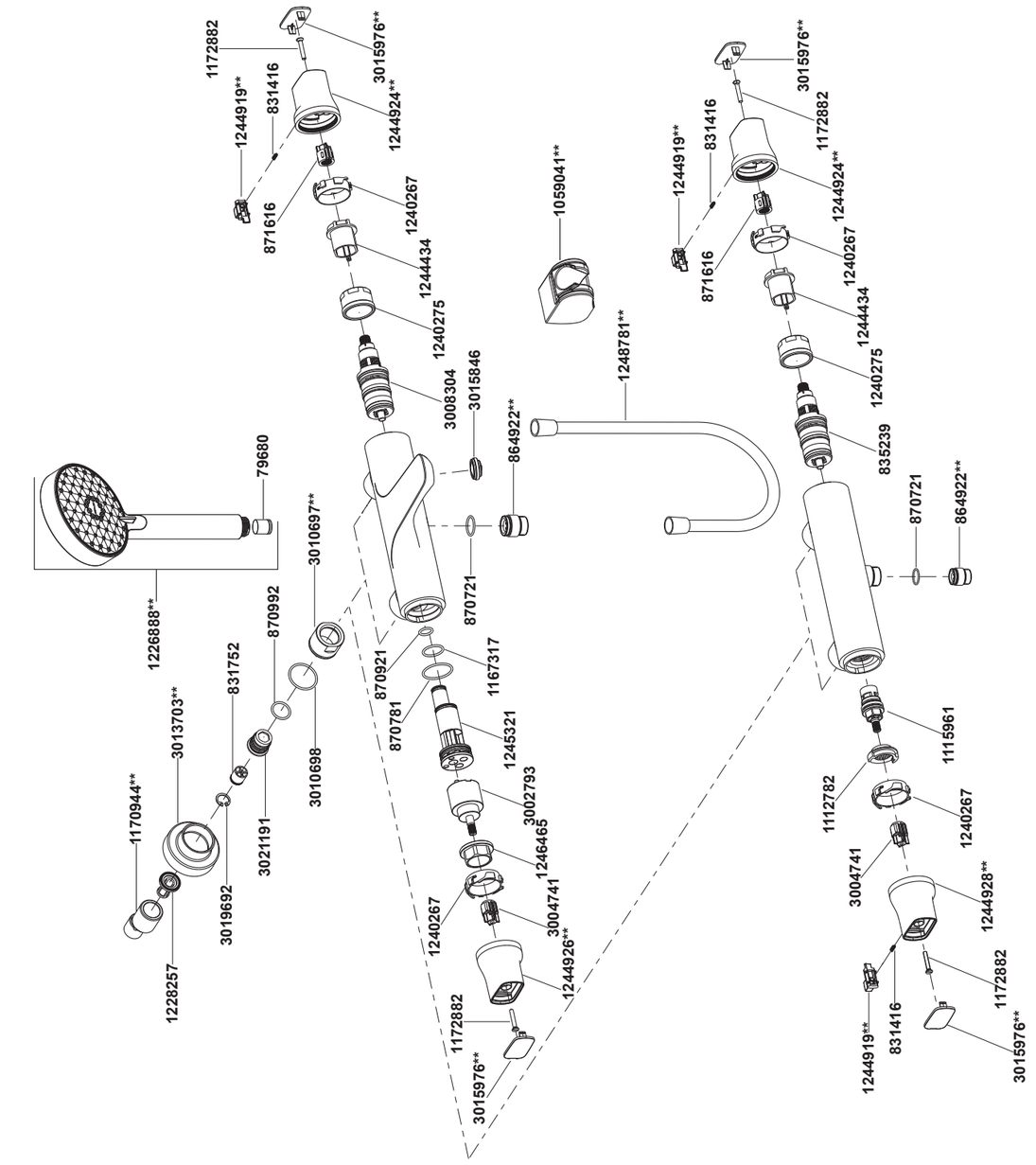
KOHLER®

อุปกรณ์ประกอบและอะไหล่

อาเลโอ

72286T-9 ก๊อกผสมลงอ่างอาบน้ำและยืนอาบแบบติดผนัง ระบบเทอร์โมสแตทติก
72352T-9 ก๊อกผสมยืนอาบแบบติดผนัง ระบบเทอร์โมสแตทติก



