

Códigos de Erro do Ar Condicionado York

- **E1** - Proteção do compressor face a alta pressão
- **E2** - Proteção da unidade interior face à congelação
- **E3** - Proteção do compressor face à baixa pressão
- **E4** - Proteção face a temperatura de insuflação elevada
- **E5** - Proteção face a sobrecargas no compressor
- **E6** - Funcionamento defeituoso na comunicação
- **E7** - Contradição de modos de funcionamento
- **F0** - Funcionamento defeituoso do sensor da temperatura ambiente
- **F1** - Funcionamento defeituoso do sensor da temperatura na Entrada da bateria da unidade interior
- **F2** - Funcionamento defeituoso do sensor da temperatura no Interior da bateria da unidade interior
- **F3** - Funcionamento defeituoso do sensor da temperatura na Saída da bateria da unidade interior
- **F4** - Funcionamento defeituoso do sensor meio ambiental exterior
- **F5** - Funcionamento defeituoso do sensor da temperatura na Entrada da bateria da unidade exterior
- **FA** - Funcionamento defeituoso do sensor 1 da temperatura do Óleo (frequência nominal)
- **FB** - Funcionamento defeituoso do sensor 2 da temperatura do óleo (digital)
- **FC** - Funcionamento defeituoso do sensor de pressão alta
- **FD** - Funcionamento defeituoso do sensor de pressão baixa

Códigos de Erro Adicionais (212 HVAC):

Códigos de Erro da Unidade Interna:

- **E0** - Erro EEPROM (Memória Somente Leitura Programável Eletricamente Apagável) da unidade interna.
- **E1** - Mau funcionamento da comunicação da unidade interna e externa.
- **E3** - Mau funcionamento da velocidade do ventilador interno.
- **E4** - Erro do sensor de temperatura ambiente interno.
- **E5** - Erro do sensor de temperatura da serpentina do evaporador.
- **EC** - Mau funcionamento do sistema de detecção de vazamento de refrigerante.
- **EE** - Mau funcionamento do alarme de nível de água.
- **E8** - Mau funcionamento da comunicação da unidade interna dupla (somente modelo twin).
- **E9** - Outro mau funcionamento do modelo twin.

Códigos de Erro da Unidade Externa:

- **F0** - Proteção contra sobrecarga.
- **F1** - Erro do sensor de temperatura externa.
- **F2** - Erro do sensor do tubo do condensador externo.
- **F3** - Erro do sensor de temperatura do ar de descarga.
- **F4** - Erro EEPROM (Memória Somente Leitura Programável Eletricamente Apagável) externa.
- **F5** - Mau funcionamento da velocidade do ventilador externo (somente motor do ventilador DC).
- **F6** - Erro do sensor T2b.
- **F7** - Erro de comunicação do painel de elevação automática.
- **F8** - Mau funcionamento do painel de elevação automática.
- **F9** - Painel de elevação automática está aberto.

Códigos de Proteção:

- **P0** - Proteção IPM do módulo inversor.
- **P1** - Proteção de alta/baixa voltagem.
- **P2** - Proteção contra superaquecimento do topo do compressor.
- **P3** - Proteção contra baixa temperatura externa.
- **P4** - Erro de acionamento do compressor.
- **P5** - Conflito de modo.
- **P6** - Proteção contra baixa pressão do compressor.
- **P7** - Erro do sensor IGBT externo.

Códigos de Falha do Controlador Central York:

- **H3** - Mau funcionamento de adição externa (válido para unidade host).
- **H2** - Mau funcionamento de diminuição externa (válido para unidade host).
- **H1** - Mau funcionamento da comunicação de rede.
- **EF** - Outro mau funcionamento.
- **E4, T4** - Mau funcionamento do sensor de temperatura.
- **E3, T3** - Mau funcionamento do sensor de temperatura.
- **E2** - Mau funcionamento do sensor.
- **E1, E0** - Mau funcionamento da comunicação da sequência de fase ou falta de fase.
- **PF** - Outra proteção.
- **PE** - Balanço de óleo.
- **PD** - Retorno de óleo.
- **PA** - Proteção de degelo.
- **P8** - 3ª Proteção de Corrente do Compressor.
- **P7** - 2ª Proteção de Corrente do Compressor.
- **P5** - Proteção de Alta Temperatura do Condensador.
- **P4** - Proteção de Temperatura do Tubo de Descarga.
- **P3** - 1ª Proteção de Corrente do Compressor.

