



Códigos de Erro VRF — Haier MRV

O código e o que ele indica. bruxodoar.com.br · ago/2026

CÓDIGO	O QUE INDICA
UNIDADE EXTERNA (20–99)	
20	Defeito no sensor de temperatura de degelo (Tdef).
26	Falha de comunicação entre unidade externa e internas (contagem / caixas de válvula).
27	Proteção por temperatura de óleo muito alta (Toil ≥ 120 °C).
28	Defeito no sensor de alta pressão (Pd).
29	Defeito no sensor de baixa pressão (Ps).
30	Falha no pressostato de alta pressão (HPS).
32	Defeito no sensor de saída / líquido do sub-resfriador.
33	Falha de dados da EEPROM.
34	Proteção por temperatura de descarga muito alta (Td ≥ 130 °C).
35	Falha de reversão da válvula de 4 vias.
36	Proteção por temperatura de óleo muito baixa.
37	Falta de fase, sequência de fases incorreta ou frequência (50/60 Hz) inconsistente.
44	Proteção por baixa pressão (Ps) muito alta.
45	Falha de comunicação entre unidades externas.
46	Falha de comunicação com a placa inversora.
53	Falha no detector de corrente (CT).
64	Sobrecorrente do compressor de rotação fixa (CT).
67	Falha de comunicação com a placa de acionamento do ventilador.
71	Ventilador da unidade externa com rotor travado.
75	Sem queda de pressão entre alta e baixa após a partida do compressor.
76	Configuração incorreta de quantidade / endereço / capacidade das unidades externas.
77	Proteção de equalização de óleo entre unidades externas.
78	Alarme de falta de refrigerante.
80	Diferença de capacidade entre unidade escrava e mestre acima do limite (> 6 HP).
83	Configuração de dip switch de modelo incorreta.
99	Falha de autoverificação do programa.
MOTOR DE CORRENTE CONTÍNUA DO VENTILADOR (100–107)	
100	Alarme IPM da placa de acionamento do ventilador CC (sobrecorrente / temperatura).

CÓDIGO	O QUE INDICA
101	Perda de controle da placa de acionamento do ventilador CC.
102	Falha na EEPROM da placa de acionamento do ventilador CC.
103	Sobrecorrente da placa de acionamento do ventilador CC (> 5 A).
104	Subtensão da placa de acionamento do ventilador CC (< 280 V).
105	Sobretensão da placa de acionamento do ventilador CC (> 400 V).
106	Ventilador CC com rotor travado.
107	Proteção por rotação excessiva do ventilador CC.
MÓDULO INVERTER (110–125)	
110	Proteção do módulo IPM (sobrecorrente / curto / superaquecimento / subtensão de controle).
111	Compressor fora de controle (posição do rotor não detectada).
112	Temperatura do dissipador do módulo muito alta (> 94 °C).
113	Sobrecarga do controlador inverter.
114	Tensão do barramento CC do módulo muito baixa (< 420 V).
115	Tensão do barramento CC do módulo muito alta (> 642 V).
116	Comunicação anormal com o módulo.
117	Sobrecorrente de software do módulo.
118	Falha de partida do compressor (5 tentativas consecutivas).
119	Circuito de detecção de corrente do controlador inverter anormal.
120 / 121	Fonte de alimentação do controlador inverter / da placa inversora anormal.
122	Sensor de temperatura do dissipador do controlador inverter anormal.
125	Frequência real do compressor não corresponde à alvo.
127	Reset do MCU de uma unidade escrava em operação — todo o sistema para.

As marcas e sistemas citados são de seus respectivos titulares e aparecem apenas como referência. Este é um resumo de elaboração própria, para consulta rápida em campo — não reproduz nem substitui o manual de serviço do fabricante. Confirme sempre no manual oficial do equipamento.

Sabe o código, mas quer treinar o diagnóstico? vrfash.com.br · © Bruxo do Ar — bruxodoar.com.br