****ระบุรหัสวัสดุเคลือบผิว/สีในการสั่งซื้อผลิตภัณฑ์**

หมายเหตุ: ระบุ SP เพิ่มในรหัส SPxxxxxxx** เมื่อสั่งซื้อผลิตภัณฑ์ในประเทศกลุ่มเอเชียแปซิฟิค (ยกเว้นประเทศจีน)

Call Center: +(66) 2204 6222
e-mail: callcenterthailand@kohler.com

KOHLER®

ข้อแนะนำการติดตั้งและการดูแลรักษา

อาเลโอ

72286T-9 ก๊อกผสมลงอ่างอาบน้ำและยืนอาบแบบติดผนัง ระบบเทอร์โมสแตทติก
72352T-9 ก๊อกผสมยืนอาบแบบติดผนัง ระบบเทอร์โมสแตทติก

ก่อนเริ่มการติดตั้ง

ข้อมูลในคู่มือนี้มาจากข้อมูลผลิตภัณฑ์ล่าสุดที่มีอยู่ในช่วงเวลาการจัดพิมพ์ บริษัทฯขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ที่มีอยู่โดยมิต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า
คู่มือนี้มีข้อมูลสำคัญ โปรดมอบเอกสารให้กับเจ้าของผลิตภัณฑ์

ข้อสังเกต:

1. แรงดันท่อน้ำดีต่ำที่สุดคือ 0.05 เมกะปาสคาล (0.5 บาร์)
2. แรงดันสถิตที่แนะนำคือ 0.3 เมกะปาสคาล (3 บาร์) สำหรับทั้งท่อน้ำร้อนและท่อน้ำเย็น
3. หากท่อน้ำดีมีแรงดันสูงเกินกว่า 0.5 เมกะปาสคาล (5บาร์) ให้ติดตั้งตัวลดแรงดันน้ำ
4. อุณหภูมิของน้ำร้อนขั้นต่ำอยู่ที่ 50ºC และสูงสุดไม่เกิน 80ºC
5. อุณหภูมิของน้ำร้อนที่แนะนำคือ 65ºC (เพื่อประหยัดพลังงาน)
6. ควรกำหนดอุณหภูมิน้ำผสมอยู่ระหว่าง 20ºC ถึง 49ºC
7. ตั้งตัวควบคุมอุณหภูมิไว้ที่ 37ºC จากโรงงาน
8. อุณหภูมิของน้ำผสมสูงสุดไม่เกิน 49ºC
9. อุณหภูมิสูงสุดที่ปลอดภัยสำหรับหัวฝักบัวอยู่ที่ไม่เกิน 60°C ควรเก็บหัวฝักบัวให้ห่างจากเครื่องทำความร้อนซึ่งอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหาย หรือผู้ใช้งานได้รับบาดเจ็บ

