



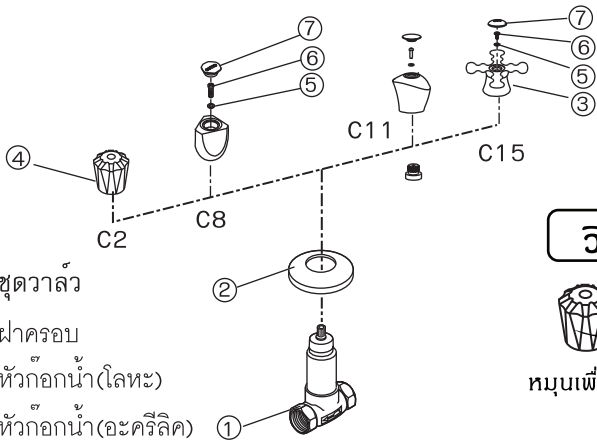
ข้อควรระวังในด้านความปลอดภัย

(โปรดปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดเพื่อความปลอดภัย)

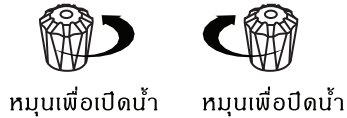
ก่อนใช้งาน ต้องอ่านข้อควรระวัง ข้อห้ามอย่างละเอียดเพื่อนำไปใช้อย่างถูกต้อง

- ในคู่มือนี้ได้ระบุสัญลักษณ์ต่างๆ ไว้เพื่อที่จะได้นำสินค้านี้ไปใช้ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย เพื่อป้องกันอันตรายและความเสียหายที่เกิดแก่ทรัพย์สินของท่านหรือบุคคลอื่น มีสัญลักษณ์และความหมายดังต่อไปนี้

	ห้าม ห้ามทุบหรือกระแทกวาล์วฝักฝักอย่างรุนแรง เพราะจะทำให้สินค้าพังเสียหายหรือน้ำรั่วออกมาได้
	ต้องปฏิบัติ ทำการล้างเศษผง ทราาย และสิ่งสกปรกที่ค้างอยู่ภายในท่อน้ำประปา ด้วยการเปิดน้ำล้างให้สะอาด
	ใช้สำหรับเปิด-ปิดน้ำในระบบประปาเท่านั้น



วิธีการใช้งาน





1. ชุดวาล์ว
2. ฝาครอบ
3. หัวก๊อกน้ำ(โลหะ)
4. หัวก๊อกน้ำ(อะคริลิค)
5. แหวนสปริง
6. สกรูยึดหัวก๊อกน้ำ
7. ฝาครอบสกรู

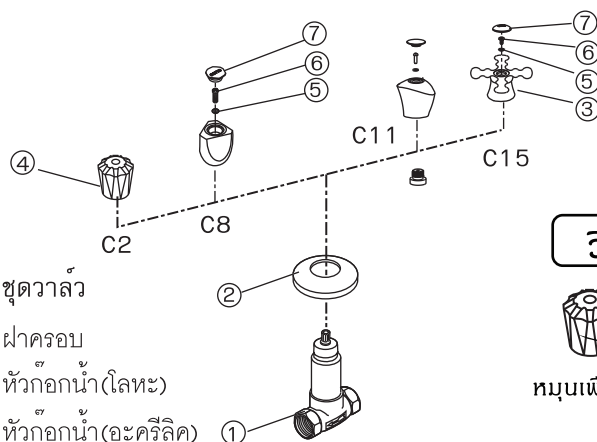
ข้อควรระวังในด้านความปลอดภัย

(โปรดปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัดเพื่อความปลอดภัย)

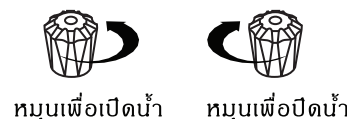
ก่อนใช้งาน ต้องอ่านข้อควรระวัง ข้อห้ามอย่างละเอียดเพื่อนำไปใช้อย่างถูกต้อง

- ในคู่มือนี้ได้ระบุสัญลักษณ์ต่างๆ ไว้เพื่อที่จะได้นำสินค้านี้ไปใช้ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย เพื่อป้องกันอันตรายและความเสียหายที่เกิดแก่ทรัพย์สินของท่านหรือบุคคลอื่น มีสัญลักษณ์และความหมายดังต่อไปนี้

