



**Haier**

บริษัท ไฮเออร์ อิเล็กทริกอล แอปพลายแอนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด  
เลขที่ 90 อาคารธันนี่สกาย ทาวเวอร์ (ตึก เอ) ชั้นที่ 42-43  
ถนนรัชดาภิเษก แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กทม. 10310

ข้อมูลเฉพาะ: สีและรายละเอียดอาจไม่เชิงพื้นผิวขึ้นอยู่กับสินค้าตัวจริง โปรดตรวจสอบสิทธิในการรับประกันและข้อกำหนดที่ไม่เกี่ยวข้องให้ทราบล่วงหน้า

f [facebook.com/HaierTH](https://facebook.com/HaierTH)

@HaierThailand

HaierCare  
1789

V.01/24



# Error Code ของ RAC 2024



Error source	จอแสดงพลาซมอดูม	Outdoor (LED flash times)	Transmission time	ความหมาย	อุปกรณ์ที่มีปัญหา
Indoor and outdoor	E7	15	น้อยกว่า 1 นาที	ความผิดพลาดในการสื่อสารระหว่างIndoorและOutdoor	PCB Indoor PCB Outdoor / โมดูลพลังงาน / มอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อนเสีย / การเดินสายสื่อสาร
	FE	--	น้อยกว่า 1 นาที	การรั่วไหลของสารทำความเย็น	สารทำความเย็นน้อยเกินไปหรือระบบวงจรน้ำรั่ว
	E1	--	น้อยกว่า 1 นาที	เซ็นเซอร์อุณหภูมิห้องเสีย	เซ็นเซอร์อุณหภูมิห้อง/PCB Indoor
Indoor	E2	--	น้อยกว่า 1 นาที	เซ็นเซอร์ถ่อน้ำยาที่แผงคอยล์เย็นเสีย	เซ็นเซอร์อุณหภูมิห้อง/PCB Indoor
	E4	--	น้อยกว่า 1 นาที	ข้อผิดพลาด EEPROM Indoor	Indoor PCB
	E9	21	น้อยกว่า 1 นาที	หน่วยในร่มโอเวอร์โหลดในโหมดทำความร้อน	เซ็นเซอร์อุณหภูมิห้อง / PCB Indoor / มอเตอร์ Indoor
	E14	--	น้อยกว่า 1 นาที	มอเตอร์พัดลมคอยล์เย็นทำงานผิดปกติ	มอเตอร์ Indoor / PCB Indoor
Outdoor	F1	2	10 นาที	พาวเวอร์โมดูลขัดข้อง	โมดูลพลังงาน / ปริมาณน้ำยาแอร์ในระบบไม่ถูกต้อง
	F2	24	น้อยกว่า 1 นาที	การป้องกันกระแสเกินกันของคอมเพรสเซอร์	โมดูลพลังงาน / สารทำความเย็น / คอมเพรสเซอร์
	F4	8	น้อยกว่า 1 นาที	การป้องกันความร้อนสูงเกินไปสำหรับอุณหภูมิที่ปล่อยออกมา	PCB Outdoor / เซ็นเซอร์ปล่อย
	F6	12	น้อยกว่า 1 นาที	แอมเบียนท์เครื่องตัวนอกเสีย	เซ็นเซอร์เสีย
	F7	11	น้อยกว่า 1 นาที	เซ็นเซอร์อุณหภูมิดูดล้มเหลว	เซ็นเซอร์อุณหภูมิดูด / PCB Outdoor / PCB Outdoor / มอเตอร์ Outdoor
	F8	9	30 นาที	ความผิดปกติของมอเตอร์พัดลม DC Outdoor	เซ็นเซอร์อุณหภูมิดูด / PCB Outdoor / PCB Outdoor / มอเตอร์ Outdoor
	F11	18	น้อยกว่า 1 นาที	คอมเพรสเซอร์ทำงานผิดปกติ	การเดินสายไฟของคอมเพรสเซอร์ / คอมเพรสเซอร์ / โมดูลพลังงาน
	F12	1	น้อยกว่า 1 นาที	ข้อผิดพลาด EEPROM outdoor	PCB Outdoor
	F13	16	น้อยกว่า 1 นาที	ค่าแก๊สน้อยลง	สารทำความเย็น
	F14	17	น้อยกว่า 1 นาที	ความผิดพลาดของวาล์ว 4 ทาง	วาล์ว 4 ทิศทาง
	F19	6	น้อยกว่า 1 นาที	แรงดันไฟฟ้าสูงหรือต่ำเกินไป	โมดูลพลังงาน
	F21	10	น้อยกว่า 1 นาที	เซ็นเซอร์อุณหภูมิละลายน้ำแข็งล้มเหลว	เซ็นเซอร์อุณหภูมิละลายน้ำแข็ง
	F22	3	30 นาที	กระแสสลับ outdoor มากกว่าการป้องกันปัจจุบัน	โมดูลพลังงาน / สารทำความเย็น / คอมเพรสเซอร์
	F23	25	น้อยกว่า 1 นาที	Compressor U-phase overcurrent / Compressor V-phase overcurrent Compressor W-phase overcurrent	โมดูลพลังงาน / สารทำความเย็น / คอมเพรสเซอร์
	F25	13	30 นาที	เซ็นเซอร์อุณหภูมิปล่อยล้มเหลว	เซ็นเซอร์ปล่อย / PCB Outdoor
	F27	7	10 นาที	ความผิดพลาดของวงจรคุ้มครองตัวอย่างกระแสของคอมเพรสเซอร์	โมดูลพลังงาน / PCB Outdoor / คอมเพรสเซอร์
F28	19	10 นาที	ความผิดพลาดของวงจรตรวจจับตำแหน่งคอมเพรสเซอร์	โมดูลพลังงาน / PCB Outdoor / คอมเพรสเซอร์	
F30	14	น้อยกว่า 1 นาที	อุณหภูมิของคอมเพรสเซอร์สูงเกินไป	สารทำความเย็น	

