

การดูแลรักษาผลิตภัณฑ์

ห้ามใช้น้ำยาที่มีฤทธิ์กัดกร่อนรุนแรงทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ ควรใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีฤทธิ์อ่อน, ใช้น้ำอุ่นและผ้าขนหนู เช็ดคราบสกปรกออกจากบริเวณที่มีการสะสมของคราบสบู่ หลังจากเช็ดคราบสกปรกออกหมดแล้ว ให้น้ำล้างทำความสะอาดอีกครั้ง แล้วขัดเงาด้วยผ้าแห้ง เพื่อให้ผลิตภัณฑ์กลับมาเป็นวาวเหมือนเดิม

เงื่อนไขการรับประกัน

- พนักงานเทคนิคโบสเรจ, ใบรับประกัน, หลักฐานอื่นที่จัดทำพนักงานตรวจสอบ โดยนับวันซื้อขายเป็นสำคัญ บริษัทฯไม่สามารถประกันสินค้าหากไม่มีเอกสารดังกล่าว
 - การรับประกันสินค้าตามสภาพการใช้งานตามปกติ หากมีตำหนิ, ช้ำรูด, ใช้งานไม่ได้ในระยะประกัน บริษัทฯจะซ่อมแซมหรือเห็นสมควรเปลี่ยนเฉพาะตัวสินค้านั้นๆ หรือเทียบเท่า โดยไม่คิดมูลค่าของตัวสินค้า โดยจะต้องทำการพิสูจน์ปัญหาดังกล่าวก่อน ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของบริษัทฯ เฉพาะตัวสินค้าเท่านั้น โดยความรับผิดชอบไม่ครอบคลุมถึงการติดตั้ง, การรื้อถอน, ความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากตัวสินค้า
 - ไม่รับประกันสินค้ารวมถึงความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นเนื่องจากการขนส่ง, การติดตั้ง, การติดตั้งไม่ถูกต้อง, การผูกข้อง เนื่องจากสาเหตุมีบำรุงรักษาที่ไม่ถูกต้อง
 - กรณีสินค้าไม่อยู่ในการรับประกัน อัตราค่าใช้จ่ายต่างๆ จะต้องทำการแจ้งเพื่อให้ลูกค้ารับทราบก่อนการดำเนินการใดๆ
 - รุ่นหรือสีที่ไม่ผลิตในปัจจุบัน ไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน สินค้าดังกล่าวนี้ของสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า
- ระยะเวลาการรับประกันสินค้า : (ยกเว้นกรณีเงื่อนไขการรับประกันข้อที่ 5)

ประเภทสินค้า :

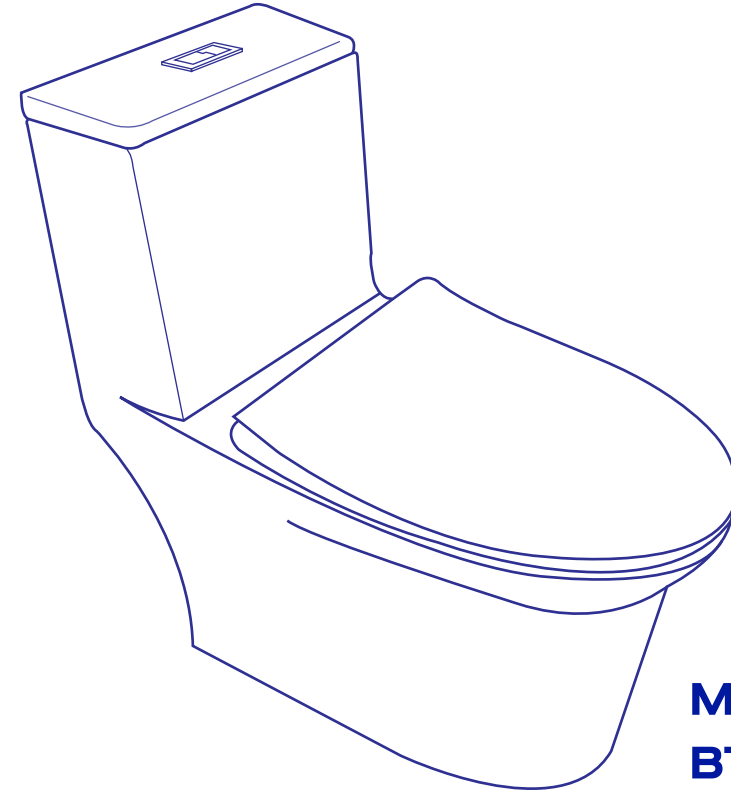
- เฉพาะตัวสุขภัณฑ์ - อายุการรับประกันสินค้า 30 ปี
- อุปกรณ์ห้องน้ำ - อายุการรับประกันสินค้า 1 ปี
- ฝารองนั่ง - อายุการรับประกันสินค้า 1 ปี