	ห้าม ห้ามทุบหรือกระแทกวาล์วฝักฝักอย่างรุนแรง เพราะจะทำให้สินค้าพังเสียหายหรือน้ำรั่วออกมาได้
	ต้องปฏิบัติ ทำการล้างเศษผง ทราาย และสิ่งสกปรกที่ค้างอยู่ภายในท่อน้ำประปา ด้วยการเปิดน้ำล้างให้สะอาด
	ใช้สำหรับเปิด-ปิดน้ำในระบบประปาเท่านั้น



วิธีการใช้งาน

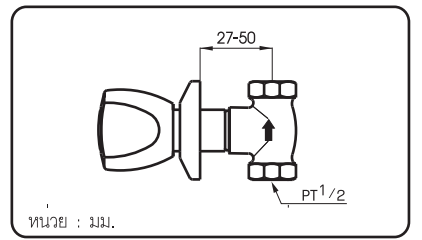


1. ชุดวาล์ว
2. ฝาครอบ
3. หัวก๊อกน้ำ(โลหะ)
4. หัวก๊อกน้ำ(อะคริลิค)
5. แหวนสปริง
6. สกรูยึดหัวก๊อกน้ำ
7. ฝาครอบสกรู

คู่มือการติดตั้ง : วาล์วฝักฝัก CT 191 , CT 196 C15

การตรวจสอบก่อนติดตั้ง

1. ตรวจสอบสภาพและความถูกต้องของอุปกรณ์ประกอบ สุกภัณฑ์ ก่อนทำการติดตั้ง
2. ล้างเศษผง ทราายและสิ่งสกปรกที่ค้างอยู่ภายใน ท่อน้ำประปาด้วยการเปิดน้ำประปาไล่สิ่งสกปรกต่าง ๆ ในท่อน้ำประปาจนสะอาดก่อนติดตั้ง



การติดตั้งวาล์วฝักฝัก

1. ประกอบวาล์วฝักฝักเข้ากับท่อประปา โดยให้ ทิศของลูกศร ที่ตัววาล์ว (1) ตรงกับ ทิศทางการไหล ของน้ำ
2. ตรวจสอบระยะความลึกในการติดตั้ง (27-50 มม.) โดยวัดจากผนังที่ปูกระเบื้องแล้ว
3. ควรทดสอบการรั่วซึม โดยการจ่ายน้ำผ่านวาล์ว ฝักฝัก ก่อนการฉาบปูนปิด
4. หลังปูกระเบื้อง ไล่ฝ้าครอบ(2) และหัวก๊อก (3-7) ตามลำดับ ทดสอบการทำงาน

การดูแลรักษา

1. ห้ามใช้ น้ำยาล้างห้องน้ำ ที่มีส่วนผสมของ กรด - ด่างเข้มข้น ในการทำความสะอาด อุปกรณ์
2. ห้ามใช้แปรงขนแข็งหรือฝอยขัดในการทำความสะอาด เพราะจะทำให้เกิดรอยที่ผิววาล์ว ควรใช้ผ้า หรือฟองน้ำนุ่ม ๆ เช็ดทำความสะอาด
3. การถอด - ประกอบอุปกรณ์ต่าง ๆ ควรใช้ ฝ้ายหนารองประแจ หรือคีมลือค เพื่อป้องกัน รอยจากการขัน

หมายเหตุ ควรต่อยูนิยันท่อน้ำออก เพื่อความ สะดวกในการถอดเปลี่ยน

วิธีแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุ	วิธีแก้ไข
น้ำรั่วตามข้อต่อ	ขันยึดไม่แน่น	ขันยึดต่อต่างๆ ให้แน่นพันเทปพันเกลียวเพิ่มหรืออาจใช้วัสดุกันรั่วซึม
ปิดน้ำไม่อยู่	เศษผงอุดตันชุด เปิด-ปิดน้ำ	ถอดชุดหัวก๊อก ถอดฝาครอบหมุนคลายท่อครอบออก ใช้ประแจถอด ชุดเปิด-ปิดน้ำออกทำความสะอาดชุด เปิด-ปิดน้ำแล้ว ประกอบ กลับตามเดิม
หัวก๊อกน้ำหลวม	สกรูยึดหัวก๊อกหลวม	ถอดฝาครอบ แล้วขันสกรูยึดหัวก๊อก ให้แน่น ประกอบฝาครอบ ตามเดิม
มีเสียงดังที่ท่อน้ำ	ประกอบ ชุดวาล์ว ผิดทาง	ถอด ชุดวาล์ว ติดตั้งใหม่โดยให้ลูกศรชี้ตรงกับทิศทางการไหลของน้ำ

หมายเหตุ การถอดหัวก๊อกอะคริลิค(4)ให้ใช้วิธีดังข้างบนโดยตรง การประกอบกลับให้วิธีถัดเข้ามาตามเดิม

