

การรับประกันสินค้า

บริษัทโคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) รับประกันสินค้าเฉพาะสินค้าที่ซื้อจากร้านค้าผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศไทยเท่านั้น การรับประกันสินค้าตามสภาพการใช้งานตามปกติ หากมีตำหนิ ซ้ำจุด ใช้งานไม่ได้ในระยะเวลาประกัน บริษัทฯจะดำเนินการซ่อมหรือเห็นสมควรเปลี่ยน เฉพาะสินค้าในรุ่นที่เทียบเท่าโดยไม่ได้คิดมูลค่าของตัวสินค้า ทั้งนี้ บริษัทฯจะรับผิดชอบเฉพาะตัวสินค้าเท่านั้น ไม่ครอบคลุมถึงการติดตั้ง รื้อถอน รวมถึงความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆที่เกิดจากตัวสินค้า ความเสียหายจากการเคลื่อนย้ายขนส่ง รอยขีดข่วนที่เกิดจากการติดตั้ง หรือเกิดจากการกระทำของลูกค้ การผูกข้องเนื่องจากสารเคมี การใช้งาน และการบำรุงรักษาที่ผิดวิธี การรับประกันจะครอบคลุมเฉพาะสินค้าที่ซื้อและติดตั้งภายในประเทศไทยเท่านั้น

ระยะเวลาการรับประกันสินค้าภายใต้เงื่อนไขการรับประกันสินค้า:

- เซรามิกวาล์ว (เฉพาะการรั่วซึมจากปากก๊อก)
 - **ตลอดอายุการใช้งาน*** สำหรับบ้านพักอาศัย
 - และ 5 ปี สำหรับสถานที่สาธารณะ
- ตัวก๊อก อายุการรับประกันสินค้า 5 ปี
- อุปกรณ์ประกอบอ่างล้างหน้า อายุการรับประกันสินค้า 5 ปี
- ก๊อกอัตโนมัติ อายุการรับประกันสินค้า 1 ปี
- สายฉีดชำระ อายุการรับประกันสินค้า 5 ปี (เฉพาะรุ่น) (เฉพาะการรั่วซึมจากหัวฉีดชำระ)
- ผักบัว อายุการรับประกันสินค้า 5 ปี
- อุปกรณ์ประกอบห้องน้ำ อายุการรับประกันสินค้า 5 ปี

ความเสียหายที่เกิดจากการใช้สินค้าไม่ถูกวิธี การฝ่าฝืนคำแนะนำเรื่องการใช้งาน ความประมาท อุบัติเหตุ หรือความเสียหายที่เกิดจากสาเหตุภัย หรือภัยธรรมชาติ เช่น ไฟไหม้ น้ำท่วม แผ่นดินไหว ความเสียหายดังกล่าวอยู่นอกเหนือการรับประกันตามเงื่อนไขทั้งสิ้น ลูกค้าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าอะไหล่ และค่าบริการในการซ่อมแซมเอง

บริษัทฯจะไม่รับผิดชอบความเสียหายอันเกิดจากการติดตั้งผิดวิธี การรื้อถอน รวมถึงความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆที่เกิดขึ้นจากตัวสินค้า จากความเสียหายจากการเคลื่อนย้าย รอยขีดข่วนจากการกระทำของลูกค้ การบำรุงรักษาที่ผิดวิธี ปัญหามาจากการใช้สารเคมี ความร้อนและสารละลายต่างๆ

เพื่อให้สินค้ามีประสิทธิภาพและคุณภาพในการใช้งานได้อย่างสม่ำเสมอ และมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน โดยไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย ลูกค้าควรเลือกใช้ อะไหล่ วัสดุ และ/หรือการบริการจากบริษัทหรือตัวแทนจำหน่ายเท่านั้น

