในการกรองและอัตราการไหลสูง
- NSF 42 รองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าสามารถลดฝุ่นผงตะกอน คลอรีน กลิ่น และรสชาติของคลอรีน
- NSF 53 รองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่มไม่มีสิ่งสกปรก สารเคมี และเชื้อปะปน
- เพิ่มในลอนแมมเบรน ลิทริบัตของ 3M™ เกรดเดียวกับอุตสาหกรรมผลิตยา เพิ่มประสิทธิภาพลดแบคทีเรีย (E-Coli) ซึ่งเป็นสาเหตุของโรคท้องร่วง หรือ อหิวาตกโรค ได้ถึง 99.99%
- ความสามารถในการกรองสูงสามารถนำมาทำอาหาร หรือ ล้างผัก ผลไม้ อุปกรณ์ทำอาหาร ภาชนะใส่อาหารและเครื่องดื่ม
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที มีวาล์วในหัวเครื่องกรอง (Valve In Head) ทำให้สามารถปิดแท่งกรอง 1/4 รอบแล้วเปลี่ยนได้เลยโดยไม่ต้องไปปิดวาล์วน้ำบ้าน ประหยัดเวลาและแรง
- มาตรฐานสุขลักษณะสูง ด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรองสัมผัสกับอากาศหรือสิ่งสกปรก
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

Pb
ตะกั่ว

E-coli
แบคทีเรีย
99.99%

Sediment
ฝุ่นตะกอน

Cysts
ซิสต์
99.99%

Cl
คลอรีน

Selected
VOCs
สารอินทรีย์ระเหยง่าย



เครื่องกรองน้ำ Basic Series 3M™ FM1500-B



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42 และ NSF/ANSI 53 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

- ▶ ความละเอียดในการกรอง 0.2 ไมครอน
- ▶ ความสามารถในการกรอง 5,678 ลิตร
- ▶ อัตราการไหล 2.3 ลิตรต่อนาที
- ▶ เหมาะสำหรับครอบครัว 3-6 คน

9,590 บาท

ราคาปกติ 11,990 บาท

- ติดตั้งใต้ซิงค์ ขนาดกะทัดรัด ประหยัดพื้นที่
- NSF 42 รองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าลดฝุ่นผง ตะกอน กลิ่น และรสชาติของคลอรีน
- NSF 53 รองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่มไม่มีสิ่งสกปรก สารเคมีและเชื้อโรคปะปน
- มาตรฐาน WQA (Water Quality Association) ระบบการกรองน้ำของเครื่องกรองน้ำที่ได้มาตรฐานเทียบเท่าหรือเหนือกว่ามาตรฐานอุตสาหกรรม
- มาตรฐานสุขลักษณะสูงด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรอง สัมผัสกับอากาศหรือสิ่งสกปรก
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

Pb
ตะกั่ว

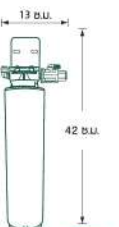
E-coli
แบคทีเรีย
99.99%

Sediment
ฝุ่นตะกอน

Cysts
ซิสต์
99.99%

Cl
คลอรีน

Selected
VOCs
สารอินทรีย์ระเหยง่าย



เครื่องกรองน้ำ Basic Series 3M™ AP EASY CYST-FF (UNDERSINK)



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*
*คิดเป็นค่าเฉลี่ย 3 ปี



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42 และ NSF/ANSI 53 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

- ▶ ความละเอียดในการกรอง 0.5 ไมครอน
- ▶ อัตราการไหล 5.7 ลิตรต่อนาที
- ▶ ความสามารถในการกรอง 7,500 ลิตร
- ▶ เหมาะสำหรับครอบครัว 3-6 คน ใช้บริโภคและอุปโภคจำนวนมาก
ใช้น้ำล้างผักผลไม้หรือทำอาหาร