ต้องการคำแนะนำเพิ่มเติม ติดต่อ

05623

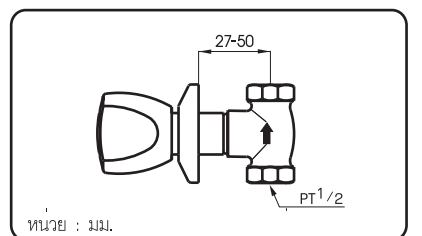
แผนกบริการเทคนิค โทร. 0-2521-7777

พูนพิศ บริษัทสยามพาณิชย์พีดี จำกัด 36/11 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสนมบดิน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

คู่มือการติดตั้ง : วาล์วฝักฝัก CT 191 , CT 196 C15

การตรวจสอบก่อนติดตั้ง

1. ตรวจสอบสภาพและความถูกต้องของอุปกรณ์ประกอบ สุกภัณฑ์ ก่อนทำการติดตั้ง
2. ล้างเศษผง ทราายและสิ่งสกปรกที่ค้างอยู่ภายใน ท่อน้ำประปาด้วยการเปิดน้ำประปาไล่สิ่งสกปรกต่าง ๆ ในท่อน้ำประปาจนสะอาดก่อนติดตั้ง



การติดตั้งวาล์วฝักฝัก

1. ประกอบวาล์วฝักฝักเข้ากับท่อประปา โดยให้ ทิศของลูกศร ที่ตัววาล์ว (1) ตรงกับ ทิศทางการไหล ของน้ำ
2. ตรวจสอบระยะความลึกในการติดตั้ง (27-50 มม.) โดยวัดจากผนังที่ปูกระเบื้องแล้ว
3. ควรทดสอบการรั่วซึม โดยการจ่ายน้ำผ่านวาล์ว ฝักฝัก ก่อนการฉาบปูนปิด
4. หลังปูกระเบื้อง ไล่ฝ้าครอบ(2) และหัวก๊อก (3-7) ตามลำดับ ทดสอบการทำงาน

การดูแลรักษา

1. ห้ามใช้ น้ำยาล้างห้องน้ำ ที่มีส่วนผสมของ กรด - ด่างเข้มข้น ในการทำความสะอาด อุปกรณ์
2. ห้ามใช้แปรงขนแข็งหรือฝอยขัดในการทำความสะอาด เพราะจะทำให้เกิดรอยที่ผิววาล์ว ควรใช้ผ้า หรือฟองน้ำนุ่ม ๆ เช็ดทำความสะอาด
3. การถอด - ประกอบอุปกรณ์ต่าง ๆ ควรใช้ ฝ้ายหนารองประแจ หรือคีมลือค เพื่อป้องกัน รอยจากการขัน

หมายเหตุ ควรต่อยูนิยันท่อน้ำออก เพื่อความ สะดวกในการถอดเปลี่ยน

วิธีแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

ปัญหา	สาเหตุ	วิธีแก้ไข
น้ำรั่วตามข้อต่อ	ขันยึดไม่แน่น	ขันยึดต่อต่างๆ ให้แน่นพันเทปพันเกลียวเพิ่มหรืออาจใช้วัสดุกันรั่วซึม
ปิดน้ำไม่อยู่	เศษผงอุดตันชุด เปิด-ปิดน้ำ	ถอดชุดหัวก๊อก ถอดฝาครอบหมุนคลายท่อครอบออก ใช้ประแจถอด ชุดเปิด-ปิดน้ำออกทำความสะอาดชุด เปิด-ปิดน้ำแล้ว ประกอบ กลับตามเดิม
หัวก๊อกน้ำหลวม	สกรูยึดหัวก๊อกหลวม	ถอดฝาครอบ แล้วขันสกรูยึดหัวก๊อก ให้แน่น ประกอบฝาครอบ ตามเดิม
มีเสียงดังที่ท่อน้ำ	ประกอบ ชุดวาล์ว ผิดทาง	ถอด ชุดวาล์ว ติดตั้งใหม่โดยให้ลูกศรชี้ตรงกับทิศทางการไหลของน้ำ

หมายเหตุ การถอดหัวก๊อกอะคริลิค(4)ให้ใช้วิธีดังข้างบนโดยตรง การประกอบกลับให้วิธีถัดเข้ามาตามเดิม

ต้องการคำแนะนำเพิ่มเติม ติดต่อ

05623

แผนกบริการเทคนิค โทร. 0-2521-7777

พูนพิศ บริษัทสยามพาณิชย์พีดี จำกัด 36/11 ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงสนมบดิน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210