รหัส	ความหมายของรหัสอาการผิดพลาด	การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา	หมายเหตุ
F 01	บัลฟิงก์ชนจาก EEPROM	ชิพ EEPROM เสียหายหรือข้อมูลภายในผิดพลาด หรือวงจรเสียหาย	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 02	กระแสเกินฮาร์ดแวร์ของ PIM Power Intelligent Module	กระแสเกิน เกิดขึ้นและถูกตรวจจับโดย PIM ฮาร์ดแวร์	สามารถทำงานต่อ
F 04	การสื่อสารผิดพลาดระหว่างแผงวงจรควบคุมและโมดูลขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์	การสื่อสารผิดพลาดระหว่างแผงวงจรควบคุมและโมดูลขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์เกิน 4 นาที	สามารถทำงานต่อ
F 05	คอมเพรสเซอร์กระแสเกินถูกตรวจพบโดยแผงวงจรควบคุม	คอมเพรสเซอร์กระแสเกินถูกตรวจพบโดยแผงวงจรควบคุม	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 06	แรงดันกระแสตรงหรือกระแสสลับสูง	แหล่งจ่ายไฟกระแสสลับของโมดูลขับเคลื่อนได้รับแรงดันเกิน 280 Vac หรือโมดูลขับเคลื่อนได้รับแรงดันกระแสตรง DC Bus เกินกว่า 390 Vac	สามารถทำงานต่อ
F 07	กระแสคอมเพรสเซอร์ในวงจรผิดพลาด	ตัวขับเคลื่อนโมดูลคอมเพรสเซอร์กระแสในวงจรเสียหาย	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 08	อุณหภูมิด้านจ่าย Discharge Temp สูงเกิน	อุณหภูมิด้านจ่าย Discharge Temp สูงเกิน 115 องศาเซลเซียส อาการผิดพลาดเคลียร์ภายใน 3 นาที ถ้าอุณหภูมิลดลงและต่ำกว่า 115 องศาเซลเซียส สถานะอาการผิดพลาดจะลือก ถ้าเกิด 3 ครั้งใน 1 ชม.	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 09	แฟนมอเตอร์กระแสตรงผิดพลาด	แฟนมอเตอร์กระแสตรงเสียหรือไม่ได้ต่อ หรือ เกี่ยวกับแผงวงจรเสียหาย สถานะอาการผิดพลาดจะยืนยันและลือก ถ้าเกิดขึ้น 3 ครั้ง ภายใน 30 นาที	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 10	เซ็นเซอร์สายอุณหภูมิ Te ของ outdoor พัดปกติ	เซ็นเซอร์อุณหภูมิ Te ถูกตรวจพบต่ำกว่า - 55 องศาเซลเซียส หรือ สูงกว่า	สามารถทำงานต่อ
F 11	เซ็นเซอร์อุณหภูมิที่อาจดูด Ts พัดปกติ	90 องศาเซลเซียส หรือ ตรวจพบว่าลัดวงจรหรือวงจรขาด	สามารถทำงานต่อ
F 12	เซ็นเซอร์แอมเบียน outdoor Ta พัดปกติ	เซ็นเซอร์แอมเบียน outdoor Ta ถูกตรวจพบว่าต่ำกว่า -40 °C สูงกว่า 90 °C หรือ ถูกตรวจพบว่าลัดวงจรหรือวงจรขาด	สามารถทำงานต่อ
F 13	เซ็นเซอร์ที่จ่ายแรงดันสูง Td พัดปกติ	เซ็นเซอร์แอมเบียน outdoor Ta ถูกตรวจพบว่าต่ำกว่า -40 °C หรือสูงกว่า 150 °C หรือถูกตรวจพบว่าลัดวงจรหรือวงจรขาด	สามารถทำงานต่อ
F 14	วงจร PFC แรงดันสูง	แรงดันสูงถูกตรวจจับในค่าเพาเวอร์แฟกเตอร์ของโมดูลขับเคลื่อนถูกปรับค่า	สามารถทำงานต่อ
F 15	การสื่อสารผิดพลาดระหว่าง Indoor และ Outdoor	แผงวงจรบอร์ด Outdoor ไม่สามารถสื่อสารกับ Indoor เกิน 4 นาที	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 16	น้ำยาไม่เพียงพอหรือที่จ่ายแรงดันสูงลือก	อุณหภูมิที่จ่ายแรงดันสูง Td และที่ดูดแรงดันต่ำ Ts Ts-Ts>=80 °C ภายหลังคอมเพรสเซอร์เริ่มทำงาน 10 นาที อาการผิดพลาดจะลือกถ้าเกิดขึ้น 3 ครั้งใน 1 ชั่วโมง	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 17	วาล์ว 4 ทิศทางพัดปกติ	ที่ Indoor และอุณหภูมิแอมเบียน Indoor Tm-Tai >= 5°C หลังจากอัด หรือ เริ่มต้น 10 นาที สถานะอาการผิดพลาดลือก ถ้ามันเกิดขึ้น 3 ครั้งใน 1 ชั่วโมง	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 18	มอเตอร์คอมเพรสเซอร์ทำงานไม่ซิงโครไนซ์	โรเตอร์ไม่ซิงโครไนซ์เกิดขึ้น สาเหตุจากการทำงานหนักเกินไปหรือเซ็นเซอร์ กระแสคอมเพรสเซอร์พัดปกติหรือตัวสัญญาณของการขับเคลื่อนอินเวอร์เตอร์หายไป	สามารถทำงานต่อ

