

**IMPORTANT NOTICE TO INSTALLERS!:**  
 Please leave these instructions for the consumer.  
 Please retain for future reference.

**NOTE:** Some installation parts might not be provided.

**NOTE:** The toilet pictured in the installation steps may differ from the model being installed.

**CAUTION:** Turn on the water and allow water to flow through the supply pipe to flush the system of any debris before connecting fill valve.

**NOTE:** Do not recommend to apply with white cement or high lime content to install this toilet. The expansion of cement due to a rise in temperature may make the toilet crack or cause damage. Kohler is not responsible for any damage caused by installation with the use of cement.

**ข้อสำคัญถึงผู้ติดตั้ง!** คู่มือนี้มีข้อมูลสำคัญโปรดมอบเอกสารให้กับเจ้าของสุขภัณฑ์

**ข้อสังเกต:** อุปกรณ์สำหรับการติดตั้งบางชิ้นอาจไม่รวมอยู่ในชุดสุขภัณฑ์

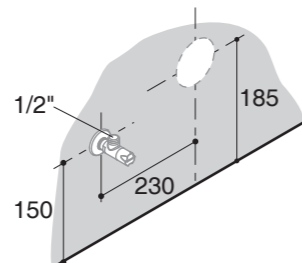
**ข้อสังเกต:** รูปภาพของสุขภัณฑ์ที่แสดงอยู่ในขั้นตอนการติดตั้งสุขภัณฑ์อาจจะแตกต่างไปจากรุ่นสุขภัณฑ์ที่ท่านกำลังติดตั้ง

**ข้อควรระวัง:** เปิดน้ำเพื่อทำความสะอาดและขจัดเศษต่างๆ ออกจากท่อน้ำดีก่อนประกอบกับวาล์วน้ำเข้า

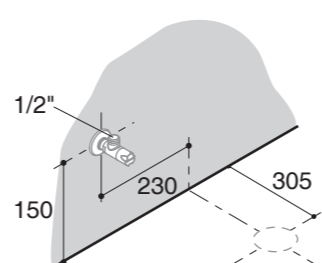
**ข้อสังเกต:** ไม่แนะนำให้ใช้ซีเมนต์ในการติดตั้งสุขภัณฑ์ เนื่องจากความร้อนจะทำให้ซีเมนต์ขยายตัวซึ่งอาจทำให้สุขภัณฑ์แตกหรือบิ่นเสียหายได้บริษัทฯ จึงจะไม่รับผิดชอบความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้ซีเมนต์

**Roughing-in**  
 ระยะเวลาติดตั้ง

**P-Trap**  
 ท่อน้ำทิ้งออกผนัง

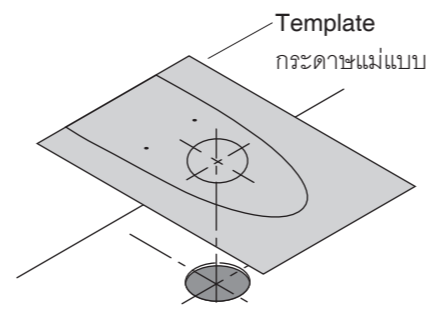


**S-Trap**  
 ท่อน้ำทิ้งลงพื้น

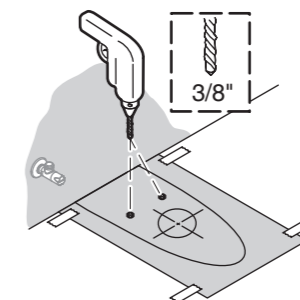


Unit: mm  
 หน่วย: มม.