7,490 บาท

ราคาปกติ 9,490 บาท

- ติดตั้งใต้ซิงค์ ขนาดกะทัดรัด ประหยัดพื้นที่
- NSF 42 รองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าลดฝุ่นผง ตะกอน คลอรีน และรสชาติดคลอรีน
- NSF 53 รองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่ม ไม่มีสิ่งสกปรก สารเคมี และเชื้อโรคปะปน
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที มีวาล์วในตัวเครื่องกรอง (Valve In Head) ทำให้สามารถปิดแท่งกรอง 1/4 รอบแล้วเปลี่ยนได้เลย โดยไม่ต้องไปปิดวาล์วน้ำบ้าน ประหยัดเวลาและแรง
- มาตรฐานสุขลักษณะสูงด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรอง สัมผัสกับอากาศหรือสิ่งสกปรก
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

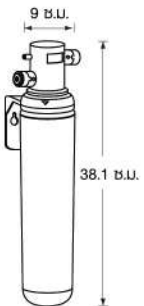
Pb
ตะกั่ว

Sediment
ฝุ่นตะกอน

Cysts
ปรสิต
99.99%

Cl
คลอรีน
รส
คาลอรีน

Selected
VOCs
สารอินทรีย์ระเหยง่าย



เครื่องกรองน้ำ Basic Series 3M™ COUNTERTOP



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*
*คิดเป็นค่าเฉลี่ย 3 ปี



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42, 53, 401 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

- ▶ ความละเอียดในการกรอง 0.5 ไมครอน
- ▶ อัตราการไหล 2.0 ลิตรต่อนาที
- ▶ ความสามารถในการกรอง 2,839 ลิตร
- ▶ เหมาะสำหรับครอบครัวขนาดเล็ก 1-3 คน

5,490 บาท

ราคาปกติ 7,690 บาท

- ติดตั้งง่าย กะทัดรัด สามารถย้ายที่วางหรือพกพาไปที่พักอื่นๆ ได้
- มาตรฐาน NSF 42 รองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าสามารถลดฝุ่น ผง ตะกอน คลอรีน คลอรีน และรสชาติดคลอรีน
- มาตรฐาน NSF 53 รองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่ม ไม่มีสิ่งสกปรก สารเคมีและเชื้อโรคปะปน
- มาตรฐาน NSF/ANSI 401 : ลดสิ่งปนเปื้อนที่เพิ่งเกิดขึ้นใหม่ 15 ชนิด เช่น ไบโพรพอสติก ยา OTC บางชนิด สารกำจัดวัชพืช สารเคมีที่ใช้ในการดับไฟ พริกขี้หนู รวมทั้ง Bisphenol A (BPA)
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที มีวาล์วในตัวเครื่องกรอง (Valve In Head) ทำให้สามารถปิดแท่งกรอง 1/4 รอบแล้วเปลี่ยนได้ โดยไม่ต้องไปปิดวาล์วน้ำบ้าน ประหยัดเวลาและแรง
- มาตรฐานสุขลักษณะสูง ด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรอง สัมผัสกับอากาศหรือสิ่งสกปรก
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

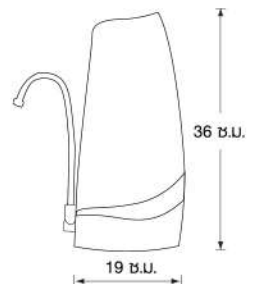
Pb
ตะกั่ว

Sediment
ฝุ่นตะกอน

Cysts
ปรสิต
99.99%

Cl
คลอรีน
รส
คาลอรีน

Selected
VOCs
สารอินทรีย์ระเหยง่าย



เครื่องกรองน้ำ Basic Series 3M™ CTM-01



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42 และ NSF/ANSI 53 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

- ▶ ความละเอียดในการกรอง 0.5 ไมครอน
- ▶ อัตราการไหล 2.0 ลิตรต่อนาที
- ▶ ความสามารถในการกรอง 4,000 ลิตร
- ▶ เหมาะสำหรับครอบครัวขนาดเล็ก 1-3 คน