รหัส	ความหมายของรหัสอาการผิดพลาด	การวิเคราะห์สาเหตุของปัญหา	หมายเหตุ
F 19	แรงดันกระแสตรง DC หรือ แรงดันกระแสสลับต่ำ	แหล่งจ่ายไฟกระแสสลับ AC ของตัวขับเคลื่อนโมดูลได้รับแรงดันต่ำกว่า 155 Vac หรือตัวขับเคลื่อนโมดูลได้รับแรงดัน DC-Bus ต่ำกว่า 180 Vdc	สามารถทำงานต่อ
F 20	อุณหภูมิห้อง Indoor สูงมาก	อุณหภูมิห้อง Indoor Tm มากกว่า 63 °C รหัสอาการผิดพลาด เคลียร์ภายใน 3 นาที ถ้าอุณหภูมิต่ำลงและต่ำกว่า 52 °C	สามารถทำงานต่อ
F 21	เซ็นเซอร์ห้อง Indoor อุณหภูมิต่ำเกินไป	อุณหภูมิห้อง Indoor ต่ำเกินไป เครื่อง Outdoor จะหยุด เพื่อป้องกันระบบฮีตปั๊มฮีทเอ็กซ์เชนเจอร์	สามารถทำงานต่อ
F 22	วงจร PFC กระเสกั้น	Indoor เป็นน้ำแข็ง และป้องกันอุณหภูมิด้านลมออกของ Indoor ต่ำเกินไป กระเสกั้นถูกตรวจจับโดยค่าเพาเวอร์แฟกเตอร์ในลูปวงจร	สามารถทำงานต่อ
F 23	อุณหภูมิสูงเกินไปสำหรับโมดูลขับเคลื่อนของคอมเพรสเซอร์	อุณหภูมิของโมดูลตัวขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์ PIM สูงเกิน 90 °C สถานะรหัสอาการผิดพลาดลอคค่าเกิด 3 ครั้งใน 1 ชั่วโมง	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 24	การเริ่มต้นทำงานของคอมเพรสเซอร์ผิดพลาด	การเริ่มต้นทำงานของคอมเพรสเซอร์ผิดพลาดถูกตรวจจับโดยโมดูลขับเคลื่อน	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 25	กระแสต้านเข้า (Input) ของโมดูลขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์เกินกำหนด	กระแสต้านเข้า Input ของโมดูลขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์เกินกำหนดมากกว่า 32 A (สำหรับพัดลม 2 ใบพัด) หรือ 27A (พัดลมใบเดียว) จะลอคเมื่อเกิด 3 ครั้งใน 1 นาที	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 26	เฟสไม่ครบในการขับเคลื่อนโมดูล	ไฟเฟสไม่ครบในการขับเคลื่อนโมดูล สำหรับไฟ 3 เฟส	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 27	กระแสจากแหล่งจ่ายผ่านวงจรผิดพลาด	กระแสจากแหล่งจ่ายผ่านแผงวงจรผิดพลาด	สามารถทำงานต่อ
F 28	ไม่มีการต่อสายคอมเพรสเซอร์	ไม่มีการต่อสายคอมเพรสเซอร์และโมดูลตัวขับเคลื่อน	สามารถทำงานต่อ
F 37	คอมเพรสเซอร์กระเสกั้นถูกตรวจจับโดยโมดูลขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์	คอมเพรสเซอร์เฟส U, V หรือ W กระเสกั้น 27 A (รุ่นไฟสามเฟส) หรือ 19.1 A (รุ่นไฟฟสดียว) ปรากฏขึ้นระหว่างช่วงเวลาไม่ปกติ	สามารถทำงานต่อ
F 38	โมดูลขับเคลื่อนเซ็นเซอร์แอมเบียนต์ผิดพลาด	อุณหภูมิถูกตรวจจับว่าไม่ได้อยู่ในย่านอุณหภูมิตั้งแต่ -25 ถึง 150 °C	สามารถทำงานต่อ
F 39	เซ็นเซอร์กลางคอยล์คอนเดนซิ่ง Tc พัดปกติ	เซ็นเซอร์กลางคอยล์คอนเดนซิ่ง (Tc) พัดปกติ อยู่ระหว่างย่าน -55 ถึง 90°C	สามารถทำงานต่อ
F 42	สวิตช์แรงดันสูงผิดพลาด	ภายหลังคอมเพรสเซอร์ทำงาน 3 นาที สวิตช์แรงดันสูงวงจรจะเปิด 30 วินาที รหัสอาการผิดพลาดลอคค่าเกิดขึ้น 3 ครั้ง ใน 1 ชั่วโมง	สามารถทำงานต่อ
F 43	สวิตช์แรงดันต่ำผิดพลาด	ภายหลังคอมเพรสเซอร์ทำงาน 3 นาที สวิตช์จะถูกจับโดย เมื่อไม่มีการต่อเข้า 60 นาที หรือ ไม่ถูกต่อประมาณ 30 วินาทีจะถูก Stand by	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 44	อุณหภูมิคอนเดนเซอร์ภายนอก Tc สูงเกินลิมิต	อุณหภูมิคอนเดนเซอร์ภายนอก Tc และ Te สูงเกิน 65 °C จะเกิดการลอคการผิดพลาดเมื่อเกิด 3 ครั้งภายใน 30 นาที	ไม่สามารถทำงานต่อ
F 45	ระบบป้องกันแรงดันต่ำทำงาน	อุณหภูมิที่ต่ำสุดของห้อง Indoor Tm และ Outdoor Ts ต่ำกว่า -45 °C ที่ไหน ทำความเย็น หรืออุณหภูมิที่ต่ำสุด Outdoor (Tc) และ ค่า Te ต่ำกว่า - 45 °C	ไม่สามารถทำงานต่อ