*การรับประกันก๊อกตลอดอายุการใช้งาน

บริษัทโคห์เลอร์รับประกันก๊อกน้ำของบริษัทที่ผลิตตั้งแต่ วันที่ 1 มกราคม 2540 เป็นต้นไป โดยจะรับประกันการรั่วซึมและน้ำหยดจากปากก๊อก โดยจะรับประกันตลอดระยะเวลาที่ผู้ซื้อครอบครองที่พักอาศัยนั้น โดยการรับประกันจะสิ้นสุดเมื่อเปลี่ยนผู้ถือครองที่พักอาศัยนั้นหรือผู้ซื้อสินค้าอายุ ถ้าก๊อกน้ำมีการรั่วซึมหรือน้ำหยดจากการใช้งานปกติ บริษัทโคห์เลอร์จะส่งเซรามิกวาล์วตัวใหม่เพื่อทดแทนตัวที่ชำรุดโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ

บริษัทรับประกันก๊อกน้ำและอุปกรณ์ประกอบอื่นๆครอบคลุมเฉพาะตัวสินค้าที่พบปัญหาข้อบกพร่องจากการผลิตเท่านั้น บริษัทฯจะดำเนินการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนสินค้าในรุ่นที่เทียบเท่าให้ตามที่เห็นสมควร โดยไม่ได้คิดมูลค่าอะไหล่หรือตัวสินค้า แต่ทั้งนี้ไม่ครอบคลุมค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม ค่าติดตั้ง หรือ ความเสียหายใดๆอันเกิดจากการการขนส่ง การติดตั้ง รื้อถอน การตัดแปลงแก้ไขอุปกรณ์ของตัวสินค้า รวมถึงการใช้งาน และการทำความสะอาดที่ผิดวิธีหรือสิ่งสกปรกต่าง ๆ อันเป็นสาเหตุทำให้สินค้าบกพร่อง บริษัทฯจะพิจารณาการขอรับประกันจากเอกสารอ้างอิง อาทิเช่น ใบเสร็จรับเงิน ใบส่งของ หรือหลักฐานอื่นๆโดยนับจากวันที่ซื้อสินค้าเป็นสำคัญ บริษัทฯขอสงวนสิทธิ์ในการรับประกันสินค้าหากไม่มีเอกสารอ้างอิงดังกล่าว

ข้อควรระวัง สินค้าต้องไม่เคยผ่านการทำความสะอาดด้วยสารทำความสะอาดที่มีส่วนผสมของ แอมโมเนีย กรด แอลกอฮอล์ สารฟอกผ้าขาว สารทำละลาย แวกซ์ หรือสารประกอบอื่นๆ ที่ไม่เหมาะแก่การทำความสะอาดผิวโครเมียม

โปรดติดต่อขอรับประกันสินค้าจากร้านค้า ตัวแทนจำหน่ายที่สั่งซื้อโดยตรง หรือติดต่อฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ พร้อมเอกสารการซื้อสินค้าได้ตลอดเวลาทำการได้ที่

ฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์

บริษัทโคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
 ชั้น 16 อาคารจัสมิน ซิตี้ เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 23 ถ.สุขุมวิท
 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110
 โทร. 0-2204-6222 โทรสาร. 0-2204-6224
 อีเมล: callcenterthailand@kohler.com

ลิขสิทธิ์ ©2555 บริษัทโคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

LIMITED WARRANTY

Kohler (Thailand) Public Company Limited warrants to the original products, which are purchased from authorized distributors and dealers within Kingdom of Thailand only, to be free of defects in material and workmanship.

Within the below mentioned periods from the date of purchase, Kohler(Thailand) Public Company Limited will at its election, repair, replace or make appropriate adjustment where company's inspection disclose any such defect occurring in normal usage and maintenance but is not responsible for labor charges, removal charges, installation, or other incidental or consequential costs. In no event shall the liability of Kohler(Thailand) Public Company Limited exceed the purchase price of the product. This warranty applies only to Kohler Faucets installed in Thailand.

- Ceramic Valve(leak/drip)
 - **Lifetime Limited Warranty*** for residential use
 - and Five (5) Years for commercial use
- Finish Five(5) Years
- Fitting Five(5) Years
- Automatic faucet One(1) Year
- Hygiene spray(leak/drip from hygiene spray body) Five(5) Years for selected models only
- Shower Five(5) Years
- Bathroom accessories Five(5) Years

This limited warranty DOES NOT COVER the defect or damage caused by accident, natural disasters such as fire, flood, or earthquake, misuse or abuse of products. Improper care and cleaning will avoid the warranty. Consumers are responsible for the cost of service parts and service fee for such cases.

