

32. AUTO DIAGNÓSTICO

Modelos KE e PE (Eco Cassete e Piso-teto)

INFORMAÇÃO DO DISPLAY	POSSÍVEL CAUSA	AÇÃO	SOLUÇÃO
E1	Sensor da temperatura ambiente desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura ambiente
E2	Sensor de temperatura da serpentina desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura da serpentina
E3	Sensor de temperatura da unidade externa desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura da unidade externa
E4	Falha na proteção (unidade externa)	Verifique a ligação elétrica	Fazer ligação conforme diagrama elétrico
Ed	Falha EEPROM (unidade interna)	Verifique a placa de comando principal	Substitua a placa de comando principal
d3	Bomba de drenagem desconectada ou defeituosa	Verifique a conexão da bomba de drenagem	Substitua a bomba de drenagem
EL	Sensor de nível d'água do sistema de drenagem desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor de nível de água.	Substitua o sensor de nível d'água

Modelos KT (Eco Atuale Cassete)

INFORMAÇÃO DO DISPLAY	POSSÍVEL CAUSA	AÇÃO	SOLUÇÃO
Indicador RUN da unidade interna piscando 1 vez a cada 8 segundos	Sensor da temperatura ambiente desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura ambiente
Indicador RUN da unidade interna piscando 2 vezes a cada 8 segundos	Sensor de temperatura da serpentina desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura da serpentina
Indicador RUN da unidade interna piscando 3 vezes a cada 8 segundos	Anormalidade no sistema de refrigeração e/ou vazamento de fluido refrigerante	Verificar o compressor	Solucionar o vazamento. Completar a carga de fluido refrigerante
		Verificar a carga de fluido refrigerante	
Indicador RUN da unidade interna piscando 6 vezes a cada 8 segundos	Fase invertida, falta de fase, proteção contra baixa ou alta voltagem.	Verifique os cabos de alimentação elétrica e a tensão.	Faça os reparos necessários na alimentação elétrica.
	Proteção contra alta temperatura de saída de ar.	Verificar a carga de fluido refrigerante	Solucionar o vazamento. Completar a carga de fluido refrigerante, conforme especificado.
Indicador RUN da unidade interna piscando 7 vezes a cada 8 segundos	Possível falha na interligação entre as unidades interna e externa.	Verifique a conexão dos cabos de interligação	Faça os reparos dos cabos de interligação.
Indicador RUN da unidade interna piscando 8 vezes a cada 8 segundos	Sensor de nível d'água do sistema de drenagem desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor de nível de água.	Substitua o sensor de nível d'água
	Bomba de drenagem desconectada ou defeituosa	Verifique a conexão da bomba de drenagem	Substitua a bomba de drenagem

Modelos PT (Eco Atuale Piso-Teto)

INFORMAÇÃO DO DISPLAY	POSSÍVEL CAUSA	AÇÃO	SOLUÇÃO
E0	Sensor da temperatura ambiente desconectado ou defeituoso	Verificar a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura ambiente
E1	Sensor de temperatura da serpentina desconectado ou defeituoso	Verificar a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura da serpentina
E7	Proteção contra alta/baixa pressão	Verificar a continuidade do pressostato	Substitua o pressostato.
		Verificar a carga de fluido refrigerante	Ajustar a carga de fluido refrigerante, conforme especificado.
		Verificar se há obstrução no sistema	Solucionar as possíveis obstruções.
		Verificar ligação elétrica	Fazer ligação elétrica de acordo com o diagrama elétrico que acompanha este produto
E8	Anormalidade no sistema de refrigeração e/ou vazamento de fluido refrigerante	Verificar o compressor	Solucionar o vazamento. Completar a carga de fluido refrigerante, conforme especificado.
		Verificar a carga de fluido refrigerante	

Modelos KP (Cassete Plus)

INFORMAÇÃO DO DISPLAY	POSSÍVEL CAUSA	AÇÃO	SOLUÇÃO
F1	Falha de comunicação entre a unidade interna e unidade externa	Verifique a ligação entre a unidade interna e unidade externa	Fazer ligação conforme diagrama elétrico
E5	Falha de comunicação do controlador	Verifique a ligação entre a unidade interna e unidade externa	Fazer ligação conforme diagrama elétrico
F7	O Switch está anormal	Verifique a posição do Switch conforme diagrama elétrico	Posicionar o Switch conforme diagrama elétrico
E4	Falha no sistema de drenagem	Verifique a conexão do sensor de nível de água.	Substitua o sensor de nível d'água
		Verifique a conexão da bomba de drenagem.	Substitua a bomba de drenagem
E1	Sensor de temperatura ambiente da unidade interna desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura ambiente
E3	Sensor de temperatura da serpentina desconectado ou defeituoso	Verifique a conexão do sensor	Substitua o sensor de temperatura da serpentina
F4	Motor ventilador da unidade interna com funcionamento anormal	Verifique a conexão do motor ventilador	Substitua o motor ventilador
E0	Anormalidade no sistema de refrigeração e/ou vazamento de fluido refrigerante	Verifique a carga de fluido refrigerante e possíveis pontos de vazamentos.	Verifique a carga de fluido refrigerante e possíveis pontos de vazamentos.