คู่มือติดตั้งสุขภัณฑ์

One-piece Toilet
Installation Manual

BATHLINE

SIMPLY LUXURY



MACHO
BT-2102

สุขภัณฑ์ชิ้นเดียว รุ่น MACHO

ระบบน้ำ ทอร์นาโด ชำระล้างที่มีประสิทธิภาพในการชำระที่ดีที่สุด เป็นการเคลื่อนไหวนแบบทอร์นาโด ทั้งเร็วและแรงฝารองนั่งแบบ UF มีคุณสมบัติที่แข็งแรงทนทาน และสามารถป้องกันรอยขีดข่วนได้มากกว่า (เปิด-ปิดนุ่มนวล Soft Close) โดยถูกออกแบบให้สอดคล้องกับดีไซน์ด้านข้างเรียบหรูทำความสะอาดง่ายเลือกประหยัดน้ำได้ 2 แบบ ทั้งแบบ 3 ลิตร และ 4.5 ลิตร

บริษัท บารไลน์ จำกัด

70/5 หมู่ 1 ตำบลท่าศาลา อำเภอเมือง จังหวัดลพบุรี 15000

โทร. 036-740-717 แฟกซ์. 036-616-269

www.bathline.in.th

BATHLINE

SIMPLY LUXURY

บารไลน์ ขอขอบคุณลูกค้าทุกท่านที่ไว้วางใจเลือกซื้อสินค้าและบริการของเรา

คุณสมบัติ

มาตรฐาน	มอก. 792-2554
โถสุขภัณฑ์	แบบชั้นเดียว
ขนาด	370 x 700 x 755 มม.
ลักษณะของโถ	อีลอนเกต
ท่อน้ำทิ้ง	ระยะจากผนังที่ติดตั้งแล้วลงพื้น 300 มม.
ระบบการชำระล้าง	ทอร์นาโด
ปริมาณน้ำที่ใช้งาน	3/4.5 ลิตร

ฟีเจอร์เด่น

- ระบบน้ำ ทอร์นาโด ชำระล้างรวดเร็วรุนแรงที่มีประสิทธิภาพในการชำระที่ดีที่สุด ช่วยประหยัดน้ำเป็นการเคลื่อนไหลแบบทอร์นาโดช่วยในการทำมาความสะอาดและดักกลิ่นได้ดี
- ฝารองนั่งแบบ UF มีคุณสมบัติที่แข็งแรงทนทาน และสามารถป้องกันรอยขีดข่วนได้มากกว่า (เปิด-ปิดนุ่มนวล Soft Close) โดยถูกออกแบบให้สอดคล้องกับ ดีไซน์ของตัวสุขภัณฑ์
- ดีไซน์ด้านข้างเรียบหรูทำความสะอาดง่าย
- เลือกประหยัดน้ำได้ 2 แบบ ทั้งแบบ 3 ลิตร และ 4.5 ลิตร

สินค้าภายในกล่อง

- โถสุขภัณฑ์ / BT-2102
- ฝารองน้ำ / EX-92102-2
- อุปกรณ์ทางน้ำเข้า / EX-92102-31
- อุปกรณ์ทางน้ำออก / EX-92102-32
- ชุดกดน้ำด้านบน / EX-92102-4
- ฝารองนั่ง / EX-92102-6
- สายน้ำดี / EX-0051

อุปกรณ์ใช้ติดตั้ง



มีดฉาบ(เกียง)



ประแจเลื่อน



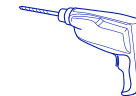
สารอุดรอยรั่วหรือรอยต่อของท่อน้ำ



เลื่อยตัดเหล็ก



ประแจจับท่อ



สว่าน



ตลับเมตร



วาล์วเปิด-ปิดน้ำ



คีมปากคืบ



ไขควงปากแฉก

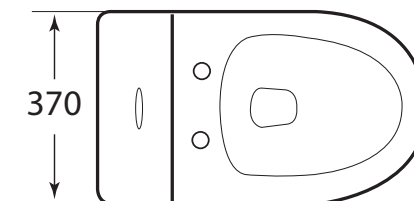
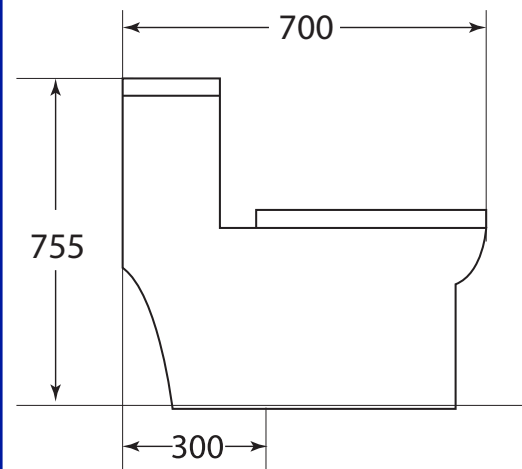


