

Mau funcionamento da unidade e códigos de erro

Quando ocorre um erro ou o modo de proteção é definido automaticamente, a placa de circuito e o controlador com fio exibem a mensagem de erro.

Proteção / mau funcionamento	Código erro	LED indicador	Possíveis razões	Resolução
Standby		Escuro		
Normal		Brilhante		
Sensor de temp. parte baixo do tanque	P1	☆● (1 flash/1 escuro)	1) Sensor em aberto 2) Curto-circuito no sensor	1) Verificar as ligações 2) Substituir o sensor
Sensor de temperatura do topo do tanque	P2	☆☆● (2 flashes 1 escuro)	1) Sensor em aberto 2) Curto-circuito no sensor	1) Verificar as ligações 2) Substituir o sensor
Falha de temp. no sensor serpentina evaporador	P3	☆☆☆● (3 flashes 1 escuro)	1) Sensor em aberto 2) Curto-circuito no sensor	1) Verificar as ligações 2) Substituir o sensor
Falha de tem. no sensor de retorno do ar	P4	☆☆☆☆● (4 flashes 1 escuro)	1) Sensor em aberto 2) Curto-circuito no sensor	1) Verificar as ligações 2) Substituir o sensor
Falha no senso de temp. ambiente	P5	☆☆☆☆☆● (5 flashes 1 escuro)	1) Sensor em aberto 2) Curto-circuito no sensor	1) Verificar as ligações 2) Substituir o sensor
Anticongelção	P6	☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆● (10flashes 1 escuro)	1)temp. do fundo muito baixa	A unidade estará em auto-anti-gelo

Proteção / mau funcionamento	Código erro	LED indicador	Possíveis razões	Resolução
Proteção contra baixa pressão (interruptor LP)	E2	☆☆☆☆☆☆☆● (7 flashes 1 escuro)	1) Temperatura de entrada de ar muito baixa 2) O conjunto da válvula de expansão eletrônica bloqueado 3) Pouco refrigerante 4) O interruptor danificado 5) A montagem do ventilador não funciona	1) Verifique se a temperatura da entrada de ar está abaixo do limite de trabalho 2) Substitua o conjunto da válvula de expansão eletrônica 3) Carregue um pouco de refrigerante 4) Substitua um novo comutador 5) Verifique se o ventilador está funcionando quando o compressor está funcionando. Caso contrário, alguns problemas com a montagem do ventilador
Sobreproteção de calor (interruptor HTP)	E3	☆☆☆☆☆☆☆☆● (8 flashes 1 escuro)	1) Temperatura da água do tanque muito alta 2) O interruptor danificado	1) Se a temperatura da água do tanque for superior a 85 ° C, o interruptor será aberto e a unidade parará para proteção. Depois a água chegara á temperatura normal, 2) Substitua um novo comutador
Descongelção	Indicador de descongelção	☆☆☆☆☆☆☆☆..... (sempre flashes)		
Ânodo de titânio eletrônico	E6	☆☆☆☆☆☆☆☆☆☆● (12flashes 1 escuro)	Avaria no ânodo eletrônico	
Falha de comunicação	E8	Brilhante	1) A linha de comunicação não está ligada ao ligador.	1) Verifique se o ligador da linha de comunicação está bem ligado.