จำนวนครั้งที่ LED ของแผง PCB ภายในตู้แอร์		แสดงพลา Panel		การแสดงผลควบคุม	ข้อมูลของความผิดพลาด	สาเหตุที่เป็นไปได้
LED 5	LED 1	PB-620KB	PB-950KB	YR-E17A		
0	1	1	01	01	ความผิดพลาดของเซ็นเซอร์อุณหภูมิภายในห้อง	เซ็นเซอร์ขาดการเชื่อมต่อ ชำรุด หรืออยู่ตำแหน่งไม่ถูกต้อง
0	2	2	02	02	ความผิดพลาดของเซ็นเซอร์อุณหภูมิภายใน	เซ็นเซอร์ขาดการเชื่อมต่อ ชำรุด หรืออยู่ตำแหน่งไม่ถูกต้อง
0	4	4	04	04	ความผิดพลาดของ EEPROM ภายใน PCB	ชิป EEPROM ขาดการเชื่อมต่อ หรือเสียหาย หรือตั้งโปรแกรมผิดพลาด
0	7	7	07	07	การสื่อสารผิดพลาดระหว่างหน่วยภายในและภายนอก	การเชื่อมต่อไม่ถูกต้อง หรือสายไฟถูกตัดการเชื่อมต่อ หรือตั้งค่าไม่ถูกต้อง
0	8	8	08	/	การทำงานสาย Control และ Indoor ทำงานผิดพลาด	การเชื่อมต่อไม่ถูกต้องหรือตัวควบคุมแบบมีสายเสียหาย หรือ PCB พัดพลาด
0	12	2	0C	0C	ความผิดพลาดของระบบระบายน้ำ	มอเตอร์บีบน้ำถูกตัดการเชื่อมต่อ หรือตำแหน่งไม่ถูกต้อง
0	13	3	0D	0D	สัญญาณข้ามศูนย์ผิดพลาด	ตรวจพบสัญญาณ ข้ามศูนย์ผิดพลาด
0	14	4	0E	0E	ความผิดพลาดของพัดลม DC ภายใน	มอเตอร์พัดลม DC ถูกตัดการเชื่อมต่อ

