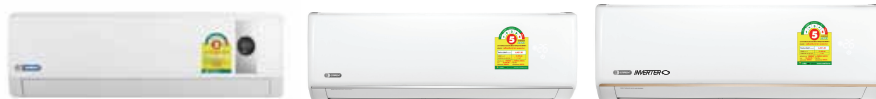


Wall type WLG,WFG,WVG



Error Code	Display of lamp			ความหมาย	การแก้ไข
	Running lamp	Cooling lamp	Heating lamp		
	(สีแดง)	(สีน้ำเงิน)	(สีส้ม)		
H3			กระพริบ 3ครั้ง	ระบบป้องกันคอมเพรสเซอร์โอเวอร์ เครื่องหยุดทำงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.FCU/CDU สกปรก / ระบบระบายอากาศ โดนกีดขวาง</li> <li>2.มอเตอร์ FCU / CDU ไม่หมุน, หมุนช้าผิดปกติ</li> <li>3.คอมเพรสเซอร์ทำงานเสียงดังผิดปกติ</li> <li>4.เกิดการอุดตันจากภายในระบบ</li> <li>5.High pressure swith ตัดการทำงาน</li> <li>6.ระบบน้ำยา มีการรั่ว</li> <li>7.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</li> </ol>
H6	กระพริบ 11ครั้ง			มอเตอร์พัดลม FCU ผิดปกติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.ขั้วมอเตอร์หลุดจากแผงคอนโทรล</li> <li>2.โบลเวอร์ตีตขัด</li> <li>3.Cap Run Motor ชำรุด(แคปเป็นแบบบัดกรีติดกับ)</li> <li>4.มอเตอร์มีปัญหาจากขดลวดหรือแกนโรเตอร์</li> <li>5.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</li> </ol>
C5	กระพริบ 15ครั้ง			แผงควบคุมรับสัญญาณจากรีโมทได้แต่เครื่องไม่ทำงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.ไม่มีจัมเปอร์</li> <li>2.จัมเปอร์ชำรุด</li> <li>3.แผงคอนโทรลชำรุด</li> <li>4.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</li> </ol>

Error Code	Display of lamp			ความหมาย	การแก้ไข
	Running lamp	Cooling lamp	Heating lamp		
	(สีแดง)	(สีน้ำเงิน)	(สีส้ม)		
E5	กระพริบ 5ครั้ง			เครื่องหยุดการทำงานแต่มอเตอร์พัดลมFCU ยังคงทำงาน ระบบป้องกันกระแสไฟฟ้าสูงผิดปกติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.ตรวจสอบแรงดันไฟอยู่ในช่วง 198-242 โวลท์</li> <li>2.ตรวจสอบการระบายความร้อนที่ CDU</li> <li>3.มอเตอร์ CDU ไม่หมุน, หมุนช้าผิดปกติ</li> <li>4.คอมเพรสเซอร์ทำงานเสียงดังผิดปกติ</li> <li>5.ปิดและเปิดเครื่องใหม่อีกครั้งถ้าไม่สามารถทำงานได้โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</li> </ol>
E8	กระพริบ 8ครั้ง			ระบบป้องกันอุณหภูมิด้านสูงผิดปกติ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.FCU/CDU สกปรก หรือระบบระบายอากาศโดนกีดขวาง</li> <li>2.มอเตอร์ FCU ไม่หมุน, หมุนช้าผิดปกติ</li> <li>3.คอมเพรสเซอร์ทำงานเสียงดังผิดปกติ/ร้อน</li> <li>4.เกิดการอุดตันจากภายในระบบ(HIสูง)</li> <li>5.เซนเซอร์วัดอุณหภูมิชำรุด</li> <li>6.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่ายโปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</li> </ol>
F0				น้ำยาในระบบน้อย เครื่องจะเดิน5นาที่ตัด3นาที่สลับกันตลอดเวลา	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.ตรวจเช็คหารอยรั่วซึม</li> <li>2.เติมน้ำยาให้เต็มระบบ</li> <li>3.FCU/CDUเกิดการสกปรก ระบบระบายอากาศโดนกีดขวาง</li> <li>4.คอมเพรสเซอร์เสียงดังผิดปกติ</li> <li>5.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</li> </ol>