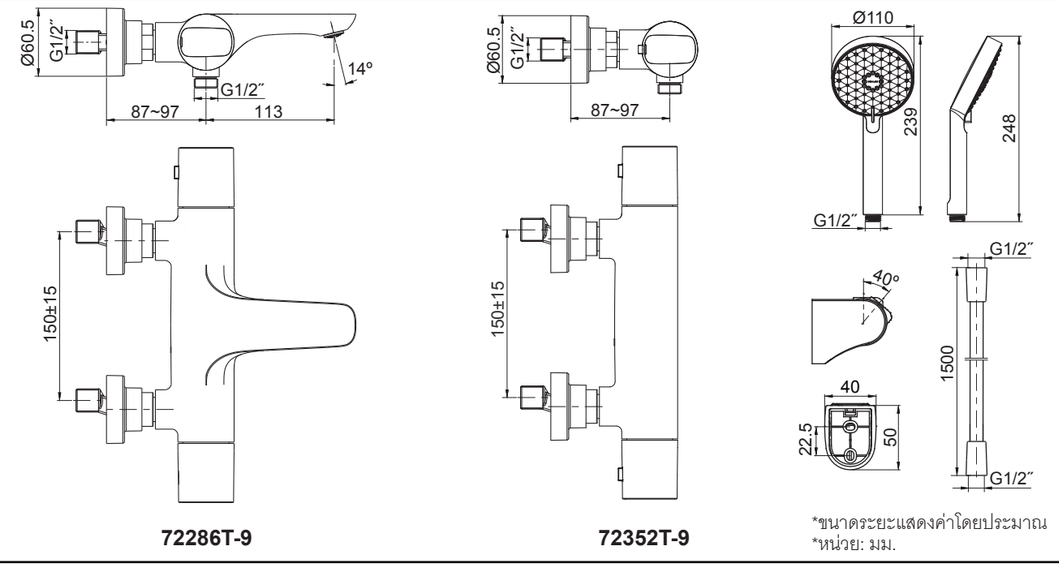
ข้อแนะนำการใช้งาน

สามารถปรับอุณหภูมิของน้ำโดยค่อยๆหมุนที่มือบิดควบคุมอุณหภูมิ (มือบิดด้านขวามือ) เพื่อความปลอดภัยจะมีตัวควบคุมซึ่งจำกัดอุณหภูมิไว้ที่ 37ºC หากต้องการอุณหภูมิที่สูงกว่า ให้กดปุ่มบนมือบิดและหมุนมือบิดปรับอุณหภูมิทวนเข็มนาฬิกา สามารถปรับอัตราการไหลของน้ำโดยค่อยๆหมุนที่มือบิดด้านซ้าย
สำหรับรุ่น 72286T-9 หมุนมือบิดด้านซ้ายตามเข็มนาฬิกาเพื่อใช้งานฝักบัวสายอ่อน และทวนเข็มนาฬิกาเพื่อนใช้งานก๊อกลงอ่างอาบน้ำ
สำหรับรุ่น 72252T-9 หมุนมือบิดด้านซ้ายทวนเข็มนาฬิกาเพื่อใช้งานหัวฝักบัว และตามเข็มนาฬิกาเพื่อปิดการใช้งานหัวฝักบัว

มาตรฐานผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ภายใต้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

ระยะการติดตั้ง



72286T-9 **72352T-9**

*ขนาดระยะแสดงค่าโดยประมาณ
*หน่วย: มม.

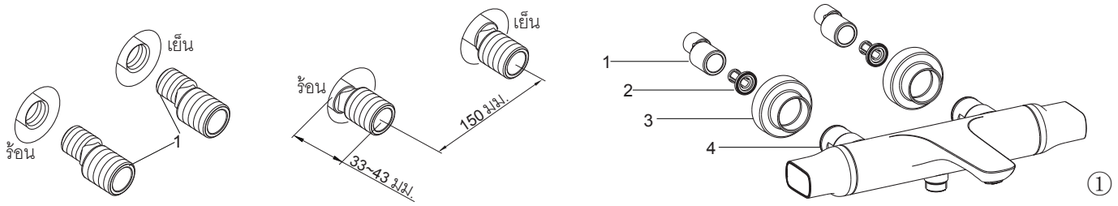
ข้อแนะนำการติดตั้ง

การติดตั้งก๊อกน้ำ

เมื่อจะทำการติดตั้งก๊อกน้ำ ผู้ติดตั้งจะต้องเตรียมเกลียวท่อน้ำดีตัวเมียขนาดG1/2″ โดยมีระยะห่างจากจุดศูนย์กลางทั้งสองฝั่งห่างกัน 150 มม. และให้ได้ระดับ เกลียวจะต้องไม่บิดหรือโค้งงอและไม่ยื่นออกจากผนัง โดยให้ท่อน้ำร้อนอยู่ด้านซ้ายมือ เปิดวาล์วน้ำทำความสะอาดท่อน้ำดีเพื่อขจัดเศษสิ่งสกปรกต่างๆ

ใช้เทปพันเกลียวพันที่เกลียวข้อเยื้อง (1) ติดตั้งข้อเยื้องทั้งสองชิ้นเข้ากับท่อน้ำร้อนและน้ำเย็น ปรับข้อเยื้องให้มีระยะจากจุดศูนย์กลางทั้งสองฝั่งห่างกัน 150 มม. และให้ได้ระดับ โดยให้ข้อเยื้องยื่นออกจากผนัง 33-43 มม.