To ensure continuous product quality and performance, as well as product durability and lifetime, without any damage to the product, consumers should purchase and use only genuine service parts and after-sales services from Kohler (Thailand) Public Company Limited or company's authorized service centers, distributors, or dealers only.

*KOHLER® Faucet Lifetime Limited Warranty

Kohler (Thailand) warrants its faucets manufactured after January 1, 1997, to be leak and drip free during normal residential use for as long as the original consumer purchaser owns his or her home. If the faucet should leak or drip during normal use, Kohler (Thailand) will, free of charge; replace the new cartridge necessary to put the faucet in good working condition.

Kohler (Thailand) also warrants all other aspects of the faucet or accessories ("Faucet")**to be free of defects in material and workmanship during normal residential use for as long as the original consumer purchaser owns his or her home. If a defect is found in normal residential use, Kohler (Thailand) will, at its election, repair, provide a replacement part or product, or make appropriate adjustment. Damage to a product caused by accident, misuse, or abuse is not covered by this warranty. Improper care and cleaning will also void the warranty.

Proof of purchase (original sales receipt) must be provided to Kohler(Thailand) with all warranty claims. Kohler (Thailand) is not responsible for labor charges, installation, or other incidental or consequential costs. In no event shall the liability of Kohler (Thailand) exceed the purchase price of the Faucet.

Important: Never use cleaners containing abrasive cleansers, ammonia, bleach, acids, waxes, alcohol, solvents or other products not recommended for chrome. This will void the warranty.

To obtain warranty service, please contact your dealers or contact the KOHLER (Thailand) Call Center, together with proof of purchase at;

Call Center

KOHLER (Thailand) Public Company Limited
 16th Floor, Jasmine City Building
 2 Soi Sukhumvit 23, Sukhumvit Road,
 Wattana, Bangkok 10110
 Tel: 02204-6222 Fax: 0-2204-6224
 Email: callcenterthailand@kohler.com

COPYRIGHT ©2012 BY KOHLER (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED

KOHLER®

INSTALLATION INSTRUCTIONS

ข้อแนะนำการติดตั้ง

ก๊อกผสมอ่างล้างหน้าเซ็นเตอร์ 8 รุ่น คัพ

CUFF

Widespread Lavatory Faucet

37305X-4 ก๊อกผสมอ่างล้างหน้าเซ็นเตอร์ 8

ก่อนเริ่มการติดตั้ง

ข้อมูลในคู่มือนี้มาจากข้อมูลผลิตภัณฑ์ล่าสุดที่มีอยู่ในช่วงเวลากการพิมพ์ บริษัทฯขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงข้อมูลผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ที่มีอยู่โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

คู่มือนี้มีข้อมูลสำคัญ โปรดมอบเอกสารให้กับเจ้าของผลิตภัณฑ์

ข้อสังเกต:

1. ปิดวาล์วน้ำทำความสะอาดท่อน้ำดี เพื่อขจัดเศษสิ่งสกปรกต่างๆ
2. ควรทำการติดตั้งก๊อกน้ำก่อนการติดตั้งอ่างล้างหน้า
3. ตรวจสอบท่อน้ำหากมีการชำรุดแนะนำให้เปลี่ยนใหม่
4. ตรวจสอบระบบสุขาภิบาล
5. ปิดวาล์วทางน้ำเข้า

BEFORE YOU BEGIN

All information is based on the latest product information available at the time of publication. Kohler Co. reserves the right to make changes in product characteristics, packaging, or availability at any time without notice. Please leave these instructions for the consumer. They contain important information.

NOTES:

1. Flush the water supply pipes thoroughly to remove debris.
2. If possible, install this faucet before installing the lavatory.
3. Inspect the supply tubing for damage and leakage. Replace and maintain as necessary.
4. Observe local plumbing codes.
5. Shut off the water supplies to the fitting.