**การแปลง Error Code Outdoor ไป Indoor**

ถ้า Outdoor Code คือ M (ทศนิยม) แผง PCB Indoor จะแสดงรหัส M+20 (ทศนิยม)  
**ตัวอย่าง** ถ้า Outdoor Error Code คือ 2 ไฟ PCB ของ Indoor จะกระพริบ Error Code 22 (2 → 2+20=22)  
การแปลงเป็น YR-E17A เปลี่ยนทศนิยม 22 เป็นรหัสเลขฐานสิบหก 16

**แปลงเป็น YR-E17A**

เปลี่ยนทศนิยม 22 เป็นรหัสเลขฐานสิบหก 16

**วิธีอ่านรหัสข้อผิดพลาดจากพาเนล Indoor**

หาก Indoor code คือ S , ะ outdoor code คือ M (ทศนิยม) พาเนลจะแสดง Code คือ E+S สำหรับภายในอาคาร F+M สำหรับภายนอกอาคาร

**ตัวอย่าง** เช่น E2 สำหรับรหัสข้อผิดพลาด Indoor 02 F2 สำหรับรหัสข้อผิดพลาด Outdoor 02



จำนวนครั้งที่ LED ของแผง PCB ภายในตู้แอร์		แสดงพลา Panel		การแสดงผลควบคุม	ข้อมูลของความผิดพลาด	สาเหตุที่เป็นไปได้
LED 5	LED 1	PB-950KB	YR-E17A			
0	1	E1	01	01	ความผิดพลาดของเซ็นเซอร์อุณหภูมิภายในห้อง	เซ็นเซอร์ถูกตัดการเชื่อมต่อหักหรือวางผิดพลาดตำแหน่งหรือวงจรสั้น
0	2	E2	02	02	ความผิดพลาดของเซ็นเซอร์อุณหภูมิภายใน	เซ็นเซอร์ถูกตัดการเชื่อมต่อหักหรือวางผิดพลาดตำแหน่งหรือวงจรสั้น
0	4	E4	04	04	ความผิดพลาดของ EEPROM ภายใน PCB	ชิป EEPROM ถูกตัดการเชื่อมต่อหรือหัก หรือถูกตั้งโปรแกรมผิดพลาด หรือ PCB ภายในหัก
0	7	E7	07	07	การสื่อสารผิดพลาดระหว่างหน่วยภายในและภายนอก	การเชื่อมต่อผิดพลาด หรือสายถูกตัด การเชื่อมต่อ หรือการตั้งค่าที่อยู่ผิดพลาด
0	8	E8	/	/	การสื่อสารผิดพลาดระหว่างตัวควบคุมแบบมีสาย (หรือ I.R. Receiver) และ Indoor Unit และ Indoor	การเชื่อมต่อผิดพลาดหรือการเชื่อมต่อของตัวควบคุมแบบมีสายเสียหาย หรือ PCB พัดพลาด
0	12	E10	0C	0C	ความผิดพลาดของระบบระบายน้ำ	มอเตอร์บีบน้ำถูกตัดการเชื่อมต่อหรือวางผิดพลาดตำแหน่ง หรือสวิตช์ลุดลอย ถูกตัดการเชื่อมต่อวางผิดพลาดตำแหน่ง หรือสะพานลัดวงจร