ไขควงปากแบน



เครื่องวัดระดับน้ำ

ขนาดกว้าง x ยาว x สูง (mm)



หมายเหตุ :

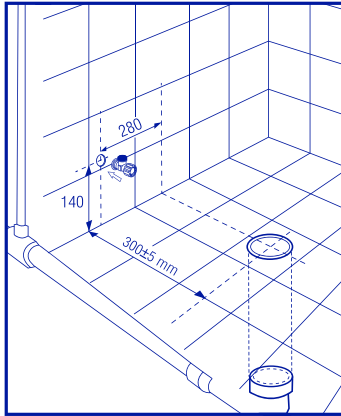
ขนาดของสุขภัณฑ์ อาจจะมีเปลี่ยนแปลงในระดับนที่ความคลาดเคลื่อนของกระบวนการผลิตที่ยอมรับได้จากมาตรฐาน มอก. และระยะท่อน้ำทิ้งให้เป็นไปตามภาพ

ขั้นตอนติดตั้ง / INSTALLATION

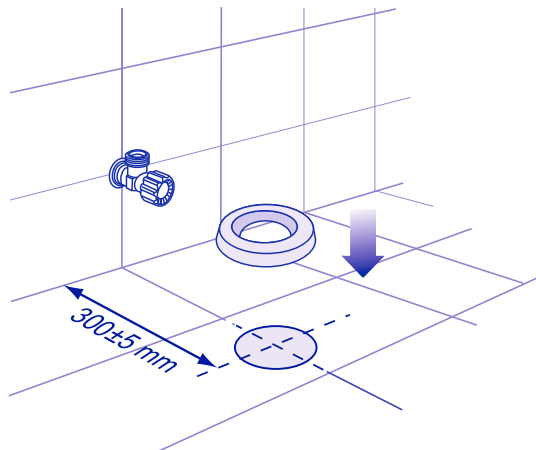
1 ถอน้ำดี: เปลี่ยนใบที่จุดต่อขนาด $\varnothing 1/2$ นิ้ว

ถ่อน้ำทิ้ง: ขนาด 4 นิ้ว (ท่อพีวีซี 8.5 หรือท่อที่มีเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน 103 มม. ณ จุดต่อกับหน้าแปลน โถส้วม) โดยปลายถ่อน้ำทิ้ง ต้องเสมอกับพื้นสำเร็จ เพื่อประกอบกับข้อต่อน้ำทิ้งได้อย่างถูกต้อง ไม่หลุดหลวม ป้องกันการเกิดกลิ่นที่อาจมีได้, ความลาดเอียง 2 ซม. ต่อความยาวท่อ 100 ซม.

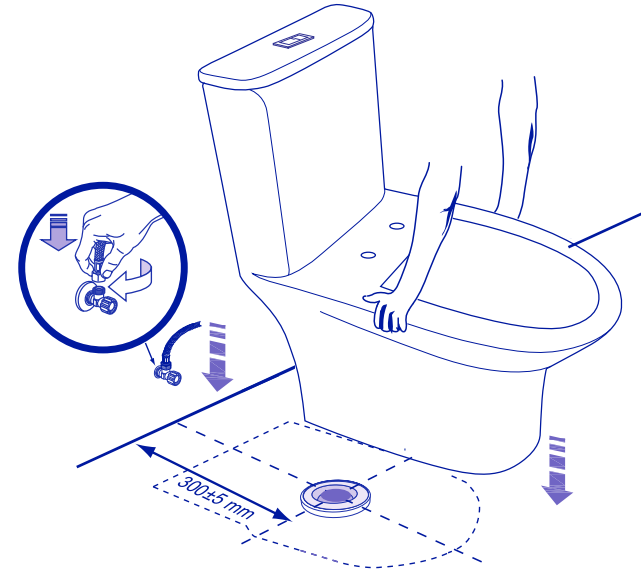
ถ่อระบายอากาศ: ขนาดไม่น้อยกว่า $\varnothing 1 1/2$ นิ้ว และควรแยกออกจากถ่อน้ำทิ้งของโถส้วมโดยตรง