มาตรฐานผลิตภัณฑ์

สุขภัณฑ์ผลิตภายใต้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

STANDARD APPLICABLE

Special model meets or exceeds the following at date of manufacture: TIS

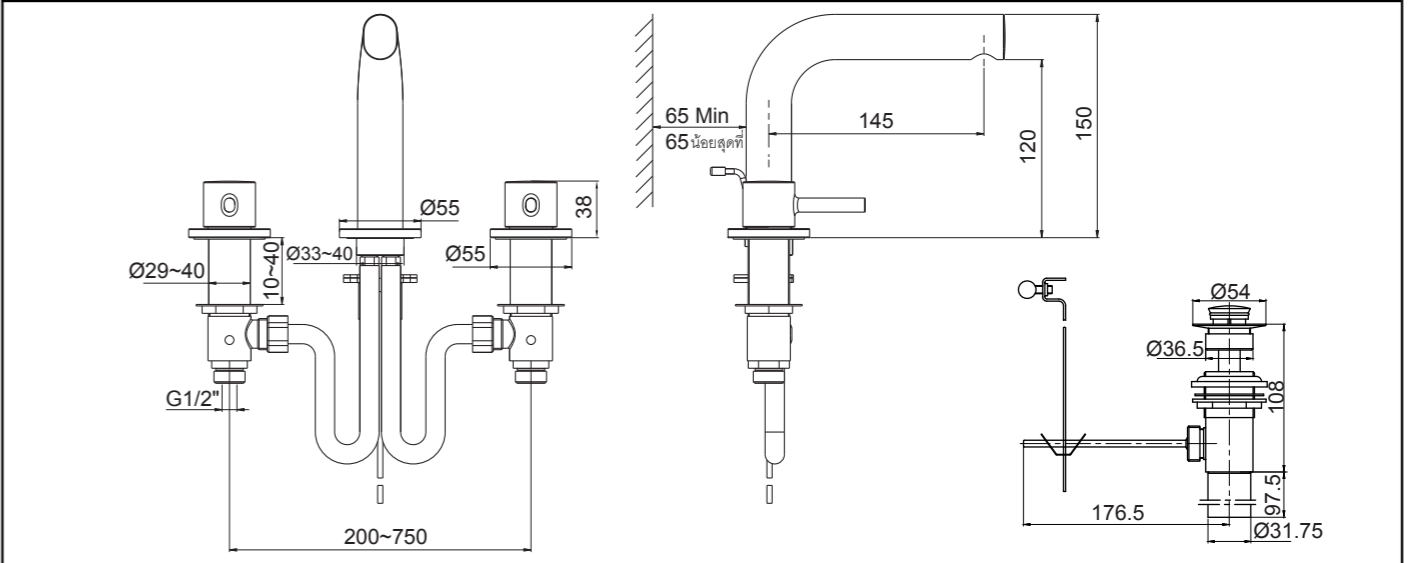
การใช้งานมือบิด

การเปิดมือบิดด้านขวาให้บิดทวนเข็มนาฬิกา การเปิดมือบิดด้านซ้ายให้บิดตามเข็มนาฬิกา

HANDLE OPERATION

Right handle opens with turning clockwise. Left handle opens with turning anticlockwise.