- **P2** - Proteção de Baixa Pressão de Descarga.
- **P1, P0** - Proteção de Alta Pressão de Descarga / Proteção de Alta Temperatura do Compressor.

Códigos de Mau Funcionamento da Unidade Externa:

- **E1** - Erro de sequência de fase.
- **E2** - Mau funcionamento da comunicação entre unidades internas/externas.
- **E3** - Mau funcionamento do sensor de temperatura T3.
- **E4** - Mau funcionamento do sensor de temperatura T4.
- **E5** - Mau funcionamento do sensor de temperatura T5.
- **E6** - Mau funcionamento do alarme de nível de água.

Códigos de Erro do Ar Condicionado Central York:

- **EF** - Outro mau funcionamento PF Outra Proteção.
- **EE** - Mau funcionamento da verificação do nível de água PE Reserva.
- **ED** - Proteção externa PD Reserva.
- **EC** - Mau funcionamento claro PC Reserva.
- **EB** - Proteção do Módulo Inversor PB Reserva.
- **EA** - Sobrecorrente do Compressor (4 vezes) PA Reserva.
- **E9** - Mau funcionamento da comunicação entre PCB e placa de exibição P9 Reserva.
- **E8** - Verificação do motor do ventilador fora de controle P8 Sobrecorrente do Compressor.
- **E7** - Mau funcionamento da EEPROM P7 Proteção de Falta/Excesso de Voltagem.
- **E6** - Mau funcionamento da verificação de zero P6 Proteção de Baixa Pressão de Descarga.
- **E5** - Mau funcionamento do sensor T3 P5 Proteção de Alta Pressão de Descarga.
- **E4** - Mau funcionamento do sensor T2B P4 Proteção de Temperatura do Tubo de Descarga.

- **E3** - Mau funcionamento do sensor T2A P3 Proteção de Temperatura do Compressor.
- **E2** - Mau funcionamento do sensor T1 P2 Proteção de Alta Temperatura do Condensador.
- **E1** - Mau funcionamento da comunicação P1 Proteção Anti-resfriamento ou Degelo.
- **E0** - Sequência de fase ou falta de fase P0 Proteção de Temperatura do Evaporador.
- **03#** - Mau funcionamento da comunicação CCM/PC (gateway).
- **02#** - Mau funcionamento da comunicação CCM/Módulo de Função.
- **01#** - Mau funcionamento da comunicação CCM/NIM.
- **00#** - Mau funcionamento da comunicação CCM/PCB.

Códigos de Erro do Ar Condicionado Tipo Parede York:

- **E7** - Falha de comunicação entre unidades internas e externas.
- **E1** - Falha do sensor de temperatura ambiente.
- **E4** - Erro EEPROM interno.
- **E14** - Mau funcionamento do motor do ventilador interno.
- **F12** - Erro EEPROM externo.
- **F1** - A proteção do IPM.
- **F22** - Proteção de sobrecorrente da eletricidade AC para o modelo externo.
- **F3** - Falha de comunicação entre o IPM e o PCB externo.
- **F19** - Tensão de alimentação muito alta ou baixa.
- **F4** - Proteção contra superaquecimento para temperatura de descarga.
- **F8** - Falha do motor do ventilador DC externo.
- **F21** - Falha do sensor de temperatura de degelo.
- **F7** - Falha do sensor de temperatura de sucção.
- **F6** - Falha do sensor de temperatura ambiente.
- **F25** - Falha do sensor de temperatura de descarga.
- **F11** - Desvio do normal para o compressor.

- **F28** - Erro de detecção do loop da estação.
- **F2** - Sobrecorrente do compressor.
- **F23** - Proteção de sobrecorrente para fase única do compressor.