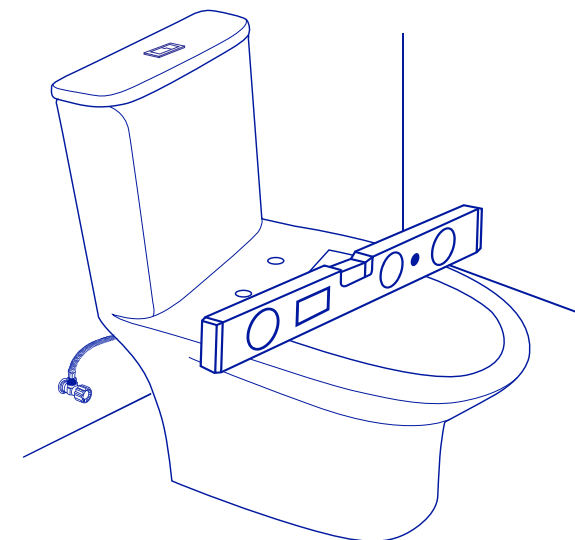
2 ติดตั้งหน้าแปลนกับกลี้น (เป็นอุปกรณ์ที่ต้องสั่งซื้อเพิ่มในบางรุ่น)



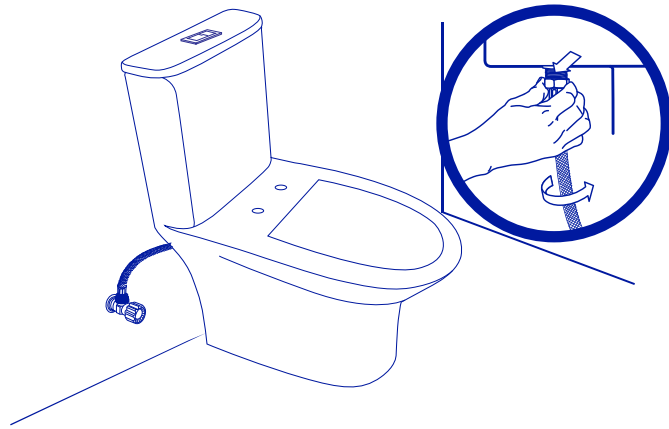
3 ติดตั้งสายน้ำดีเข้ากับวาล์วควบคุมน้ำ ที่ด้านล่างของถังพักน้ำ



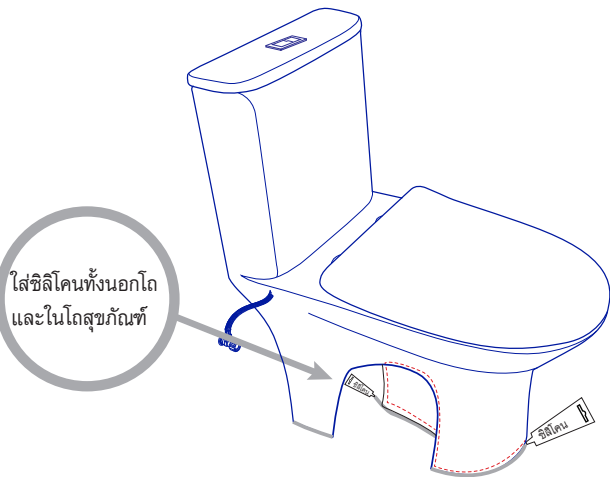
4 หลังจากติดตั้งโถส้วมตามตำแหน่งที่กำหนดไว้แล้ว ทำการวัดระดับน้ำ ถังด้าน ซ้าย - ขวา ให้เท่ากันทั้งสองด้าน



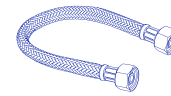
5 ติดตั้งสายน้ำเข้ากับสุขภัณฑ์



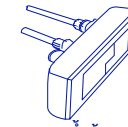
- ## 6
- การประกอบชุดฝารองนั่ง ให้ดูจากคู่มือการติดตั้งฝารองนั่ง
- ประกอบชุดฝารองนั่ง สำหรับการติดตั้งฝารองนั่ง ให้ดูจากคู่มือการติดตั้งฝารองนั่ง
 - สุขภัณฑ์อาจมีการโยกคลอนเล็กน้อยเป็นมาตรฐานที่สามารถนั่งใช้งานได้ตามปกติ หากต้องการให้แน่นหนาเพิ่มขึ้นให้ใช้ปูนซีเมนต์จาวเพิ่มเติมเฉพาะตามแนวฐานสุขภัณฑ์