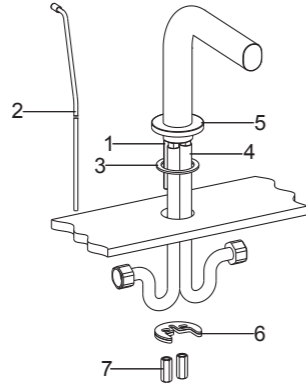
ระยะการติดตั้ง



การติดตั้ง

การติดตั้งก๊อกน้ำ

ขันสลักเกลียว(1) เข้าทางด้านล่างของก๊อกน้ำ
สวมก้านโยก(2) เข้ากับรูด้านหลังของตัวก๊อกน้ำ
สวมแหวนรอง(3) เข้ากับร่องด้านใต้
ของฐานตัวก๊อกน้ำ(5) ผ่านสายน้ำดี(4)
และสลักเกลียว สวมสายน้ำดีและสลักเกลียว
เข้ากับรูที่ตรงกลางของอ่างล้างหน้า
จัดตำแหน่งก๊อกน้ำ จากด้านล่างของอ่างล้างหน้า
สวมแหวนรองรูปเกือกม้า(6)
(แหวนรองวางอยู่ด้านบน) เข้ากับสลักเกลียว
ขันนอต(7) เพื่อยึดก๊อกน้ำเข้ากับอ่างล้างหน้าให้แน่น



INSTALLATION

How To Install The Spout

Screw the stud(1) to the thread hole on the bottom of faucet. Insert the lift rod(2) into the hole at the rear of the body assembly. Put the washer(3) into groove on the bottom of escutcheon(5) through the flexible hoses(4) and the stud. Insert hoses and stud into the center hole of lavatory. Position the faucet. From underside of the lavatory, fit the brackets (6)(Rubber washer is on the top) onto the stud. Secure the faucet by tightening nuts(7).

How to Install The Side Bodies And The Handles

Install the washers(8) onto each side body(9). Insert side bodies through mounting holes from bottom of the lavatory (**NOTE:** The valve body with red dot should be installed on the left when facing the front of the faucet, and the valves are in the closed position before installing them). Put the washers(10) into groove on the bottom of escutcheons (11). Tighten the escutcheons onto each side body. Press the inserts(12) onto the stem(13) of each valve. Press the handles(14) onto the inserts (**NOTE:** The handle with red mark should be installed on the left when facing the front of the faucet, and the valves are in the closed position before installing them). Wrench tighten the nuts(15).

Attach the hoses to water supplies. Connect the hose with "COLD" label connects to the cold water and connects the other hose to the hot water.

How To Install The Drain

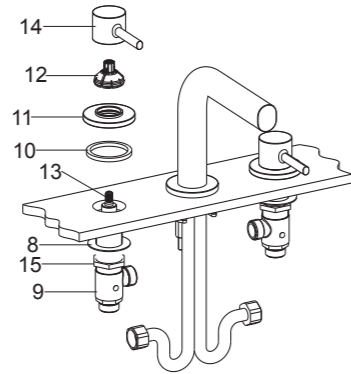
Slide the washer(17) onto the underside of the drain flange(16). Slide the locknut (20), washer(19) and gasket(18, Tapered side up) onto the drain body. Insert the drain body into the underside of the lavatory with the drain lever hole facing the rear.

NOTE: If needed, apply a ring of plumbers putty around the underside of the drain flange(16) instead of using washer(17).

ติดตั้งกระบอกวาล์วและมือปิด

สวมแหวนรอง(8) เข้ากับกระบอกวาล์ว(9)
ทั้งสองข้างสวมกระบอกวาล์วเข้ากับรูก๊อกน้ำ
จากด้านใต้อ่างล้างหน้า
(**ข้อสังเกต:** ติดตั้งกระบอกวาล์วที่มีจุดสีแดง
ให้อยู่ทางด้านซ้ายเมื่อหันหน้าเข้ากับก๊อกน้ำ
และวาล์วอยู่ในตำแหน่งปิดก่อนการติดตั้ง)
สวมแหวนรอง(10) เข้ากับร่องด้านใต้ของ
ฐานรอง(11) จากนั้นขันฝาครอบเข้ากับ
กระบอกวาล์วทั้งสองข้าง จากนั้น
ประกอบสลักเกลียว(12) เข้ากับข้อต่อวาล์ว(13)
ประกอบมือปิด(14) เข้ากับฝาครอบ
(**ข้อสังเกต:** ติดตั้งมือปิดที่มีเครื่องหมายกำกับ
สีแดงให้อยู่ทางด้านซ้ายเมื่อหันหน้าเข้ากับก๊อกน้ำ
และวาล์วอยู่ในตำแหน่งปิดก่อนการติดตั้ง)
จากนั้นใช้ประแจขันนอตให้แน่น(15)