0	13	C1	0D	0D	สัญญาณข้ามศูนย์ผิดพลาด	สัญญาณข้ามศูนย์ผิดพลาด
0	14	E14	0E	0E	มอเตอร์พัดลม DC ของคอยล์เย็นผิดพลาด	มอเตอร์พัดลม DC ภายในถูกตัด การเชื่อมต่อหรือพัดลม DC เสียหายหรือวงจรไฟฟ้าเสียหาย

## Error Code Indoor Ceiling Type ระบุ Fixed Speed น้ํายา R32

HCFU-30ASR32F, HCFU-36 ASR32F, HCFU-36 ATR32F

HCFU-40 ASR32F, HCFU-40ATR32F, HCFU-48 ATR32F



การกรงะพริบของ LED (PCB ภายใน)	การเแสดงไค้ดพิดพลา	รายละเอียดปัยหา	สาเหตุที่เป็นไปไ้
LED6: 0 LED1: 1	E1	ความพิดปคติของเซนเซอร์	เซนเซอร์ขาดการเชื่อมต้อ, หักหรืออยู่ใน
		อุณหภูมิในยูนิตภายใน	ตำแหน่งที่พิด, หรือเกิดวงจรสัด
LED6: 0 LED1: 2	E2	ความพิดปคติของเซนเซอร์	เซนเซอร์ขาดการเชื่อมต้อ, หักหรืออยู่ใน
		อุณหภูมิที่อู่ในยูนิตภายใน	ตำแหน่งที่พิด, หรือเกิดวงจรสัด
LED6: 0 LED1: 4	E4	ความพิดปคติของ EEPROM	ชิป EEPROM ขาดการเชื่อมต้อหรือหัก,
		ใน PCB ภายใน	หรือโปรแกรมพิดพลา, หรือ PCB หัก
LED6: 0 LED1: 7	E7	การสื่อสารพิดปคติระหว่าง	การเชื่อมต้อพิดพลา, สายไฟขาดหรือ
		ยูนิตภายในและภายนอก	การตั้งค่าที่อู่พิดพลาของยูนิตภายใน
			หรือแหล่งจ่ายไฟพิดพลา หรือ
			PCB พิดพลา
LED6: 0 LED1: 8	E8	การสื่อสารพิดปคติระหว่าง	การเชื่อมต้อพิดพลาหรือตัวควบคุม
		ตัวควบคุมแบบมีสาย	แบบมีสายเสียหาย, หรือ PCB พิดพลา
		และยูนิตภายใน	
LED6: 0 LED1: 12	E10	ความพิดปคติของระบบ	บีมอเตอร์ขาดการเชื่อมต้อหรืออยู่ใน
		ระบายน้ำ	ตำแหน่งที่พิด, หรือสวิตช์ลอยขาดการ
			เชื่อมต้อหรืออยู่ในตำแหน่งที่พิด,
			หรือสายไฟขาดวงจรสัด
LED6: 0 LED1: 13	C1	สัญญาณ Zero cross	ตรวจพบสัญญาณ Zero cross พิดพลา
		พิดพลา	
LED6: 0 LED1: 14	E14	มอเตอร์พิดล DC ในยูนิต	มอเตอร์พิดล DC ขาดการเชื่อมต้อ
		ภายในพิดปคติ	หรือหัก, หรือพิดล DC เสียหายหรือ
			วงจรเสียหายหรือวงจรขาด