ใส่ตัวกรอง (2) เข้าในข้อเยื้อง (1) ทาซิลิโคนบริเวณด้านหลังของฝาครอบ (3) จากนั้นสวมฝาครอบเข้ากับนอตทางน้ำเข้า (4) ขันนอตทางน้ำเข้าให้แน่นเข้ากับข้อเยื้องด้วยประแจแบบสายรัด กดฝาครอบให้แน่นเข้ากับผนัง เช็ดทำความสะอาดซิลิโคนส่วนเกินออก

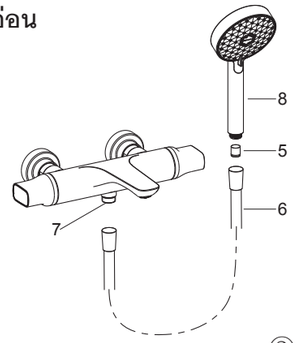


①

การติดตั้งหัวฝักบัวสายอ่อน

นำฝาครอบพลาสติกออกจากข้อต่อทางน้ำออก

นำตัวลดแรงดันน้ำ (5) ใส่เข้าในทางน้ำเข้าของหัวฝักบัว (8) หากต้องการ จากนั้นประกอบประกอบหัวฝักบัวเข้ากับสายน้ำดี (6) และเชื่อมต่อเข้ากับข้อต่อทางน้ำออก (7) แล้วขันข้อต่อทุกจุดให้แน่น

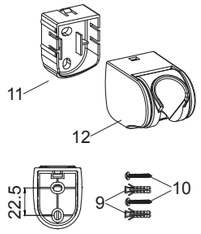


②

การติดตั้งขอแขวนหัวฝักบัว

กำหนดตำแหน่งการติดตั้งขอแขวนหัวฝักบัวที่เหมาะสมบนผนัง

ทำสัญลักษณ์ตำแหน่งที่จะติดตั้งฐานขอแขวนหัวฝักบัวโดยอ้างอิงจากระยะติดตั้ง เจาะรูสองรูลงบนผนังให้สัมพันธ์กับขนาดของพุก (9) จากนั้นสวมพุกลงในรูแล้วขันสกรู (10) ให้แน่นเพื่อยึดฐานขอแขวนหัวฝักบัว (11) ให้แน่นเข้ากับผนัง ประกบขอแขวนหัวฝักบัว (12) เข้ากับฐานขอแขวนหัวฝักบัว ล็อคให้เข้าที่ แล้วนำหัวฝักบัวสายอ่อนขึ้นแขวน



③

ทดสอบการติดตั้ง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่าข้อต่อขันแน่นทุกจุด

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามือบิดอยู่ ในตำแหน่งปิด

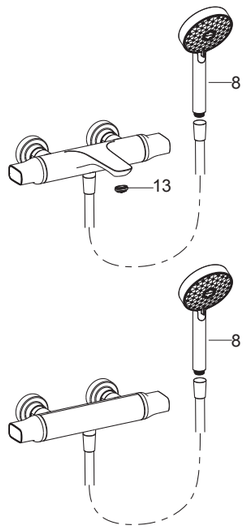
เปิดวาล์วน้ำ ตรวจสอบการรั่วซึม ซ่อมแซมหากจำเป็น