ประกอบสายน้ำดีเข้ากับทางน้ำดี
ประกอบสายน้ำดีที่ติดฉลาก "COLD"
เข้ากับท่อน้ำเย็นและประกอบสายน้ำดี
อีกชิ้นเข้ากับท่อน้ำร้อน



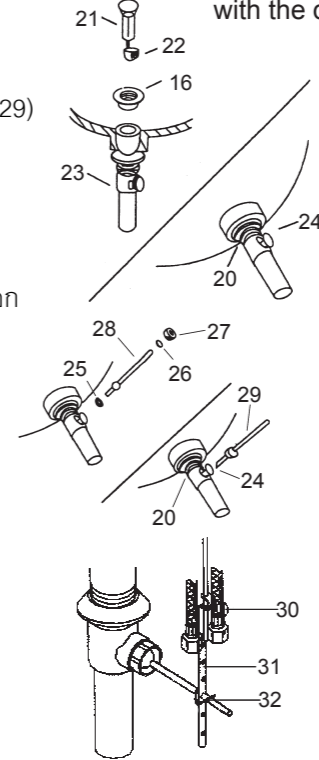
วิธีติดตั้งฝักบัว

สวมแหวนรอง(17)
เข้ากับด้านใต้ของหน้าแปลน(16) เลื่อนนอต(20),
แหวนรอง(19) และประเก็น(18,
หน้าแคบอยู่ด้านบน) เข้ากับวาล์วสวม
ฝักบัวจากด้านใต้ของอ่างล้างหน้าโดยให้
รูต่อท่อฝักบัวหันเข้าด้านหลังของอ่างล้างหน้า
ข้อสังเกต: หากจำเป็น ทาซิลิโคนด้านใต้
หน้าแปลนฝักบัว(16) แทนการใช้แหวนรอง(17)



สวมหน้าแปลน(16) เข้ากับตัวฝักบัว(23) ขันนอต(20)
เข้ากับด้านใต้ของหน้าแปลน วางตัวฝักบัวฝักบัว(21)
เข้ากับตัวฝักบัว(23) โดยให้ตำแหน่งรูของตัวฝักบัวฝักบัว
(22) ตรงกับรูก้านโยกฝักบัว(24)

ประกอบแหวนพลาสติก(25) เข้ากับก้านและ
สวมแหวนพลาสติก(26) และนอต(27) เข้าที่ปลาย
ก้าน(28) อีกด้านที่มีลูกบอลสวมอยู่ ประกอบก้าน(29)
เข้าไปยังรูก้านฝักบัว
และรูของตัวฝักบัวจากนั้นขันนอต(27) ให้แน่น
ตรวจสอบให้แน่ใจว่า ตำแหน่งของก้านฝักบัว
อยู่ทางด้านหลังของอ่างล้างหน้า ขันนอต(20)
เข้ากับตัวฝักบัวให้แน่น เช็ดซิลิโคนส่วนที่เกินออก
ข้อสังเกต ห้ามเคลื่อนย้ายตำแหน่งฝักบัว
หลังจากขันนอตแน่นแล้ว เพราะอาจทำให้
ซิลิโคนแตก
ขันสลัก(30) เข้ากับแกนก้านโยก(31) ให้แน่น
สวมก้านผ่านรูก้านโยก จากนั้นใช้คลิปรูปตัว "V"
(32) ประกอบแกนก้านโยกเข้ากับก้านฝักบัวใน
ตำแหน่งปิดฝักบัว
ระยะความสูงของก้านโยกถึงพื้นเคาน์เตอร์
สูงไม่เกิน 49 มม.
กดก้านลงเพื่อให้อยู่ในตำแหน่งเปิดฝักบัว
จากนั้นขันสลักให้แน่น

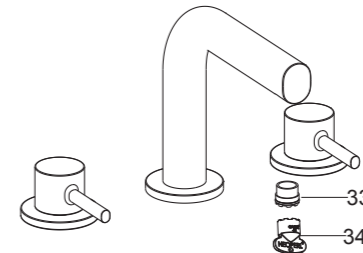


Thread the drain flange(16) onto the drain body(23).
Tighten the locknut(20) by hand from the underside of
the basin. Place the stopper(21) into the drain
body(23) aligning the flat side of the stopper hole(22)
with the drain lever hole(24).