4,090 บาท

ราคาปกติ 7,380 บาท

- ติดตั้งง่าย กะทัดรัด สามารถย้ายที่วางหรือพกพาไปที่พักอื่นๆ ได้
- มาตรฐาน NSF 42 รองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าสามารถลดฝุ่น ผง ตะกอน คลอรีน คลื่น และรสชาติของคลอรีน
- มาตรฐาน NSF 53 รองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่ม ไม่มีสิ่งสกปรก สารเคมีและเชื้อโรคปะปน
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที มีวาล์วในหัวเครื่องกรอง (Valve In Head) ทำให้สามารถปิดแท่งกรอง 1/4 รอบแล้วเปลี่ยนได้โดยไม่ต้องไปปิดวาล์วน้ำบ้าน ประหยัดเวลาและแรง
- มาตรฐานสุขลักษณะสูง ด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรองสัมผัสกับอากาศ หรือ สิ่งสกปรก
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

Pb ตะกั่ว

Sediment ฝุ่นตะกอน

Cysts ไข่สัตว์ 99.99%

Cl คลอรีน สารเคมี

Selected VOCs สารอินทรีย์ระเหยง่าย



เครื่องกรองน้ำ Basic Series 3M™ AP EASY COMPLETE (DIY)



กรอง
เชื้อโรคได้
99.99%*



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42, 53, 401 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

- ▶ ความละเอียดในการกรอง 0.5 ไมครอน
- ▶ อัตราการไหล 2.0 ลิตรต่อนาที
- ▶ ความสามารถในการกรอง 2,839 ลิตร
- ▶ เหมาะกับครอบครัวขนาดเล็ก 1-3 คน

3,590 บาท

ราคาปกติ 4,890 บาท

- ติดตั้งง่าย ติดตั้งได้ด้วยตัวเอง- ขนาดกะทัดรัด ประหยัดพื้นที่ ไม่ต้องเจาะผนัง
- เทคโนโลยี น้ำสะอาดในขั้นตอนเดียว: โพลีโพรพิลีน เพื่อดักจับตะกอน
- มาตรฐาน NSF 42 รองรับคุณภาพน้ำที่ผ่านเครื่องกรองว่าสามารถลดฝุ่น ผง ตะกอน คลอรีน คลื่น และรสชาติของคลอรีน
- มาตรฐาน NSF 53 รองรับคุณภาพของน้ำที่ผ่านเครื่องกรองที่เหมาะสมกับการดื่ม ไม่มีสิ่งสกปรก สารเคมีและเชื้อโรคปะปน
- มาตรฐาน NSF/ANSI 401 : ลดสิ่งปนเปื้อนที่เกิดขึ้นใหม่ 15 ชนิด เช่น ไบโพรพาสติก ยา OTC บางชนิด สารกำจัดวัชพืช สารเคมีที่ใช้ในการดับไฟ ผงซักฟอก รวมทั้ง Bisphenol A (BPA)
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที มีวาล์วในหัวเครื่องกรอง (Valve In Head) ทำให้สามารถปิดแท่งกรอง 1/4 รอบแล้วเปลี่ยนได้เลย โดยไม่ต้องไปปิดวาล์วน้ำบ้าน
- มาตรฐานสุขลักษณะสูง ด้วยไส้กรองระบบปิด Sanitary Quick Change (SQC) หลีกเลี่ยงการให้ไส้กรองสัมผัสกับอากาศหรือสิ่งสกปรก
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

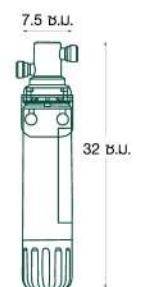
Pb ตะกั่ว

Sediment ฝุ่นตะกอน

Cysts ไข่สัตว์ 99.99%

Cl คลอรีน สารเคมี

Selected VOCs สารอินทรีย์ระเหยง่าย



เครื่องกรองน้ำใช้สำหรับทั้งบ้าน 3M™ Wholehouse Filter (AP902)



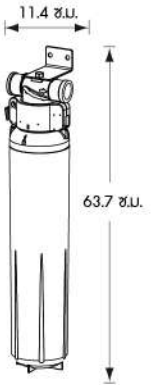
- ▶ ความละเอียดในการกรอง 5 ไมครอน
- ▶ อัตราการไหล 75.7 ลิตรต่อนาที
- ▶ ความสามารถในการกรอง 300,000 ลิตร