Error Code	Display of lamp			ความหมาย	การแก้ไข
	Running lamp	Cooling lamp	Heating lamp		
	(สีแดง)	(สีน้ำเงิน)	(สีส้ม)		
F2		กระพริบ 2ครั้ง		สายเซ็นเซอร์อุณหภูมิที่อ่อน้ำยาหรือสายฟรีสที่แฟนคอยล์ หลุดจากตำแหน่ง ,สายขาดหรือชอร์ต	1.เช็ค.ขั้วFreeze อาจจะหลุดจากแผงคอนโทรล 2.สายFreeze อาจะเกิดการลัดวงจร/ชำรุด 3.แผงคอนโทรลชำรุด 4.เปลี่ยนสายใหม่ 5.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
F4		กระพริบ 4ครั้ง		สายเซ็นเซอร์อุณหภูมิที่อ่อน้ำยาที่คอนเดนซึ่งเสีย	1.ขั้วสาย OUTTUBE หลุดจากแผงคอนโทรล 2.สายOUTTUBE เกิดการลัดวงจร/ชำรุด 3.แผงคอนโทรลชำรุด 4.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
E1	กระพริบ 1ครั้ง			ระบบป้องกันแรงดันน้ำยาสูงเกินปกติ	1.ปล่อยน้ำยาทิ้งบางส่วน 2.ปิดเครื่องและเปิดใหม่ 3.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
E2	กระพริบ 2ครั้ง			ระบบป้องกันการแข็งตัวหรือน้ำแข็ง	โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
E3	กระพริบ 3ครั้ง			ระบบป้องกันแรงดันน้ำยาต่ำกว่าปกติ	1.ตรวจเช็คระบบน้ำยา 2.คอมเพรสเซอร์เสียงดังผิดปกติ 3.เกิดการอุดตันในระบบ

Error Code	Display of lamp			ความหมาย	การแก้ไข
	Running lamp	Cooling lamp	Heating lamp		
	(สีแดง)	(สีน้ำเงิน)	(สีส้ม)		
					4. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
E4	กระพริบ 4 ครั้ง			ระบบป้องกันอุณหภูมิด้านส่งของคอมเพรสเซอร์สูงผิดปกติ	1. เช็กระบบน้ำยา, จับกระแส 2. เกิดการตันในระบบ, ท่อหักบี 3. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
E6	กระพริบ 6 ครั้ง			ระบบสื่อสารหรือสายสัญญาณระหว่าง CDU กับ FCU ผิดปกติ	1. เปิดเครื่องใหม่อีกครั้ง 2. ตรวจสอบสายสัญญาณขาด, หลุดหลวม, หรือเกิดการช๊อค 3. คอมเพรสเซอร์หยุดทำงาน 4. แผงคอนโทรลชำรุดเสียหาย 5. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
F1		กระพริบ 1 ครั้ง		สายเซ็นเซอร์อุณหภูมิที่แฟนคอยล์เสียหายหรือชอร์ต	1. ตรวจสอบว่าอยู่ผิดตำแหน่ง, หลุดจากแผงคอนโทรล 2. สายขาด, สายชำรุด 3. เปลี่ยนสายใหม่ 4. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
F3		กระพริบ 3 ครั้ง		สายเซ็นเซอร์อุณหภูมิที่คอนเดนซิ่งยูนิตเสีย	1. ตรวจสอบชำรุด, หลุด, สายขาด 2. เปลี่ยนสายใหม่ 3. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
F5		กระพริบ		สายเซ็นเซอร์อุณหภูมิลมระบายเสีย	1. ตรวจสอบขาด, 1 ชำรุดเสียหาย



