

**FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO REFRIGERACIÓN**

DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES					
MODELO:	H7164NT40	REFERENCIA(S)	TIPO DE MANIJA	MARCA	CÓDIGO	MERCADO	DESCRIPCIÓN
			Manija externa (IME)	HACEB	9002753	Nacional	NEV 404 SE TI R2
			Manija externa (ME)	HACEB	9002754	Nacional	NEV 404 SE PD NE R2
			Manija externa (ME)	HACEB	9002755	Nacional	NEV 404 SE PD IN R2
			Manija externa (IME)	HACEB	9002756	Nacional	NEV 404 SE PD INOX R2
Volumen nominal bruto		404 L					
Clase climática		Subtropical (ST: +16°C a +38°C): Ecuador y Venezuela Tropical (T: +16°C a +43°C): Colombia y otros países					
Sistema de enfriamiento		No Frost					
Corriente nominal de operación		0,9 A					
Tensión nominal de operación		115 V					
Potencia nominal de operación		100 W					
Consumo de energía / Clasificación energética		1,33 kWh/24 h (Colombia)		B (Ar: 56,1%)		Clase de congelador	*** Temperaturas ≤ -18°C y con capacidad de congelamiento ≥ 3,5 kg/24 h
		456,3 kWh/año (Ecuador)		A			** Temperaturas ≤ -18°C
		37,5 kWh/mes (Venezuela)		B			** Temperaturas ≤ -12°C
		431,0 kWh/año (Salvador)		1,3%			* Temperaturas ≤ -6°C
		431,0 kWh/año (Panamá)		1,3%			(Cero estrellas) Temperaturas ≤ 0°C
		431,0 kWh/año (México)		1,3%			
		431,0 kWh/año (Honduras)		1,3%			
431,0 kWh/año (Aruba)		1,3%					
431,0 kWh/año (Curacao)		1,3%					
Frecuencia nominal de operación		60 Hz					
Capacidad de fabricación de hielo		4 kg/24h					
VOLUMENES Y ÁREAS (Nacional)		COMPARTIMIENTO SUPERIOR		COMPARTIMIENTO INFERIOR		NOMINAL TOTAL	
Volumen nominal de almacenamiento (L)		102		3,5		253	
Área nominal de almacenamiento (dm <sup>2</sup> )		35,9		108,1		144,0	
Volumen nominal compartimiento Quick Chill (L)		20,5					
VOLUMENES Y ÁREAS (Exportación)		COMPARTIMIENTO SUPERIOR		COMPARTIMIENTO INFERIOR		NOMINAL TOTAL	
Volumen nominal de almacenamiento (L)		104		3,5		263	
Área nominal de almacenamiento (dm <sup>2</sup> )		35,9		108,1		144,0	
Volumen nominal compartimiento Quick Chill (L)		20,5					
Gas espumante		CICLOPENTANO					
Compresor actual en uso		Compresor uso alternativo		Compresor uso alternativo		Compresor uso alternativo	
Compresor		GMCC E280H1A-U		Donper LZ1118Y1		HUAYI HYE105MTU72, RSCR	
Relay		QP2-4R7		QP2-4R7C / QP2-4.7C		QP2-4R7, QP2-4.7/QP2-A4R7MD3	
Térmico		DR831T61A1		B94-105		DR833P61A1	
Capacitor de marcha		Capacitancia: 12,0 µF, Voltaje: 250 VAC		Capacitancia: 12,0 µF, Voltaje: 250 VAC		Capacitancia: 10,0 µF, Voltaje: 250 VAC	
Refrigerante R600a (g)		45		45		45	
Condensador		Externo tipo tubo-aleta, tubo acero de 3/16"					
Evaporador		Tipo tubo aleta de convección formzada. Material: aluminio					
Intercambiador		Concentrico de flujo cruzado y extremos de cobre de diametro interno de 6,35mm. Tubo de aluminio de diametro externo de 7mm					
Serpentín		Tubo cobre 3/16", recubierto con termoconduccion					
Control de temperatura		Tarjeta electrónica					
		Control interno		Control externo			
		NEV 404 SE TI R2		NEV 404 SE PD NE R2			
		N M 404 SE DA TI ME EX		NEV 404 SE PD IN R2			
		N M 404 SE DA ME NI ECU		NEV 404 SE PD INOX R2			
		RF-N365LS-1		N M 404 SE PD TI ME EX			
