

Tabla de los Principales Problemas del Refrigerador - Parte 2

REFRIGERA MUCHO		REFRIGERA POCO	CHOQUE ELÉCTRICO	RUIDOS	SUDOR EXTERNO EN EL GABINETE	SUDOR INTERNO EN EL GABINETE	ALTO CONSUMO DE ENERGÍA	NO FUNCIONA. COMPRESOR NO ARRANCA/PROTECTOR TÉRMICO NO ACTÚA	NO FUNCIONA. COMPRESOR NO ARRANCA/PROTECTOR TÉRMICO ACTÚA	NO FUNCIONA. COMPRESOR ARRANCA/PROTECTOR TÉRMICO ACTÚA	PROBABLES CAUSAS - ORIGEN MECÁNICA	PROVIDENCIAS VER ÍTEM DEL CAP. IV
	●										Condensador mal instalado - tubos metálicos en contacto	8.1
●											● Obstrucción parcial de la tubería	8.2
●											Obstrucción del tubo capilar por humedad	8.3
●		●									● Condensador sucio/cubierto o con falta de circulación de aire	8.4
	●										Nivelación incorrecta del refrigerador o de la base del compresor	9.1
	●										Ruidos provocados por otros componentes	9.2
	●										Compresor en contacto con la pared o el gabinete	9.3
●	●	●	●								Hermeticidad inadecuada de la puerta	10.0
●		●									● Localización inadecuada del refrigerador	11.0
	●										Humedad relativa del aire muy elevada (superior al 85%)	12.0
●	●	●	●								Refrigerador sin bandeja divisoria del congelador	13.0
●		●	●								Refrigerador utilizado en exceso	14.0
●											Refrigerador utilizado incorrectamente	15.0
●	●	●	●	●							Encharcamiento del aislamiento (lana de vidrio)	16.1
●		●	●	●							Deterioración o falta de aislamiento térmico	16.2
	●										Expansión de fluido refrigerante en el evaporador	17.1
●		●									● Exceso de carga de fluido refrigerante en el refrigerador	17.2
●		●									Falta de fluido refrigerante	17.3
●											Fuga de fluido refrigerante	17.4
		●	●								● Utilización de válvula de expansión	18.0
	●										Colocación inadecuada del compresor	19.4
●		●									● Compresor inadecuado al sistema	19.5
●		●									Compresor con baja capacidad	19.6
	●										Compresor con ruido interno	19.7
		●									● Compresor trancado (agarrado)	19.8