Error Code	Display of lamp			ความหมาย	การแก้ไข
	Running lamp	Cooling lamp	Heating lamp		
	(สีแดง)	(สีน้ำเงิน)	(สีส้ม)		
U6		กระพริบ 14 ครั้ง		ระบบป้องกันคอมเพรสเซอร์หมุนกลับทาง	1. ตรวจสอบเช็คขั้วคอมเพรสเซอร์อาจสลับขั้ว 2. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
P5		กระพริบ 15 ครั้ง		ระบบป้องกันคอมเพรสเซอร์กระแสไฟฟ้าเกิน เฟส ผิดปกติ	1. ตรวจสอบเช็คระบบไฟ กระแสโวลท์อาจมากเกินไป หรือ กระแสผิดเฟสทำให้คอมทำงานหนักจนเกิดการโหลด 2. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
b5		กระพริบ 19 ครั้ง		เซ็นเซอร์ท่อน้ำยาต้านดูดผิดปกติ	1. ตรวจสอบเช็คระบบน้ำยาและกระแส 2. ตรวจสอบเช็คเซ็นเซอร์น้ำแข็ง(สายฟรีส) 3. กรณีท่อนี้ให้ทำการเปลี่ยนใหม่ 4. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
L3		กระพริบ 21 ครั้ง		พัดลมมอเตอร์คอนเดนซิ่งยูนิต์ผิดปกติ	1. ตรวจสอบเช็คใบพัดมอเตอร์หมุนช้าผิดปกติเปลี่ยนแคปรีน มอเตอร์ใหม่ หรือเปลี่ยนมอเตอร์ 2. ใบพัดแตกหัก 3. เครื่องสกปรกอุดตัน, ระบายลมได้ไม่ดีพอ 4. โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย
b7		กระพริบ 22 ครั้ง		เซ็นเซอร์ท่อน้ำยาต้านส่งผิดปกติ	1. ตรวจสอบเช็คระบบน้ำยาและกระแส 2. กรณีท่อน้ำยาบีหรือแคปที่วตันให้ทำการเปลี่ยนใหม่ 3. ตรวจสอบเช็คสายเซ็นเซอร์ชำรุดหลุดหลวมแก้ไขเปลี่ยนใหม่

Error Code	Display of lamp			ความหมาย	การแก้ไข
	Running lamp	Cooling lamp	Heating lamp		
	(สีแดง)	(สีน้ำเงิน)	(สีส้ม)		
Fo				น้ำยาในระบบที่มีมาก	<p>4.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</p> <p>1.เช็คระบบน้ำยา หากพบว่ามียามากให้ทำการปล่อยน้ำยาออกบางส่วน</p> <p>2.โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย</p>





Cassette type CD,CSD

ไฟกระพริบเตือน	สาเหตุของปัญหา
ไฟกระพริบ 1 ครั้ง ใน 8 วินาที	เซ็นเซอร์วัดอุณหภูมิภายในห้องปรับอากาศเสีย หรือผิดปกติ
ไฟกระพริบ 2 ครั้ง ใน 8 วินาที	เซ็นเซอร์ที่คอยล์เย็นเสีย หรือผิดปกติ
ไฟกระพริบ 3 ครั้ง ใน 8 วินาที	ระบบมีความผิดปกติ (ตรวจสอบปริมาณน้ำยา หรือสารทำความเย็น)
ไฟกระพริบ 5 ครั้ง ใน 8 วินาที	เซ็นเซอร์อุณหภูมิคอยล์ร้อนด้านนอกเสีย หรือผิดปกติ (จะเกิดกับรุ่นที่มี บอร์ด PCB ที่คอนเดนซิ่งยูนิต)
ไฟกระพริบ 6 ครั้ง ใน 8 วินาที	ไฟกลับเฟส, เฟสหาย, ตัดแรงดันไฟฟ้า(โวลท์) สูง-ต่ำ, ตัดอุณหภูมิที่คอนเดนซิ่งยูนิตร้อนเกินไป
ไฟกระพริบ 7 ครั้ง ใน 8 วินาที	ระบบสื่อสารเสีย หรือขัดข้อง (จะเกิดกับรุ่นที่มีบอร์ด PCB ที่คอนเดนซิ่งยูนิต)
ไฟกระพริบ 8 ครั้ง ใน 8 วินาที	ระบบตัดเพื่อป้องกันน้ำทิ้งล้นถาด (ตรวจสอบบิ๊มน้ำทิ้ง และระบบน้ำทิ้งทั้งหมด)