		NN-HHF214DSM		REF AUTO TEC CRA410410HB 14CF WD GR			
Tubo capilar		Ø 0,028" x 3000 mm, cobre					
Filtro secador		XH-7, 15 gramos					
Motoventilador		Kellimotor, Potencia 6 W, 3000 RPM, 115 v, 60 Hz, sentido de giro anti horario. (AP+22 Pa, 30CMF)					
Marco calefactor		Acero galvanizado, diametro ext 4,76mm					
Resistencia descongelación		Flexible de 170W +5% -10% / 115 V					
Control de descongelación		Por tarjeta electrónica					
Iluminación		Compartimiento congelador: luz led max 2 Watt, AC, Compartimiento conservador: luz led max 2 Watt, AC					
DIMENSIONES GENERALES EMPAQUE EN CARTÓN							
REFERENCIAS:		Nacional, Exportación					
		Con empaque		Sin empaque		VOLUMEN BRUTO EMPACADO (m <sup>3</sup> )	
		PDI	PDE	PDI	PDE	MI	
ALTO (cm)		175,5	175,5	172,8	172,8		0,968
ANCHO (cm)		74,0	74,0	70,2	70,2	ME	0,968
PROFUNDIDAD (cm)		74,5	74,5	73,1	73,1	VOLUMEN NETO (m <sup>3</sup> )	
PESO (kg)		62,4	64,4	60,0	61,0	MI	0,887
PESO PARA REF. EXPORTACIÓN (kg)		64,4	65,4			ME	0,887
DIMENSIONES GENERALES EMPAQUE CLEAR VIEW							
REFERENCIAS:		9002753, 9002890					
		Con empaque		Sin empaque		VOLUMEN BRUTO EMPACADO (m <sup>3</sup> )	
		PDI	PDE	PDI	PDE	MI	
ALTO (cm)		175,5	175,5	172,8	172,8		0,968
ANCHO (cm)		74,0	74,0	70,2	70,2	ME	0,968
PROFUNDIDAD (cm)		74,5	74,5	73,1	73,1	VOLUMEN NETO (m <sup>3</sup> )	
PESO (kg)		62,4	63,4	60,0	61,0	MI	0,887
						ME	0,887
DIMENSIONES GENERALES GABINETE METALICO							
ALTO (cm)		ANCHO (cm)		PROFUNDIDAD (cm)		PESO (kg)	
166		70		52		8,5	
ACCESORIOS		(NACIONAL)		(EXPORTACIÓN)		CARACTERÍSTICAS GENERALES	
ENTREPAÑO CONGELADOR		1		1		Poliestireno	
FABRICADOR DE HIELO		1		1		Lamina cold rolled cal 26 recubierta con pintura electrostática	
ANAQUEL PTA INF/SUP N611		1		1		Puerta apariencia titanio - Gabinete negro	
ANAQUEL PEQ PUERTA SUP N700		1		1		Puerta negra - Gabinete negro	
ANAQUEL PTA INF N700		2		2		Puerta Inox negra - Gabinete negro	
BADEJA DE ENFRIAMIENTO		1		1		Puerta apariencia niebla (gris claro) - Gabinete negro	
ENTREPAÑO CONSERVADOR		2		2		Puerta Inox - Gabinete negro	
TAPA BANDEJA VEGETALES		1		1		Puerta apariencia titanio - Gabinete gris (algunas referencias de exportación)	
BANDEJA VEGETALES		2		2			
DISPENSADOR DE AGUA		1		1			
PORTA HUEVOS		0		1			
ANAQ PEQ CONSERVADOR		1		1		Número de puertas	
						2	
Normas Técnicas		Norma		Nombre de la norma			
		RETQ 41012		Reglamento técnico de etiquetado			
		RETQ 40247		Reglamento técnico de etiquetado			
		RT 0859		Reglamento técnico artefactos refrigeradores, congeladores			
		NTE INE N 2206:2019-02		Artefactos de refrigeración domésticos con o sin escarcha. Refrigeradores con o sin compartimiento de baja temperatura. Requisitos e inspección (Ecuador)			
		NTE 28-01 (04.05.06)		Eficiencia energética. Refrigeradores electrodomésticos y congeladores electrodomésticos. (Costa Rica)			
		RTS 97 01.01.15		Eficiencia Energética. Refrigeradores y congeladores electrodomésticos. Límites, métodos de prueba y etiquetado. (El Salvador)			
		ISO15502:2005		Household refrigerating appliances — Characteristics and test methods (Venezuela)			
Elaborado por: Cesar Mauricio Zapata						Actualización: Fecha: 23/05/2023	