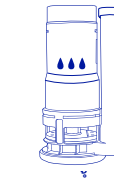
อุปกรณ์สำหรับสุขภัณฑ์ ONE PIECE BT-2102



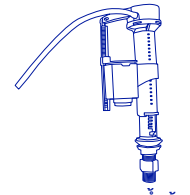
สายน้ำดี



ชุดกดน้ำด้านบน

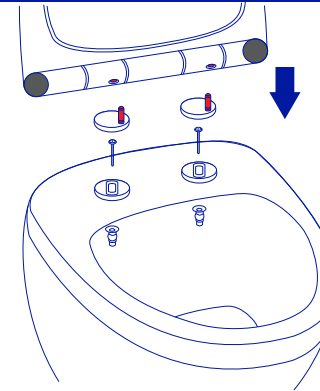


ชุดทางน้ำออก
ความสูงหม้อน้ำ
19 cm.



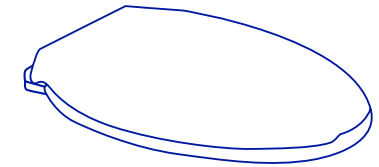
ชุดทางน้ำเข้า
ความสูงหม้อน้ำ
23 cm.

อุปกรณ์ฝารองนั่งสำหรับสุขภัณฑ์ ONE PIECE BT-2102



ชุดยึดฝารองนั่ง

ชุดฝารองนั่ง



ปัญหาและการแก้ไขปัญห Q&A

ปัญหา

1. ช้ำาระล้างไม่ลง

สาเหตุที่อาจเป็นไปได้

- ระดับน้ำไม่ถึงพิกัดต่ำกว่าระดับมาตรฐาน
- ชุดอุปกรณ์ทางน้ำออกปิดเร็วหรือไม่ปิด

- แรงดันน้ำต่ำเกินไป
- มีสิ่งอุดตันภายในคอห่านของโถส้วม

- ใส่สารทำความสะอาดภายในถังพักน้ำ ทำให้น้ำเกิดฟองเป็นไข
- มีสิ่งอุดตันรอบ ๆ รูรับที่น้ำไหลลงโถส้วม
- ท่อระบายอากาศไม่มี

การแก้ไข

- ตรวจสอบและปรับแต่งตามภาพด้านล่าง
- ตรวจสอบชุดอุปกรณ์ทางน้ำออกว่ามีสิ่งแปลกปลอมติดอยู่หรือไม่
- ความแรงดันน้ำปกติอย่างน้อย 20 ปอนด์ / ตารางนิ้ว
- ใช้ลูกยางอัดลมบีบอัดที่ปากคอห่านของโถส้วม หรือใช้สว่านไขคอห่าน ทำความสะอาด
- นำสารนี้ออก
- ทำความสะอาด
- ตรวจสอบและติดตั้งตามขั้นตอนที่ 1

2. น้ำไหลลงโถตลอดเวลา

- ระดับน้ำสูงเกินกว่าพิกัดของชุดอุปกรณ์ทางน้ำออก

- ปิดวาล์วเปิด-ปิดน้ำถ้าจำเป็นถึงพิกัดน้ำไหลลงโถหมด
- เกิดจากยางเปิด-ปิดน้ำของชุดอุปกรณ์ทางน้ำออก
- ปิดวาล์วเปิด-ปิดน้ำถ้าจำเป็นถึงพิกัดน้ำไหลลงโถส้วมจนถึงขอบพ่อน้ำแล้วหยุด เกิดจากการลิวเปิด-ปิดของชุดวาล์วควบคุมน้ำเข้าในถังพักน้ำ

- ชุดอุปกรณ์ทางน้ำออกเปิดค้าง

- ปรับแต่งระดับน้ำเพื่อให้ได้ระดับน้ำตามมาตรฐานตามภาพด้านล่าง
- เปลี่ยนยางเปิดน้ำ

- เปิดฝากรอบชุดวาล์วควบคุมน้ำเข้า ตรวจสอบมีเศษทรายอุดตันหรือไม่ ทำความสะอาด หรือเปลี่ยนชุดวาล์วเปิด-ปิด กรณียางเสื่อมสภาพ

- มีออกซ์ฟอร์ดเปลี่ยนใหม่
- เปลี่ยนชุดอุปกรณ์ทางน้ำออกใหม่

3. สายน้ำดีรั่วซึม

- การติดตั้งไม่ถูกวิธี
- แรงดันน้ำสูงมากเกินไป

- ตรวจสอบการขันแน่น หรือได้ระดับน้ำหรือไม่
- แรงดันน้ำไม่เกิน 80 ปอนด์ / ตารางนิ้ว