## Cassette CSE

ที่หน้าจอแสดงผล	การกระพริบเตือน	จอแอลซีดีแสดงโค้ด	ปัญหา
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 1 ครั้งในวินาที	E0	ระบบการละลายน้ำแข็งล้มเหลว หรือเสียหายชำรุด
เมื่อเดินเครื่องหลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 1 ครั้งในวินาที	P3	อยู่ในสภาวะการละลายน้ำแข็ง (ซึ่งระบบเป็นปกติ)
เมื่อเดินเครื่องหลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 1 ครั้งในวินาที	P1	อยู่ในสภาวะการต่อต้านลมเย็น (ซึ่งระบบเป็นปกติ)
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 2 ครั้งใน 4 วินาที	E2	ชุดรุมเซ็นเซอร์ชำรุดเสียหาย
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 3 ครั้งใน 5 วินาที	E3	ชุดเซ็นเซอร์ท่อน้ำยาชำรุดเสียหาย
เมื่อเดินเครื่องหลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 4 ครั้งใน 6 วินาที	P5	ผิดปกติที่คอนเดนซึ่งยูนิท
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 4 ครั้งใน 6 วินาที	P5	ผิดปกติที่คอนเดนซึ่งยูนิท ขนาด 5 kW
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 5 ครั้งใน 7 วินาที	E9	กำลังละลายน้ำแข็งที่คอยล์เย็น
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 6 ครั้งใน 8 วินาที	F4	ตัดระบบเนื่องจากแรงดันน้ำยาดำ (Low-pressure)
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 7 ครั้งใน 9 วินาที	F2	ชุดสายไฟคอนโทรลหลวม,ชำรุด
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 8 ครั้งใน 10 วินาที	EA	เกิดโอเวอร์ฮีตในระบบ
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 9 ครั้งใน 11 วินาที	F5	บีมน์น้ำทิ้งผิดปกติชำรุดเสียหาย
เมื่อหยุดเครื่อง หลอดไฟ อลาร์มติด, ไฟรัน (RUN) กระพริบ	ไฟ RUN กระพริบ 10 ครั้งใน 12 วินาที	E5	เซ็นเซอร์ท่อน้ำยาที่คอนเดนซึ่งยูนิทผิดปกติชำรุดเสียหาย
ไฟ TIMER กระพริบตลอด	ไฟ TIMER กระพริบตลอด	E2	รุมเซ็นเซอร์ผิดปกติชำรุดเสียหาย
ไฟ RUN กระพริบตลอด	ไฟ RUN กระพริบตลอด	E3	เซ็นเซอร์ที่แฟนคอยล์ผิดปกติชำรุดเสียหาย
ไฟ DEFROST กระพริบตลอด	ไฟ DEFROST กระพริบตลอด	E5	เซ็นเซอร์ที่คอยล์ร้อนผิดปกติชำรุดเสียหาย
ไฟ อลาร์มเตือน กระพริบตลอด	ไฟ อลาร์มเตือน กระพริบตลอด	F5	น้ำเต็มถาด กำลังจะล้น
ไฟ DEFROST กระพริบพร้อมกับ ไฟอลาร์มเตือน กระพริบตลอด	ไฟ DEFROST กระพริบพร้อมกับ ไฟอลาร์มเตือน กระพริบตลอด	F2	คอนเดนซึ่งยูนิทผิดปกติ
ไฟ RUN กระพริบพร้อมกับ ไฟ DEFROST กระพริบตลอด	ไฟ RUN กระพริบพร้อมกับ ไฟ DEFROST กระพริบตลอด	E1	ระบบหรือสายสัญญาณผิดปกติ
ไฟ RUN กระพริบพร้อมกับ TIMER กระพริบตลอด	ไฟ RUN กระพริบพร้อมกับ TIMER กระพริบตลอด	P6	ระบบ EEPROM หรือสายสัญญาณผิดปกติ
ไฟ RUN กระพริบพร้อมกับ ไฟอลาร์มเตือน กระพริบตลอด	ไฟ RUN กระพริบพร้อมกับ ไฟอลาร์มเตือน กระพริบตลอด	No	อยู่ในโหมดเทอร์โบ (ปกติ)
ไฟ DEFROST ติดตลอด	ไฟ DEFROST ติดตลอด	P3	กำลังละลายน้ำแข็ง