12,490 บาท

ราคาปกติ 14,990 บาท

- ติดตั้งภายนอกอาคาร ทนทาน ประหยัดพื้นที่
- มาตรฐานสากล: NSF42
- สามารถกรองตะกอน ฟูน ผง สิ่งสกปรก ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- เทคโนโลยีใช้ กรองด้วยโพลีโพรพิลีนพับซ้อน (Pleated PP) เพื่อดักจับตะกอน ความยาวของไส้กรอง 5.7 เมตร เพิ่มพื้นที่การกรอง ยืดอายุการใช้งาน
- มาตรฐานสากล: วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21
- ผลิตจากวัสดุที่มีความแข็งแรง โดยเฉพาะส่วนหัวทำจากสแตนเลสสตีล 304 ทำให้สามารถติดตั้งภายนอกอาคารได้
- สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้ง่ายไม่ถึง 10 วินาที

Sediment
ฟูนตะกอน



เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 42 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

เครื่องกรองน้ำสำหรับการอาบน้ำ 3M™ SHOWER FILTER



- ▶ อัตราการไหล 8.0 ลิตรต่อนาที
- ▶ ความสามารถในการกรอง 50,000 ลิตร

2,290 บาท

ราคาปกติ 2,990 บาท

- ติดตั้งง่าย ติดตั้งได้ด้วยตัวเอง
- สำหรับผิวแพ้ง่าย เกิดผื่นคันได้ง่าย
- ปกป้องผิวของลูกน้อยจากสารปนเปื้อนและ คลอรีนตกค้าง
- เทคโนโลยีใช้ KDF (Kinetic Degradation Fluxion) การแลกเปลี่ยนอิเล็กตรอน ดักจับสิ่งปนเปื้อน, คลอรีนและสารโลหะหนักที่มาคับน้ำ
- ลดคลอรีน เชื้อโรค ตะกั่ว สารโลหะหนัก สารแขวนลอย ซึ่งเป็นสาเหตุของผิวแห้งกร้าน ผื่นแดง ทำให้เกิดริ้วรอยก่อนวัย รวมถึงทำให้ผมหยาบกระด้างและแห้งแตกปลาย
- มาตรฐานเทียบ NSF/ANSI 177
- วัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

Sediment
ฟูนตะกอน

Pb
ตะกั่ว

Cl
คลอรีน สาร
คลอรีน



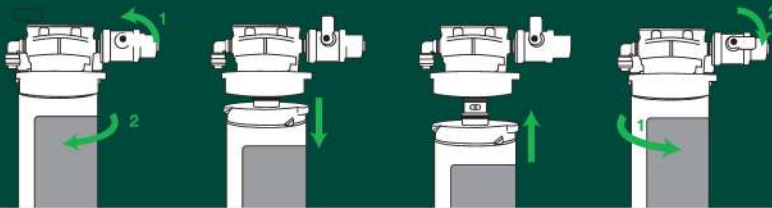
เครื่องกรองน้ำได้รับการรับรองมาตรฐาน NSF/ANSI 177 และวัสดุที่ใช้ผลิตผ่านมาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของสหรัฐอเมริกา (FDA) CFR-21

เปลี่ยนไส้กรองง่ายแค่ปรับตา

ด้วยระบบ Sanitary Quick Change (SQC) สัทธิบัตรของ 3M™ ที่ออกแบบมาเพื่อให้สามารถเปลี่ยนไส้กรองได้อย่างรวดเร็วด้วยไส้กรองระบบปิด โดยตัวไส้กรองจะไม่สัมผัสอากาศและมือของผู้เปลี่ยน โดยตรงป้องกันการหกเลอะเทอะหรือปนเปื้อน สิ่งสกปรกจากภายนอกไปยังภายในของไส้กรอง



ปิด ถอด ใส่ หมุน



เหตุผลที่ควรเลือก 3เอ็ม เครื่องกรองน้ำ

01

ยิ่งใช้ ยิ่งประหยัด

น้ำสะอาด เริ่มต้นที่ 0.56 บาท
ปิดกั้นไปแค่ 0.33 บาท
(สำหรับรุ่น 3M™ Undersink large)