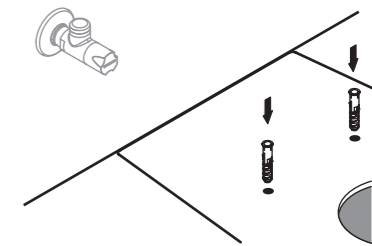
**1** Position the template.  
 กำหนดตำแหน่งกระดาษแม่แบบ



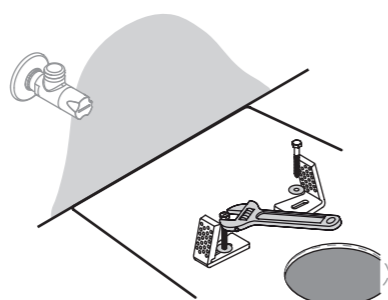
**2** Tape in place and drill holes.  
 ติดเทปให้อยู่ในตำแหน่งและเจาะรู



**3** Install the anchors.  
 สวมพุก

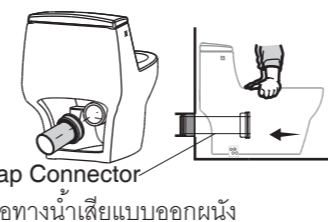


**4** Install brackets.  
 ติดตั้งชุดอุปกรณ์ยึดขาฐาน

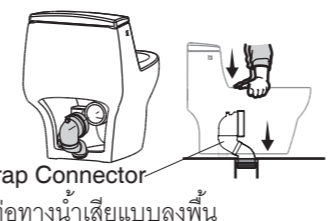


**5** Connect the connector on the bowl, position between outlet and waste pipe. Ensure outlet is properly engaged to connector.  
 ประกอบข้อต่อน้ำทิ้งเข้ากับโถสุขภัณฑ์ จัดตำแหน่งระหว่างทางน้ำออกและท่อน้ำทิ้งให้แน่ใจว่า ท่อน้ำทิ้งครอบข้อต่อน้ำทิ้ง

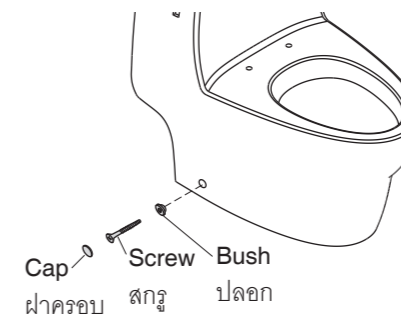
**Connector to Wall**  
 ติดตั้งแบบออกผนัง



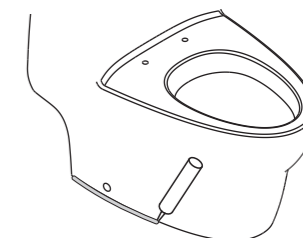
**Connector to Floor**  
 ติดตั้งแบบลงพื้น



**6** Thread the screw into the bracket and put cap to cover screw.  
 ชนสกรูเข้ากับขาฐานและปิดฝาครอบสกรูให้เรียบร้อย



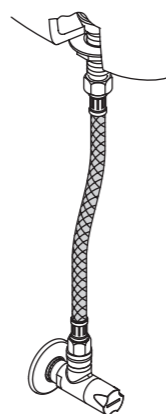
**7** Apply silicone around base.  
 ยาซิลิโคนบริเวณฐานสุขภัณฑ์



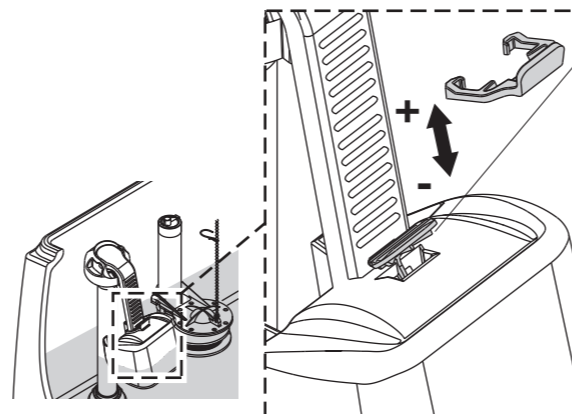
**8** Connect water supply and turn on the water. Flush several times and check for leaks.  
 ต่อสายน้ำดีและวาล์วเปิดน้ำ กดชักโครกหลายๆ ครั้ง เพื่อตรวจสอบการรั่วซึม

**CAUTION: Risk of property or product damage.**  
 Turn on the water and allow water to flow through the supply pipe to flush system of any debris before connecting fill valve.