Floor standing PG

Content of defect	Self-check code of luminotron	Digital self-check code
เซ็นเซอร์อุณหภูมิผิดปกติ	Flicker 2 times / 4 sec	E2
เซ็นเซอร์คอยล์เย็นผิดปกติ	Flicker 3 times / 5 sec	E3
คอนเดนซิ่งยูนิตผิดปกติ	Flicker 4 times / 6 sec	E4
เซ็นเซอร์คอยล์ร้อน หรือคอยล์เย็นมีปัญหา		E6
สายสัญญาณผิดปกติ	Flicker 7 times / 9 sec	E7
เกิดความร้อนสูง/กำลังละลายน้ำแข็ง	Flicker 8 times / 10 sec	E8

Floor standing PB,PF

Error code	ความหมาย	อาการ	การแก้ไข
E8	สายวัดอุณหภูมิขาดหรือลัดวงจร	คอมเพรสเซอร์จะเปิด-ปิดสลับกัน ทุก 5 นาที	เปลี่ยนสายเซ็นเซอร์
CE	แป้นล๊อค	เครื่องไม่สามารถปรับการทำงานได้	เปลี่ยนแป้นดิสเพลย์

Floor standing PE

อาการชำรุด	สาเหตุ	อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง	หน้าจอแสดง
เซ็นเซอร์เสีย	เซ็นเซอร์ลัดวงจร หรือชำรุด	เซ็นเซอร์อุณหภูมิคอยล์ หรือฟริสชำรุด	E1
		เซ็นเซอร์อุณหภูมิห้องชำรุด	E2
ระบบทำความเย็นล้มเหลว	ไม่มีความเย็น	อุณหภูมิห้อง - อุณหภูมิคอยล์ น้อยกว่า 3 องศาเซลเซียส หลังจากทำความเย็น 5 นาที หรือมากกว่า	E4
	อุปกรณ์ชำรุด	เซ็นเซอร์อุณหภูมิห้องชำรุด	E4
ระบบทำความเย็นล้มเหลว	ไม่มีความเย็น	อุณหภูมิห้อง - อุณหภูมิคอยล์ น้อยกว่า 3 องศาเซลเซียส หลังจากทำความเย็น 5 นาที หรือมากกว่า	E6

ชุดคอนโทรล SATURN แอร์ตั้งแขวนไร้สาย (Display ตัวเลขสีแดง)

E1	รুমเซ็นเซอร์ไม่ทำงาน
E2	อินคอสเซ็นเซอร์ไม่ทำงาน
E3	เอาท์คอสเซ็นเซอร์ไม่ทำงาน
E4	น้ำยารั่ว/คอมเพรสเซอร์ไม่ทำงาน/คอนเดนซึ่งมีปัญหา
E5	คอมเพรสเซอร์โอเวอร์โหลด

ชุดคอนโทรล WLC09-18 แอร์ติดผนัง

E2	สายเบ้าเซ็นเซอร์ไม่ทำงาน
E3	สายฟรีสไม่ทำงาน/สายปรีนไม่แน่น
E4	น้ำยารั่วซึม/คอมไม่ทำงาน/คอนเดนซึ่งมีปัญหา
E5	สายมอเตอร์หลวม/แคปสตาร์ทหลวม/สายไฟต่างๆหลวม
E6	ตัวแผงคอนโทรลมีปัญหา เช่น ไม่เปลี่ยนสปีดพัดลม

ชุดคอนโทรล DT-04 แอร์ตั้งแขวน (ชุดคอนโทรลดิจิทัลแบบมีสาย)

rE	สายวัดอุณหภูมิเสีย
FE	สายฟรีสเสีย
CF	คอมเพรสเซอร์มีปัญหา
Fr	อุณหภูมิที่คอยล์ต่ำเกินไปจนเกิดน้ำแข็ง