02

ติดตั้งง่าย ทำเองได้

ไม่ต้องแบกน้ำเข้าบ้านให้เหนื่อย
แค่ใช้เครื่องกรองน้ำ 3เอ็ม
ประหยัดกว่าทั้งเวลา และค่าใช้จ่าย

03

ยี่ห้อหนึ่งติดตั้งได้ซิงค์

Solventum ได้ทำการออกแบบ
ผลิตภัณฑ์เพื่อให้สามารถติดตั้งได้ซิงค์ได้
เพิ่มพื้นที่แห่งความสุขให้คุณและคนใน
ครอบครัว

04

สะอาดหลายขั้นตอนในไส้กรองเดียว

ด้วยเทคโนโลยีของ 3เอ็ม ได้สร้างสรรค์ไส้กรองที่สามารถกรองทั้งสิ่งสกปรก แคลคิอูม แบคทีเรียและเชื้อโรคต่างๆ โดยทั้งหมดนี้รวมอยู่ในไส้กรองเพียงไส้เดียวเท่านั้น และมาพร้อมไส้กรองเมมเบรนแบบพับจับด้วยเทคโนโลยี I.M.P.A.C.T. มีคุณสมบัติในการกรองสูง “จิวแต่แจ๋ว”





ปีแรก

ค่าเครื่อง ÷ ปริมาณการกรอง
= เจลี่ยค่าน้ำต่อบปี

ปีถัดไป

ค่าไส้กรอง ÷ ปริมาณการกรอง
= เจลี่ยค่าน้ำต่อบปี

น้ำสะอาด เริ่มต้นที่ 0.56 บาท

ปีถัดไปแค่ 0.33 บาท

(สำหรับรุ่น 3M™ UNDERSINK-LARGE)

3เอ็ม ไส้กรองน้ำ

กรองเชื้อโรคได้ **99.99%***
*เชื้อโคลิฟอร์ม, อีโคไล, ลีออสติโมน่า

	3M™ AP2 C405-SG	3M™ PFS2500 C-CN	3M™ DWS2500 C-CN	3M™ 160-L	3M™ C-cyst-FF	3M™ C-complete
	2,160.- จากปกติ 2,500.-	3,090.- จากปกติ 4,190.-	4,590.- จากปกติ 6,190.-	7,390.- จากปกติ 9,900.-	2,990.- จากปกติ 3,867.-	1,790.- จากปกติ 2,300.-
ความละเอียดในการกรอง	0.5 ไมครอน	3.0 ไมครอน	0.2 ไมครอน	0.2 ไมครอน	0.5 ไมครอน	0.5 ไมครอน
ปริมาณการกรอง	4,000 ลิตร	2,850 ลิตร	2,850 ลิตร	22,700 ลิตร ไหลแรง 9.4 ลิตร/นาที	7,500 ลิตร ไหลแรง 5.7 ลิตร/นาที	2,800 ลิตร
สำหรับเครื่องกรอง	HCD-2 CTM-01	Membrane 1 Refill	Membrane 2 Refill	UNDERSINK LARGE	UNDERSINK	DIY Countertop



	3M™ FM1500-B CTG	3M™ AP910R	3M™ 4WH Wholehouse	3M™ SFKC01	3M™ HCD-2 Sediment	3M™ UV Sterilizer
	4,990.- จากปกติ 5,390.-	7,590.- จากปกติ 9,869.-	4,590.- จากปกติ 5,590.-	1,390.- จากปกติ 1,990.-	990.- จากปกติ 1,500.-	2,890.- จากปกติ 3,600.-
ความละเอียดในการกรอง	0.2 ไมครอน	5.0 ไมครอน	5.0 ไมครอน	-	-	-
ปริมาณการกรอง	5,678 ลิตร ไหลแรง 2.3 ลิตร/นาที	300,000 ลิตร ไหลแรง 75.7 ลิตร/นาที	200,000 ลิตร ไหลแรง 38 ลิตร/นาที	50,000 ลิตร ไหลแรง 8 ลิตร/นาที	-	-
สำหรับเครื่องกรอง	FM1500-B	AP902	4WH Wholehouse	Shower Filter	HCD-2	HCD-2