## Error Code Outdoor ระบุ Fixed Speed น้ํายา R32

1C-18S1R32C 1C-25S1R32C 1C-30S1R32C 1C-36S1R32C

1C-36T3R32C 1C-40S1R32C 1C-40T3R32C 1C-48T3R32C



**Haier**  
Smart & Healthy AID Provider

การกรงะพริบของ LED	รายละเอียดปัยหา	วิเคราะห้และวิธีจ้ดยั	หมายเหตุ
3	เซ็นเซอร์อุณหภูมิภายนอกพิดปคติ	เซ็นเซอร์เสียหายหรือสัดวงจร	สามารถแก้ไขไ้
11	การป้องกันอุณหภูมิการคายประจุสูง	หลังจากคอมเพรสเซอร์เริ่มทำงาน	สามารถแก้ไขไ้
	เกินไปหรือเซ็นเซอร์พิดปคติ	หากอุณหภูมิ TD สูงกว่า 120°C	
		จะหยุดทำงานหลังจาก 10 วินาที	
5	ลำดับเฟสพิดปคติ	ลำดับเฟสของแหล่งจ่ายไฟพิด	สามารถแก้ไขไ้
5	การป้องกันกระแสของคอมเพรสเซอร์	กระแสไฟฟ้าสูงหรือต่ำเกินไป	ไม่สามารถแก้ไขไ้
	พิดปคติ	หรือกระแสไฟฟ้าไม่สมดุลระหว่าง	
		สองเฟสหลังจากที่คอมเพรสเซอร์ทำงาน	
6	แรงดันสูงพิดปคติ	สวิตช์แรงดันสูงทำงานพิดปคติ	ไม่สามารถแก้ไขไ้
7	การป้องกันแรงดันไฟฟ้าสูง/ต่ำ	แรงดันไฟฟ้าเพสสูงเกินไปหรือต่ำเกินไป	สามารถแก้ไขไ้
		(สูงกว่า 270V ใน 2 วินาทีสุดท้าย;	
		ต่ำกว่า 176V ใน 2 วินาทีสุดท้าย)	
9	การสื่อสารพิดปคติระหว่างยูนิตภายใน	การเชื่อมต้อพิดพลาหรือ PCB เสียหาย	สามารถแก้ไขไ้
	และภายนอก		
16	แรงดันต่ำพิดปคติ	สวิตช์แรงดันต่ำทำงานพิดปคติ	ไม่สามารถแก้ไขไ้
4	เซ็นเซอร์อุณหภูมิละลายน้ำแข็งภายนอก	เซ็นเซอร์เสียหายหรือสัดวงจร	สามารถแก้ไขไ้
	พิดปคติ		
13	EEPROM ภายนอกพิดปคติ	ใช้ EEPROM พิด	สามารถแก้ไขไ้
14	การป้องกันกระแสแข็ง	ระบบเข้าสู่โหมดการป้องกันการกระแสแข็ง	สามารถแก้ไขไ้