

Códigos de error (unidades interiores)

CASSETTES SERIE JCMV3 (unidades interiores)				
NÚMERO	CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN DEL FALLO	PARPADEO DEL INDICADOR DE FUNCIONAMIENTO	INDICADOR TIMER
1	EH 00/ EH 0A	Error de parámetros de la EEPROM interior	1	Apagado
2	EL 01	Error de comunicación entre unidad interior y exterior	2	Apagado
3	EH 03	Velocidad del ventilador interior fuera del rango normal (según modelo)	4	Apagado
4	EH 31	Velocidad del ventilador interior superior fuera del rango normal (para nueva consola)	4	Apagado
5	EH 32	Velocidad del ventilador interior inferior fuera del rango normal (para nueva consola)	4	Apagado
6	EH 60	Sonda T1 de temperatura interior en circuito abierto o cortocircuito	6	Apagado
7	EH 61	Sonda T2 de temperatura de la bobina del evaporador en circuito abierto o cortocircuito	6	Apagado
8	EL 0C	Detección de fuga de refrigerante (según modelo)	8	Apagado
9	EH 0b	Error de comunicación entre dos chips de la unidad interior (para conductos y suelo-techo)	9	Apagado
10		Error de comunicación entre la placa display y la placa principal (para consola)	9	Apagado
11	EH 0E	Error de alarma de nivel de agua	13	Apagado
12	EC 53	Sonda T4 de temperatura ambiente exterior en circuito abierto o cortocircuito	5	Apagado
13	EC 52	Sonda T3 de temperatura de la bobina del condensador en circuito abierto o cortocircuito	5	Apagado
14	EC 54	Sonda TP de temperatura de descarga del compresor en circuito abierto o cortocircuito	5	Apagado
15	EC 55	Sonda TH de temperatura de IGBT en circuito abierto o cortocircuito	5	Apagado
16	EC 56	Sonda T2B de temperatura de salida de la bobina del evaporador en circuito abierto o cortocircuito (para unidades interiores free-match/combinación libre)	5	Apagado
17	EC 51	Error de parámetros de la EEPROM exterior	5	Encendido
18	EC 07	Velocidad del ventilador exterior fuera del rango normal (según modelo)	12	Apagado
19	PC 00	Error IPM o protección por sobrecorriente de IGBT	7	Parpadeo
20	PC 01	Protección por sobretensión o tensión insuficiente	2	Parpadeo
21	PC 02	Protección por límite de temperatura del compresor o por alta temperatura del módulo IPM	3	Parpadeo
22	PC 04	Error de accionamiento del compresor inverter	5	Parpadeo
23	PC 03	Protección por alta o baja presión (según modelo)	7	Parpadeo
24	EC 0d	Error de la unidad exterior (según modelo)	14	Apagado
25	EL 11	Error de comunicación entre la unidad maestra y esclava (sistemas twin)	2	Apagado
26	EH 12	Otro error de la unidad interior (para sistemas twin)	2	Apagado
27	EH bA	Error de comunicación entre el módulo del ventilador exterior y la unidad interior	--	--
28	EH 3A	Protección por voltaje del bus CC del ventilador exterior demasiado bajo	4	Apagado
29	EH 3b	Protección por voltaje del bus CC del ventilador exterior demasiado alto	4	Apagado
30	--	Conflicto de modo de unidades interiores (combinación con unidad exterior multisplit) (según modelo)	1	Encendido
31	PC 0L	Protección por baja temperatura ambiente	4	Parpadeo

Códigos de error (unidades exteriores)

GAMA COMERCIAL V3 (algunas unidades exteriores)		
NÚMERO	CÓDIGO DE ERROR	DESCRIPCIÓN DEL FALLO
1	EC 51	Error de la EEPROM exterior
2	EL 01	Error de comunicación entre unidad interior y exterior
3	PC 40	Error de comunicación entre la placa IPM y la placa principal exterior
4	PC 08	Protección por sobretensión exterior
5	PC 10	Protección por tensión CA baja de la unidad exterior
6	PC 11	Protección por alta tensión del bus de CC de la placa principal de la unidad exterior
7	PC 12	Protección por baja tensión del bus de CC de la placa principal de la unidad exterior/341 Error MCE
8	PC 00	Protección del módulo IPM
9	PC 0F	Protección del módulo PFC
10	EC 71	Fallo por sobreintensidad del motor ventilador CC exterior
11	EC72	Fallo por de falta de fase del motor ventilador CC exterior
12	EC 07	Velocidad del ventilador exterior fuera del rango normal
13	PC 43	Protección por falta del fase del compresor exterior
14	PC 44	Protección por velocidad cero de la unidad exterior
15	PC 45	Fallo del controlador del chip IR de la unidad exterior
16	PC 46	Velocidad del compresor fuera del rango normal
17	PC 49	Fallo por sobreintensidad del compresor
18	PC 30	Protección por alta presión
19	PC 31	Protección por baja presión
20	PC 0A	Protección por alta temperatura del condensador
21	PC 06	Protección por temperatura de descarga del compresor
22	PC 0L	Protección por baja temperatura ambiente
23	PC 02	Protección por temperatura superior del compresor
24	PH 90	Protección por alta temperatura del evaporador
25	PH 91	Protección por baja temperatura del evaporador
26	EC 52	Sensor de temperatura T3 del serpentín del condensador en circuito abierto o cortocircuito
27	EC 53	Sonda de temperatura ambiente exterior T4 en circuito abierto o cortocircuito
28	EC 54	Sonda de temperatura TP de descarga del compresor en circuito abierto o cortocircuito
29	EC 55	Fallo de la sonda de temperatura del módulo IPM exterior
30	EC 50	Sonda de temperatura (T3, T4, TP) de la unidad exterior