SCAN ME



3เอ็ม เครื่องกรองน้ำ

คุณภาพชั้นนำ มาตรฐานระดับโลก



	3M™ Shower Filter	3M™ AP902	3M™ 4WH	3M™ Membrane	3M™ Undersink-Large	3M™ Undersink-Medium	3M™ Undersink	3M™ Ctm 01	3M™ Counter top	3M™ DIY
	2,290 บาท ราคาปกติ 2,990	12,490 บาท ราคาปกติ 14,990	6,890 บาท ราคาปกติ 7,290	21,990 บาท ราคาปกติ 25,900	12,890 บาท ราคาปกติ 15,990	9,590 บาท ราคาปกติ 11,990	7,490 บาท ราคาปกติ 9,490	4,090 บาท ราคาปกติ 7,180	5,490 บาท ราคาปกติ 7,690	3,590 บาท ราคาปกติ 4,390
	ติดตั้งเสริมสำหรับน้ำอาบ	ติดตั้งสำหรับน้ำใช้ทั้งบ้าน		ติดตั้งใต้ซิงค์ / ก๊อกแยกสำหรับดื่ม Install under the sink / Separate faucet for drinking			ติดตั้งเองได้ / ไม่ต้องเอาแผง Can install by yourself and Wall mounted system			
	Shower Filter	AP902	4WH	DWS2500T-CN	DWS160-L	FM1500-B	AP EASY CYST-FF	Ctm 01	Counter top	AP EASY COMPLETE
	กรองครวญขนาดเล็ก 2-3 คน	กรองครวญขนาดกลาง 3-6 คน	กรองครวญขนาดเล็ก 2-3 คน	เหมาะกับทุกแป๊ะตั้งกรรกรและลูกน้อย	กรองครวญขนาดใหญ่ 7-15 คน สำหรับดื่ม-ประกอบอาหาร ส่วนอาหารขนาดกลาง-กาแฟ	สำนักงาน 7-15 คน กรองครวญขนาดกลาง 3-5 คน สำหรับดื่ม-ประกอบอาหาร	สำนักงาน 7-15 คน กรองครวญขนาดกลาง 3-5 คน สำหรับดื่ม-ประกอบอาหาร	กรองครวญขนาดเล็ก 2-4 คน	กรองครวญขนาดเล็ก 1-3 คน	
ปริมาณการกรองสูงสุด	50,000 ลิตร	300,000 ลิตร	200,000 ลิตร	2,839 ลิตร	22,712 ลิตร	5,678 ลิตร	7,571 ลิตร	4,000 ลิตร	2,839 ลิตร	2,839 ลิตร
อัตราการไหล	8 ลิตร/นาที	75.7 ลิตร/นาที	38 ลิตร/นาที	2.85 ลิตร/นาที	9.4 ลิตร/นาที	2.3 ลิตร/นาที	5.7 ลิตร/นาที	2 ลิตร/นาที	2 ลิตร/นาที	2 ลิตร/นาที
เทคโนโลยีการกรองและขนาดในกรอง	ขั้นตอน 1	N/A	5 ไมครอน	ขั้นตอน 1: โพลีโพรพิลีน ความละเอียด 3 ไมครอน เพื่อดักจับตะกอนขนาดเล็ก	0.2 ไมครอน ด้วยเทคโนโลยี IMPACT. หลายขั้นตอนในหนึ่งเดียว	0.2 ไมครอน	0.5 ไมครอน 2 ขั้นตอนในหนึ่งเดียว	0.5 ไมครอน 2 ขั้นตอนในหนึ่งเดียว	0.5 ไมครอน 2 ขั้นตอนในหนึ่งเดียว	0.5 ไมครอน 2 ขั้นตอนในหนึ่งเดียว
	ขั้นตอน 2	สาร KDF ที่ใช้เทคโนโลยีการแลกเปลี่ยนไอออนเพื่อลดคลอรีนและสารโลหะหนักที่มากับน้ำ	โพลีโพรพิลีน พับจับเพื่อดักจับตะกอน	ขั้นตอน 2 0.2 ไมครอนแบบเบรคด้วยเทคโนโลยี IMPACT. คาร์บอนกัมมันต์ดัดแปร สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น เมมเบรนเกรดอุตสาหกรรม LifeASSURE สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น ความละเอียด 0.2 ไมครอน เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด ในการกำจัดเชื้อโรค และแบคทีเรีย ด้วยเมมเบรนถึง 2 ชั้น เพิ่มพื้นที่ผิวในการกรองและอัตราการไหลได้ดียิ่งขึ้น	- โพลีโพรพิลีนเพื่อดักจับตะกอน - คาร์บอนกัมมันต์ดัดแปร สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น เมมเบรนเกรดอุตสาหกรรม LifeASSURE สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น ความละเอียด 0.2 ไมครอน เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด