

HITACHI AC ALL Error Codes

ERROR EXPART BY– English & Hindi

Hitachi AC Error Codes – English & Hindi

Indoor Unit Error Codes

Code	Description (English)	विवरण (हिंदी)	Suggested Action (English)	सुझावित समाधान (हिंदी)
01	Activation of Protection Device (Float Switch)	फ्लोट स्विच सक्रियण (ड्रेन पैन में उच्च जल स्तर)	Check drain pan and float switch	ड्रेन पैन और फ्लोट स्विच की जांच करें
03	Communication error between indoor and outdoor units	इनडोर और आउटडोर यूनिट्स के बीच संचार त्रुटि	Verify communication cable and connections	संचार केबल और कनेक्शन की जांच करें
06	Float switch activated	फ्लोट स्विच सक्रिय हुआ	Check pump operation and drain	पंप संचालन और ड्रेन की जांच करें
08	Louvre not opening	लूवर नहीं खुल रहा है	Inspect louvre motor and microswitch	लूवर मोटर और माइक्रोस्विच की जांच करें
09	Faulty indoor unit thermistor	इनडोर यूनिट थर्मिस्टर में खराबी	Check air inlet or coil thermistor	एयर इनलेट या कॉइल थर्मिस्टर की जांच करें
10	Indoor fan motor over current or abnormal rotation speed	इनडोर फैन मोटर ओवर करंट या असामान्य घूर्णन गति	Inspect fan motor and PCB	फैन मोटर और पीसीबी की जांच करें
13	Eprom data error	ईप्रोम डेटा त्रुटि	Replace PCB	पीसीबी को बदलें

Outdoor Unit Error Codes

Cod e	Description (English)	विवरण (हिंदी)	Suggested Action (English)	सुझावित समाधान (हिंदी)
02	Activation of Protection Device (High Pressure Cut)	उच्च दबाव कट सुरक्षा सक्रियण	Check for pipe clogging or excessive refrigerant	पाइप क्लॉगिंग या अत्यधिक रेफ्रिजरेंट की जांच करें
04	Communication error between outdoor unit main PCB and inverter PCB	आउटडोर यूनिट मुख्य पीसीबी और इन्वर्टर पीसीबी के बीच संचार त्रुटि	Verify cables and power to inverter PCB	इन्वर्टर पीसीबी केबल और पावर की जांच करें
05	Power supply error	पावर सप्लाई त्रुटि	Inspect power supply and connections	पावर सप्लाई और कनेक्शन की जांच करें
43	Activation of Low Compression Ratio Protection Device	निम्न संपीड़न अनुपात सुरक्षा उपकरण सक्रियण	Check compressor and power supply connections	कंप्रेसर और पावर सप्लाई कनेक्शन की जांच करें
45	Activation of High Pressure Increase Protection Device	उच्च दबाव वृद्धि सुरक्षा उपकरण सक्रियण	Inspect for pipe clogging or excessive refrigerant	पाइप क्लॉगिंग या अत्यधिक रेफ्रिजरेंट की जांच करें
48	Activation of Inverter Overcurrent Protection Device	इन्वर्टर ओवरकरंट सुरक्षा उपकरण सक्रियण	Check for overload operation or compressor failure	ओवरलोड संचालन या कंप्रेसर विफलता की जांच करें
51	Abnormal inverter current sensor	इन्वर्टर करंट सेंसर में असामान्यता	Inspect current sensor	करंट सेंसर की जांच करें
55	Inverter failure	इन्वर्टर विफलता	Replace inverter PCB	इन्वर्टर पीसीबी को बदलें



Maintenance Tips

- **Regular Cleaning:** Clean air filters every 15–20 days to ensure optimal airflow.
- **Outdoor Unit:** Ensure the outdoor unit is free from obstructions and debris.
- **Voltage Stabilizer:** Use a stabilizer to protect the AC from voltage fluctuations.
- **Professional Servicing:** Schedule professional servicing twice a year.
- **Temperature Settings:** Avoid running the AC at extremely low temperatures continuously.