**ข้อควรระวัง:** ความเสี่ยงที่อาจทำให้ทรัพย์สินหรือผลิตภัณฑ์เสียหายได้ เปิดน้ำเพื่อทำความสะอาด และขจัดเศษต่างๆ ออกจากท่อน้ำดีก่อนประกอบเข้ากับวาล์วน้ำเข้า



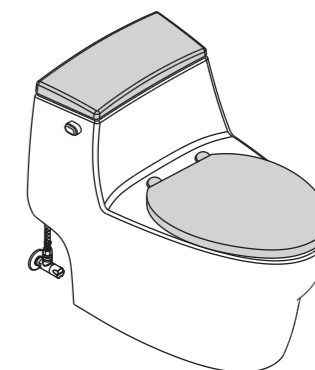
**9** To adjust the tank water level. The locking clip must be removed from the adjustment arm before sliding the float up or down.  
 การปรับระดับน้ำ ให้นำคลิปล็อกออกจากแขนปรับลูกลอยก่อนที่จะเลื่อนลูกลอยขึ้นหรือลง



Press the float adjustment trigger with your thumb to raise or lower the float.  
 กดไกปรับระดับลูกลอยด้วยหัวแม่มือเพื่อปรับลูกลอยขึ้นหรือลง

**NOTICE:** Use care not to break the locking clip during removal.  
**ข้อพึงระวัง:** ระวังคลิปล็อกหักระหว่างนำคลิปล็อกออก