ในการกำจัดเชื้อโรค และแบคทีเรีย ด้วยเมมเบรนถึง 2 ชั้น เพิ่มพื้นที่ผิวในการกรองและอัตราการไหลได้ดียิ่งขึ้น	- โพลีโพรพิลีนเพื่อดักจับตะกอน - คาร์บอนกัมมันต์ดัดแปร สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น กรองน้ำดื่ม กรองตะกอน กลอสีน สารหนักโลหะ แร่เคมีคัล กรอง 99.9% ปรสิท ไนโตรเจน อีโอดี(ไอโอดี) เอส ทีอีอาร์ สามารถจับอัตราการไหลสูงสุดที่ 2.3 ลิตร/นาที สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ได้สูงสุด 99.7% ความสามารถในการกรอง 5,678 ลิตร	- โพลีโพรพิลีนเพื่อดักจับตะกอน - คาร์บอนกัมมันต์ดัดแปร สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น	- โพลีโพรพิลีนเพื่อดักจับตะกอน - คาร์บอนกัมมันต์ดัดแปร สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น	- โพลีโพรพิลีนเพื่อดักจับตะกอน - คาร์บอนกัมมันต์ดัดแปร สกับริดเฉพาะ 3 ชั้น	
น้ำเข้า-ออก	1/2นิ้ว-เกลียวใน (ทั้งขาเข้า-ขาออก)	1นิ้ว-เกลียวใน (ทั้งขาเข้า-ขาออก)	3/4นิ้ว-เกลียวใน (ทั้งขาเข้า-ขาออก)	ข้อต่อขาเข้า (1/2นิ้ว-เกลียวใน) /ขาออกเป็นก๊อกน้ำดื่ม	ข้อต่อขาเข้า (1/2นิ้ว-เกลียวใน) /ขาออกเป็นก๊อกน้ำดื่ม	ข้อต่อขาเข้า (1/2นิ้ว-เกลียวใน) /ขาออกเป็นก๊อกน้ำดื่ม	ข้อต่อขาเข้า (1/2นิ้ว-เกลียวใน) /ขาออกเป็นก๊อกน้ำดื่ม	ใช้หัวเบียงก๊อกน้ำ	ใช้หัวเบียงก๊อกน้ำ	ใช้หัวเบียงก๊อกน้ำ
	(ปริมาณการกรองได้อีกอ้างอิง ตามผลการทดสอบจากสถาบัน NSF ตามมาตรฐาน NSF 42 และ 53 ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับคุณภาพน้ำเข้าและปริมาณการใช้งาน)									
ระยะเวลาที่แนะนำให้เปลี่ยนไส้กรอง	6 เดือน - 1 ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี	1* ปี
กว้าง x สูง	7 x 17 ซม.	11.4 x 63.7 ซม.	10 x 41.2 ซม.	30.48 x 43.18 ซม.	10 x 41.2 ซม.	10.16 x 34.29 ซม.	9 x 38.1 ซม.	7 x 34 ซม.	19 x 36 ซม.	7.5 x 32 ซม.
มาตรฐานที่รองรับ	เทียบ NSF-177, NSF-42 FDA CFR-21			NSF 42				NSF-401 (Counter top / DIY)		
จุดเด่น	ติดตั้งง่าย	ใช้พื้นที่ในการติดตั้งน้อยด้วยการเพิ่มพื้นที่ผิวในการกรองด้วยเทคโนโลยีพิวบิล การกรองที่ละเอียดและอัตราการไหลที่เร็วที่สุด	ไม่พื้นที่ในการติดตั้งน้อย	เพิ่มพื้นที่ผิวในการกรองด้วยเทคโนโลยีพิวบิล และ การกรอง 2 ขั้นตอน ทำให้เป็นไอในคุณภาพน้ำสูงสุด LED Indicator	เพิ่มพื้นที่ผิวในการกรองด้วยเทคโนโลยีพิวบิล การกรองที่ละเอียดและอัตราการไหลที่เร็วยิ่งกว่า	พร้อมก๊อกน้ำติดตั้งใต้ซิงค์ ประหยัดพื้นที่	ประหยัดพื้นที่ การกรองที่ละเอียดและอัตราการไหลที่เร็ว	ติดตั้งตัวกรองง่าย ไม่จำเป็นต้องเอาแผง	ติดตั้งตัวกรองง่าย ไม่จำเป็นต้องเอาแผง	ติดตั้งตัวกรองง่าย ไม่จำเป็นต้องเอาแผง
ไส้กรองน้ำ (Refill)	1,390 บาท ราคาปกติ 1,990 บาท	7,590 บาท ราคาปกติ 8,990 บาท	4,290 บาท ราคาปกติ 4,990 บาท	3,090 บาท ราคาปกติ 4,390 บาท	7,390 บาท ราคาปกติ 9,990 บาท	4,990 บาท ราคาปกติ 5,990 บาท	2,990 บาท ราคาปกติ 3,990 บาท	2,160 บาท ราคาปกติ 2,990 บาท	1,790 บาท ราคาปกติ 2,000 บาท	1,790 บาท ราคาปกติ 2,000 บาท