Fit the plastic washer(25) into the drain
lever hole. Fit the plastic washer(26) and
retaining nut(27) onto the ball lever(28).
Insert the ball lever assembly(29) into the
drain lever hole and through the stopper
hole, and tighten the retaining nut(27).
Be sure that the ball lever points to the
back of the lavatory. Tighten the locknut
(20) onto the drain body. Remove any
excess putty. **NOTE:** Do not reposition
the drain after the locknut is tightened, or
you may break the putty seal.
Assemble thumb screw(30) to link(31),
and link onto ball lever rod with "V"-clip
(32). Slide lift rod through the hole of the
link. Position the lift rod so that the length
between the top of the lift rod and the
mounting surface can not exceed 49mm
when the drain is closed. Push the ball
lever down into the open position.
Tighten thumb screw.

ทดสอบการติดตั้ง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่า นอตทุกตัวขันแน่น และ
มือปิดอยู่ในตำแหน่งปิด
จากนั้นเปิดวาล์วน้ำ เพื่อตรวจสอบการรั่วซึม
ซ่อมแซมหากเกิดการรั่วซึม
ถอดปากก๊อกน้ำ(33)ออกโดยใช้
กุญแจไขปากก๊อกน้ำ(34)เปิดก๊อกน้ำร้อน
และน้ำเย็นสักครู่เพื่อขจัดเศษสิ่งสกปรกต่าง ๆ
ออก จากนั้นทำความสะอาดสิ่งสกปรก
ออกจากปากก๊อกปิดก๊อกน้ำและประกอบ
ปากก๊อกน้ำเข้ายังตำแหน่งเดิม



INSTALLATION CHECKOUT

Ensure that all connections are
tightened and the handles are in the off
position. Open the drain. Turn on main
water supply and check for leaks. Repair
as required.

Remove the aerator(33) with the key
(34). Turn the faucet handle on. Run hot
and cold water through the spout for
about one minute to remove any debris.
Remove debris from the aerator. Shut off
the faucet and reinstall the aerator.

การดูแลรักษาและทำความสะอาด

เพื่อการดูแลรักษาและทำความสะอาดผลิตภัณฑ์ของท่าน
อย่างมีประสิทธิภาพ โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำดังนี้