**10** Install the tank lid and the seat.  
 ประกอบฝาปิดถังพักน้ำ และฝารองนั่งสุขภัณฑ์



Troubleshooting		ข้อแนะนำการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น		Limited Warranty	การรับประกันสินค้า
Symptoms	Recommended Action	ปัญหาที่พบ	วิธีการแก้ไข	<p>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 discloses 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.</p> <p>In no event shall the liability of Kohler (Thailand) Public Company Limited exceed the purchase price of the product.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bare ware made from vitreous china Lifetime Limited Warranty</li> <li>Tank trims and accessories One (1) Year</li> <li>Toilet seat and cover One (1) Year</li> </ul> <p>This limited warranty DOES NOT COVER the defect or damage from misuse or abuse of products, wrong installation, accidents, natural disasters such as fire, flood, or earthquake. Consumers are responsible for the cost of service parts and service fee for such cases.</p> <p>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.</p> <p>To obtain warranty service, please contact your dealers or contact the KOHLER Call Center, together with proof of purchase at:</p> <p>Call Center Kohler (Thailand) Public Company Limited 16th Floor, Jasmine City Building 2 Soi Sukhumvit 23, Sukhumvit Road Wattana, Bangkok 10110 Tel: 0-2204-6222 Email: callcenterthailand@kohler.com</p> <p>Remarks:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>There may be variation in color fidelity between catalog images and actual products.</li> <li>Kohler (Thailand) Public Company Limited reserves the right to make changes in product characteristics, packaging, or availability at any time without notice.</li> </ol> <p>COPYRIGHT ©2016 BY KOHLER (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED.</p> <p>KOHLER (THAILAND) PUBLIC COMPANY LIMITED 16th FL. Jasmine City Bldg., 2 Soi Sukhumvit 23, Sukhumvit Road, Wattana, Bangkok 10110 Thailand Call Center Tel. +(66) 2204 6222</p> <p>บริษัท โคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ชั้น 16 อาคารจัสมีน ซิตี้ เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 23 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทร 0-2204-6222 อีเมล: callcenterthailand@kohler.com</p>	<p>บริษัทโคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) รับประกันสินค้าเฉพาะสินค้าที่ซื้อจากร้านค้าผู้แทนจำหน่ายภายในประเทศไทยเท่านั้น การรับประกันสินค้าตามสภาพการใช้งานตามปกติ หากมีตำหนิ ขำรด ใช้งานไม่ได้ ในระยะประกัน บริษัทจะดำเนินการซ่อม หรือเห็นสมควรเปลี่ยนเฉพาะสินค้านั้นๆ หรือในวันที่เทียบเท่า โดยไม่คิดมูลค่าของตัวสินค้าทั้งนี้ บริษัทจะรับผิดชอบเฉพาะตัวสินค้าเท่านั้น ไม่ครอบคลุมถึงการติดตั้ง รื้อถอน รวมถึงความเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ ที่เกิดจากตัวสินค้า ความเสียหายจากการเคลื่อนย้าย ขนส่ง รอยขีดข่วน ที่เกิดจากการติดตั้ง หรือเกิดจากการกระทำของลูกค้า การผูกเรือนื่องจากสารเคมี ใช้งานและการบำรุงรักษาที่ผิดวิธี</p> <p>ระยะเวลาการรับประกันสินค้าภายใต้เงื่อนไขการรับประกันสินค้า:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>เฉพาะตัวสุขภัณฑ์เซรามิกวีเทรียสโซน่า อายุการรับประกันสินค้าตลอดอายุการใช้งาน</li> <li>อุปกรณ์ถังพักน้ำ อายุการรับประกันสินค้า 1 ปี</li> <li>ฝารองนั่ง อายุการรับประกันสินค้า 1 ปี</li> </ul> <p>หมายเหตุ: ความเสียหายที่เกิดจากการใช้สินค้า และการติดตั้งไม่ถูกต้อง การฝ่าฝืนคำแนะนำเรื่องการใช้งานความประมาท อุบัติเหตุ หรือความเสียหายที่เกิดจากสาธารณภัยหรือภัยธรรมชาติ เช่น ไฟไหม้ น้ำท่วม แผ่นดินไหว