72286T-9: **ก๊อกผสมลงอ่างอาบน้ำและยืนอาบแบบติดผนัง**

ถอดหัวฝักบัว (8) และปากก๊อก (13) ออก เปิดวาล์วน้ำทั้งน้ำร้อนและน้ำเย็นทิ้งไว้ประมาณหนึ่งนาทีเพื่อขจัดเศษสิ่งสกปรก ตรวจสอบการรั่วซึม และนำเศษสิ่งสกปรกออกจากปากก๊อก ปิดวาล์วน้ำ ประกอบปากก๊อกและฝักบัวกลับ เข้าตำแหน่งเดิม

72352T-9: **ก๊อกผสมยืนอาบแบบติดผนัง**

ถอดหัวฝักบัว (8) ออก เปิดวาล์วน้ำทั้งน้ำร้อนและน้ำเย็นทิ้งไว้ประมาณ หนึ่งนาทีเพื่อขจัดเศษสิ่งสกปรก ตรวจสอบการรั่วซึม ปิดวาล์วน้ำ ประกอบฝักบัวกลับเข้าตำแหน่งเดิม



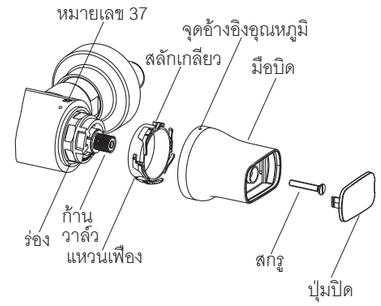
การซ่อมบำรุงและดูแลรักษา

การตรวจสอบและการตั้งอุณหภูมิ

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า แหล่งจ่ายน้ำสามารถทำอุณหภูมิได้จนถึงจุดสูงสุด โดยเปิดน้ำให้ไหลอย่างต่อเนื่อง เมื่อก้านชี้ระบุตำแหน่งที่ 37° อุณหภูมิของน้ำที่ไหลออกจากก๊อกน้ำควรอยู่ในช่วง 36~38° ตรวจสอบโดยใช้เทอร์โมมิเตอร์หากอุณหภูมิไม่ตรงตามกำหนดให้ผู้ติดตั้งทำการตั้งค่าใหม่ สามารถทำได้ดังนี้ :

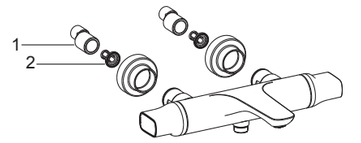
ถอดปุ่มปิด ขันสกรูออกด้วยไขควง และถอดชุดมือบิดออก

เปิดน้ำเย็น จากนั้นค่อยๆหมุนก้านวาล์วปรับอุณหภูมิ (ให้หมุนไปทิศทางเดิมเสมอ) จนกระทั่งน้ำมีอุณหภูมิที่ 37°C หากน้ำร้อนเกิน 38°C ให้หมุนก้านวาล์วปรับอุณหภูมิกลับไปยังตำแหน่งน้ำเย็นและตั้งค่าใหม่ เมื่ออุณหภูมิคงที่ดีแล้วให้ประกอบชุดมือบิดกลับเข้ากับก๊อกน้ำโดยไม่หมุนชุดก้านวาล์ว ให้แน่ใจว่าจุดอ้างอิงอุณหภูมิตรงกับหมายเลข 37 บนมือบิดจึงขันสกรูให้แน่น และใส่ปุ่มปิดกลับเข้าตำแหน่งเดิมดังภาพแสดง



การทำความสะอาดตัวกรอง

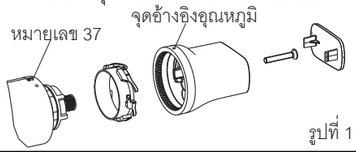
ตัวกรอง (2) ของก๊อกน้ำอาจเกิดการอุดตัน ทำให้น้ำไหลได้ช้าลง หากเกิดอาการดังกล่าวให้ถอดตัวเรือนก๊อกน้ำออกจากข้อเยื้อง (1) และนำตัวกรองในข้อเยื้องออก ทำความสะอาดตัวกรองด้วยน้ำส้มสายชูและประกอบทุกชิ้นส่วนกลับเข้าตำแหน่งเดิมตามภาพแสดง