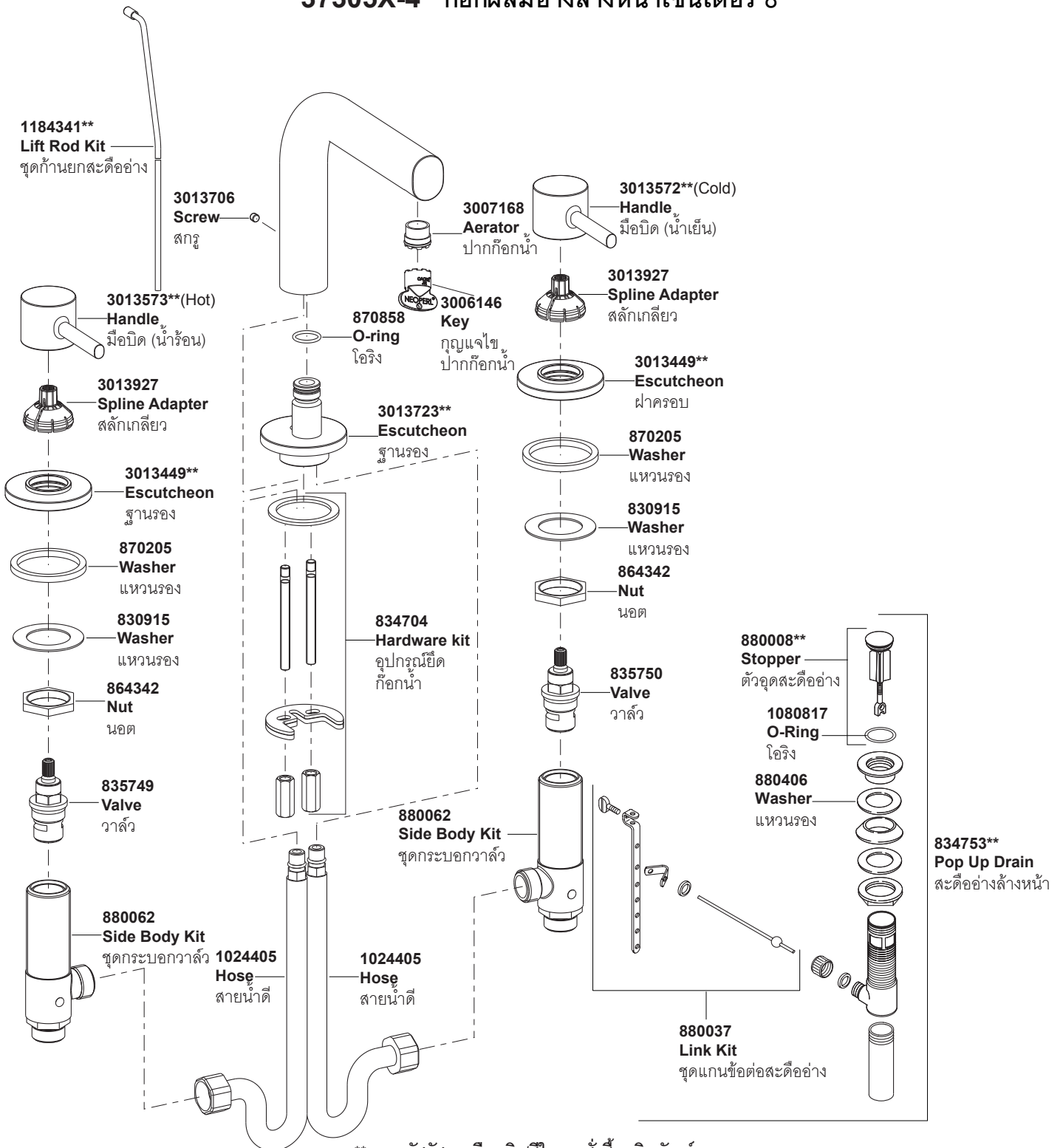
- ทดสอบน้ำยาทำความสะอาดกับพื้นผิวผลิตภัณฑ์ในบริเวณ
ที่ไม่เป็นที่สังเกตเห็นก่อนใช้น้ำยาทำความสะอาด
- หลังจากที่ใช้ยาทำความสะอาด เช็ดทำความสะอาดและ
ล้างน้ำออกทันที จากนั้นเช็ดให้แห้ง
- ห้ามแช่น้ำยาทำความสะอาดบนพื้นผิวผลิตภัณฑ์ ห้ามใช้
วัสดุหยาบ เช่น แปรงหรือแผ่นขัด
- ข้อแนะนำในการดูแลพื้นผิวผลิตภัณฑ์คือ ล้างน้ำสะอาดให้ทั่ว
และเช็ดคราบน้ำบนพื้นผิวผลิตภัณฑ์หลังจากการใช้งานทุกครั้ง

CARE AND CLEANING

For best results, keep the following in mind when
caring for your product:

- Always test your cleaning solution on an
inconspicuous area before applying to the entire
surface.
- Wipe surfaces clean and rinse completely with
water immediately after applying cleaner. Rinse and
dry any overspray that lands on nearby surfaces.
- Do not allow cleaners to soak on surfaces.
- Use a soft, dampened sponge or cloth. Never use
an abrasive material such as a brush or scouring
pad to clean surfaces.
- The ideal cleaning technique is to rinse thoroughly
and blot dry any water from the surface after each
use.

37305X-4 ก๊อกผสมอ่างล้างหน้าเซ็นเตอร์ 8



**ระบุรหัสวัสดุเคลือบผิว/สีในการสั่งซื้อผลิตภัณฑ์
 **Color code must be specified when ordering

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