ความเสียหายดังกล่าวนี้อยู่นอกเหนือการรับประกันตามเงื่อนไขทั้งสิ้น ลูกค้าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าอะไหล่และค่าบริการในการซ่อมแซมเอง</p> <p>เพื่อให้สินค้านี้มีประสิทธิภาพและคุณภาพในการใช้งานได้ดีอย่างสม่ำเสมอ และมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน โดยไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย ลูกค้าควรเลือกใช้อะไหล่วัสดุและ/หรือการบริการจากบริษัทหรือตัวแทนจำหน่ายเท่านั้น</p> <p>โปรดติดต่อขอรับประกันสินค้าจากร้านค้าตัวแทนจำหน่าย ที่สั่งซื้อโดยตรง หรือติดต่อฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ พร้อมเอกสารการซื้อสินค้าได้ตลอดเวลาทำการได้ที่</p> <p>ฝ่ายลูกค้าสัมพันธ์ บริษัทโคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) ชั้น 16 อาคารจัสมีน ซิตี้ เลขที่ 2 ซอยสุขุมวิท 23 ถ.สุขุมวิท แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทร 0-2204-6222 อีเมล: callcenterthailand@kohler.com</p> <p>หมายเหตุ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>สีของผลิตภัณฑ์อาจมีความแตกต่างกับภาพสีที่ระบุในแคตตาล็อก</li> <li>บริษัทขอสงวนสิทธิ์ที่จะเปลี่ยนแปลงคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์บรรจุภัณฑ์ หรือรุ่นที่มีจำหน่ายในตลาด โดยมีต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า ลิขสิทธิ์ ©2559 บริษัทโคห์เลอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</li> </ol>
1. Poor flush.	A. Adjust the tank water level to match the waterline. B. Fully open the water supply shut-off valve. C. Clear obstructions from the trapway, jet, or bowl rim holes. D. Clear obstructions from the waste line.	1. ระบบชักโครกทำงานไม่สมบูรณ์	ก. ปรับระดับน้ำในถังพักน้ำให้เท่าเส้นระดับน้ำ ข. เปิดวาล์วน้ำให้มากที่สุด ค. ตรวจสอบสิ่งกีดขวางในคอห่าน รูเจ็ท และรูใต้ขอบโถสุขภัณฑ์ ง. ตรวจสอบสิ่งกีดขวางที่ท่อรับน้ำเสียและท่อดักกลิ่น		
2. No flush.	A. Reconnect the flapper chain to the trip lever or flush valve. B. Adjust the flapper chain assembly to remove excessive slack.	2. ระบบชักโครกไม่ทำงาน	ก. ประกอบข้อโซ่ของลิ้นเปิด-ปิดวาล์วเข้ากับก้านกดชำระหรือชุดวาล์วน้ำออกอีกครั้ง ข. ปรับตำแหน่งข้อโซ่ของลิ้นเปิด-ปิดวาล์วน้ำออกหากข้อโซ่หย่อน		
3. The fill valve turns on/off by itself or it runs, allowing water to enter the tank.	A. Adjust the chain for proper slack so flush ball isn't held off flush valve seat. B. Clean or replace the seal if it is worn, dirty, or misaligned with the flush valve seat or flush valve seat is damage. Repalce flush valve seal or flush valve. C. Remove the tank lid and tighten flush valve nut if flush valve gasket is leaking. Do not overtighten. If leakage continues, replace gasket. D. Clean fill valve seat/seat washer of debris, or replace piston/ seat washer assembly. E. Replace the fill valve if the valve float sinks. F. Adjust the tank water level if it is too high.	3. น้ำไหลเข้าถึงพักน้ำตลอดเวลา	ก. ปรับข้อโซ่ของลิ้นเปิด-ปิดวาล์ว เพื่อให้ลิ้นเปิด-ปิดวาล์ว อยู่ในตำแหน่งปิดที่เหมาะสม ข. หากลิ้นเปิด-ปิดวาล์วน้ำออกสกปรก ให้ทำความสะอาดบริเวณนี้หรือควรเปลี่ยนหากเสื่อมสภาพ ซึ่งอาจทำให้ลิ้นเปิด-ปิดวาล์วน้ำออกไม่อยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม ค. หากยังเกิดการรั่วซึมจากประเก็น ให้เปิดฝาดังพักน้ำ และหมุนนอตของวาล์วน้ำออกให้แน่น หากเกิดการรั่วซึมอยู่ ให้เปลี่ยนประเก็น ง. ทำความสะอาดบริเวณลิ้นเปิด-ปิดวาล์วน้ำออก จ. เปลี่ยนวาล์วน้ำเข้าหากลูกกลอยไม่ทำงาน ฉ. ปรับระดับน้ำในถังพักน้ำให้ลดลง หากพบว่า น้ำอยู่สูงเกินเส้นระดับน้ำ		