* ระยะเวลาในการเปลี่ยนไส้กรอง ขึ้นอยู่กับคุณภาพน้ำประปาและปริมาณน้ำที่กรอง


**NSF
53**

มาตรฐานด้านสุขภาพ

รับรองเครื่องกรองน้ำที่สามารถกรอง สารพิษ ได้ เช่น สารโลหะหนัก ตะกั่ว ปรอท สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย (Volatile Organic Compounds, VOCs)


**NSF
42**

มาตรฐานด้านคุณลักษณะ

รับรองเครื่องกรองน้ำที่สามารถลดหรือ กำจัดกลิ่น สี คลอรีน ของเครื่องกรองน้ำนั้นๆว่า สามารถปรับปรุงคุณภาพน้ำที่มีกลิ่น สี ไมใส คลอรีน ให้มีคุณภาพที่ดีสามารถดื่มได้


**NSF
401**

มาตรฐานด้านการกรองสารปนเปื้อน

ลดสิ่งปนเปื้อนที่เกิดขึ้นใหม่ 15 ชนิด เช่น ไมโครพลาสติก ยา OTC บางชนิด สารกำจัดวัชพืช สารเคมีที่ใช้ในการดับไฟ พงชั๊กฟอก รวมทั้ง Bisphenol A (BPA) มาตรฐาน NSF Protocol P477 : ลดสารปนเปื้อน “ไมโครซีสทิน”


**NSF
177**

มาตรฐานด้านการกำจัดคลอรีน

ช่วยลดคลอรีน โลหะหนัก สารปนเปื้อนต่างๆ และแบคทีเรียที่ปนมากับน้ำประปา กรองน้ำให้สะอาดมากยิ่งขึ้น สำหรับผู้ที่มีผิวแพ้ง่าย มีผดผื่นแดง


FDA

Food and Drug Administration

องค์การอาหารและยาแห่งสหรัฐอเมริกา มีหน้าที่ในการตรวจสอบ ดูแลคุณภาพ สวัสดิภาพและความปลอดภัยที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ทางด้านสุขภาพ



ผู้แทนจำหน่าย **3เอ็ม** เครื่องกรองน้ำ ประเทศไทย

Authorized Distributor **3M™** Water Filtration

WEBSITE



LINE



FACEBOOK



Website : www.wave.co.th



E-mail : contact@wave.co.th



Tns : 062-665-2341, 063-362-6939, 063-6471195