การทำความสะอาดวาล์วปรับอุณหภูมิ

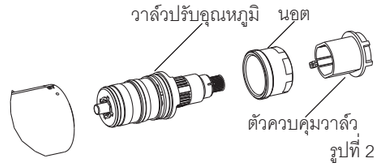
น้ำกระด้างอาจทำให้ตัวกรองของชุดวาล์วปรับอุณหภูมิเกิดการอุดตันและทำให้น้ำไหลได้ช้าลง โปรดทำความสะอาดตามขั้นตอนดังนี้:
ปิดวาล์วน้ำและถอดชุดมือบิดปรับอัตราไหลของน้ำออก จากนั้นถอดชุดกระบอกวาล์วออก เนื่องจากชิ้นส่วนต่างๆ อาจเสียหายได้ง่าย โปรดดำเนินการด้วยความระมัดระวัง

ให้แน่ใจว่า จุดอ้างอิงอุณหภูมิอยู่ตรงกับหมายเลข 37 ก่อนเริ่มดำเนินการ ถอดปุ่มปิดออก ใช้ไขควงขันสกรูออก จากนั้นนำชุดมือบิดและแหวนเฟืองออก



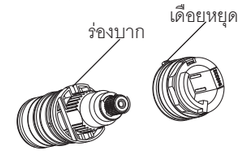
รูปที่ 1

ขันนอตและตัวควบคุมวาล์วออก นำวาล์วปรับอุณหภูมิออกอย่างระมัดระวัง และทำความสะอาดด้วยน้ำส้มสายชู



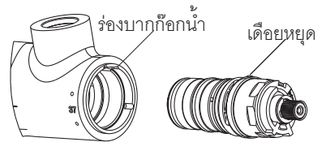
รูปที่ 2

เมื่อทำความสะอาดเสร็จ ประกอบชุดตัวควบคุมกลับเข้ากับวาล์วควบคุมอุณหภูมิ ขยับเตือยหยุดให้พอดีกับร่องบาก



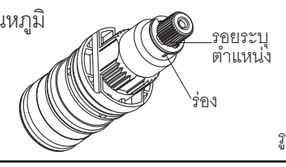
รูปที่ 3

ประกอบชุดกระบอกวาล์วปรับอุณหภูมิกลับเข้ากับก๊อกน้ำโดยให้เดือยหยุดพอดีกับร่องบากบนก๊อกน้ำ



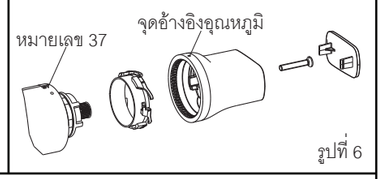
รูปที่ 4

ข้อสังเกต : ระวังอย่าหมุนกระบอกวาล์วขณะติดตั้งกลับเข้ากับตัวเรือน หากวาล์วถูกหมุนจะต้องทำการปรับตำแหน่งใหม่และตรวจสอบให้แน่ใจว่า รอยระบุตำแหน่งอยู่ตรงกับร่องหรือตั้งค่าตามขั้นตอนการตรวจสอบและการตั้งอุณหภูมิ



รูปที่ 5

ประกอบแหวนเฟืองและก้านชี้ (โดยไม่หมุนก้านวาล์ว) โดยให้หมายเลข37ตรงกับจุดอ้างอิงอุณหภูมิ จากนั้นยึดมือบิดให้แน่นด้วยสกรูและปิดด้วยปุ่มปิด



รูปที่ 6

การดูแลรักษาและทำความสะอาด

สำหรับทุกพื้นผิว: ทำความสะอาดด้วยน้ำสบู่อ่อนๆ ล้างทำความสะอาด และเช็ดให้แห้งด้วยผ้านุ่ม ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดอาจจะมีส่วนผสมของสารเคมี เช่น แอมโมเนีย, คลอไรด์, ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดห้องน้ำ ซึ่งอาจจะเกิดความเสียหายกับพื้นผิวผลิตภัณฑ์ได้จึงไม่แนะนำให้ใช้ในการทำความสะอาด
ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่มีฤทธิกัดกร่อน