4. Long tank fill cycle.	A. Fully open the water supply shut-off valve. B. Clean the valve inlet, valve head, or supply line. Flush the lines.	4. ระยะเวลาการเติมน้ำในถังพักน้ำนานเกินไป	ก. เปิดวาล์วน้ำให้มากที่สุด ข. ทำความสะอาดวาล์วน้ำเข้า, ฝาดรอปวาล์ว หรือทางน้ำตี จากนั้นกดชักโครกเพื่อทำความสะอาดทางน้ำ		
5. Noisy tank fill cycle.	A. Partially close the water supply shut-off valve if the water pressure to the toilet is too high. Check the toilet performance following any such adjustment. B. Remove dirt or obstructions from the valve head. Flush the lines.	5. เกิดเสียงดังขณะเติมน้ำในถังพักน้ำ	ก. หากมีแรงดันน้ำมากเกินไป ปรับวาล์วเปิด-ปิดน้ำให้ลดลง จากนั้นจึงตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของสุขภัณฑ์อีกครั้ง ข. นำสิ่งสกปรกหรือสิ่งแปลกปลอมออกจากวาล์วน้ำเข้า		
6. Trip arm strikes tank lid underside.	A. Adjust flush ball chain assembly to remove excessive slack. B. Adjust trip arm brcket and flange so they are parallel with tank top.	6. ก้านกดชนกับฝาดังพักน้ำ	ก. ปรับข้อโซ่ให้อยู่ในระดับที่เหมาะสมเพื่อลดการหย่อนของข้อโซ่ ข. ปรับก้านยกให้ขนานกับฝาดังพักน้ำ		
<b>Care and Cleaning</b>		<b>การดูแลรักษาและทำความสะอาด</b>		<p>For best results, keep the following in mind when caring for your product:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Carefully read the cleaner product label to ensure the cleaner is safe for use on the material.</li> <li>Always test your cleaning solution on an inconspicuous area before applying to the entire surface.</li> <li>Wipe surfaces clean and rinse completely with water immediately after cleaner application. Rinse and dry any overspray that lands on nearby surfaces.</li> <li>Do not allow cleaners to sit or soak on the surface.</li> <li>Use a soft, dampened sponge or cloth. Never use an abrasive material such as a brush or scouring pad to clean surfaces.</li> <li>Be careful not to leave staining materials in contact with the surface for extended periods of time.</li> <li>The ideal cleaning technique is to rinse thoroughly and blot dry any water from the surface after each use.</li> </ul>	<p><b>⚠ WARNING: Risk of property or product damage.</b> Do not use in-tank cleaners in your toilet. Products containing chlorine (calcium hypochlorite) can seriously damage fittings in the tank. This damage can cause leakage and property damage.</p> <p><b>⚠ ข้อควรระวัง</b> ความเสี่ยงซึ่งอาจก่อให้เกิดความเสียหายกับที่พักอาศัยและสุขภัณฑ์ ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดสุขภัณฑ์ภายในถังพักน้ำ เนื่องจากน้ำยาทำความสะอาด สุขภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของคลอรีน (แคลเซียมไฮโปคลอไรต์) อาจทำให้อุปกรณ์ภายใน ถังพักน้ำเกิดการรั่วซึมและชำรุดได้</p> <p>เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุดในการดูแลรักษาและทำความสะอาดสุขภัณฑ์ของท่าน โปรดปฏิบัติตามคำแนะนำดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>อ่านฉลากผลิตภัณฑ์น้ำยาทำความสะอาดเพื่อให้แน่ใจว่าน้ำยาทำความสะอาดใช้ได้กับสุขภัณฑ์ของท่าน</li> <li>ตรวจสอบผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกับสุขภัณฑ์ก่อนใช้งานทุกครั้ง โดยทดสอบบนผิวสุขภัณฑ์ที่ไม่สามารถสังเกตเห็นได้ก่อน</li> <li>ล้างน้ำออกทันทีหลังจากใช้ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและเช็ดผิวสุขภัณฑ์ให้แห้งสะอาดเพื่อไม่ให้ละอองน้ำอยู่บนผิวสุขภัณฑ์</li> <li>ห้ามแช่น้ำยาทำความสะอาดบนผิวสุขภัณฑ์</li> <li>ใช้ฟองน้ำชุบน้ำหมาดๆ หรือผ้านุ่มทำความสะอาด ห้ามใช้วัสดุขัดผิว เช่น แปรงขัดหรือแผ่นขัด ในการทำความสะอาด</li> <li>ระวังอย่าทิ้งวัสดุที่ทำให้เกิดคราบไว้บนผิวสุขภัณฑ์เป็นเวลานาน</li> <li>เทคนิคการทำความสะอาดที่ดีคือล้างน้ำทำความสะอาดและเช็ดผิวสุขภัณฑ์ให้แห้งหลังจากการใช้งาน</li> </ul>