



### FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO REFRIGERACIÓN

DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES					
MODELO:	H6164NT31	REFERENCIA(S)	TIPO DE MANIJA	MARCA	CÓDIGO	MERCADO	DESCRIPCIÓN
			Manija externa (ME)	HACEB	9002748	Nacional	NEV 311 SE ME NE R2
			Manija interna (MI)	HACEB	9002749	Nacional	NEV 311 SE MI TI R2
			Manija externa (ME)	HACEB	9002750	Nacional	NEV 311 SE ME TI R2
			Manija interna (MI)	HACEB	9002751	Nacional	NEV 311 SE MI NE R2
			Manija interna (MI)	HACEB	9002928	Nacional	NEV 311 SE MI IN R2
			Manija externa (ME)	HACEB	9002998	Nacional	NEV 311 SE ME INOX R2
			Manija interna (MI)	HACEB	9002926	Nacional	NEV 310 SE ME NI R2

Volumen nominal bruto		311 L				
Clase climática	Tropical (T: +16°C a +43°C): Colombia y otros países		Clase de congelador	<input type="checkbox"/> <b>(***)</b> Temperaturas ≤ -18°C y con capacidad de congelamiento ≥ 3,5 kg/24 h <input type="checkbox"/> <b>(***)</b> Temperaturas ≤ -18°C <input type="checkbox"/> <b>(**)</b> Temperaturas ≤ -12°C <input type="checkbox"/> <b>(*)</b> Temperaturas ≤ -6°C <input type="checkbox"/> (Cero estrellas) Temperaturas ≤ 0°C		
Sistema de enfriamiento	Subtropical (ST: +16°C a +38°C): Venezuela					
Corriente nominal de operación	No Frost					
Tensión nominal de operación	0,9 A					
Potencia nominal de operación	115 V					
Consumo de energía / Clasificación energética	100 W					
	1,12 kWh/24 h (Colombia)				B (Ar: 56,3%)	
	408,8 kWh/año (Ecuador)		A			
	27,6 kWh/mes (Venezuela)		B			
	361,0 kWh/año (Salvador)		8,2%			
	361,0 kWh/año (Panamá)		8,2%			
361,0 kWh/año (México)		8,2%		Capacidad de congelamiento	3,5 kg/24h	
Frecuencia nominal de operación	60 Hz		Tiempo de elevación de temperatura	12 h		
Capacidad de fabricación de hielo	2,2 kg/24h		Nivel de ruido	47 dB(A)		

VOLÚMENES Y ÁREAS		COMPARTIMIENTO SUPERIOR		COMPARTIMIENTO INFERIOR		NOMINAL TOTAL	
Volumen nominal de almacenamiento (L)	65	★(★★★)		211			294
Área nominal de almacenamiento (dm²)	21,3			71,6			92,9
Volumen nominal compartimiento Quick Chill (L)	18						
Gas espumante	CICLOPENTANO						
Compresor	Compressor actual en uso	Compressor uso alternativo	Compressor uso alternativo	Compressor uso alternativo	Compressor uso alternativo		
Relay	GMCC E280H1A-U	Donper LZ1118Y1					
Térmico	QP2-4R7	QP2-4R7C / QP2-4.7C					
Capacitor de marcha	DR83161A1	894-105					
Refrigerante R600a (g)	Capacitancia: 12,0 µF, Voltaje: 250 VAC	Capacitancia: 12,0 µF, Voltaje: 250 VAC					
Condensador	41	41					
Evaporador	Externo tipo tubo- aleta, tubo acero de 3/16"						
Intercambiador	Tipo tubo aleta de convección forzada. Material: aluminio						
Serpentín	Concentrico de flujo cruzado y extremos de cobre de diametro interno de 6,35mm. Tubo de aluminio de diametro externo de 7mm						
Control de temperatura	Tubo cobre 3/16", recubierto con termoencapable						
Tubo capilar	Tarjeta electrónica						
Filtro secador	Ø 0,024" x 3000 mm, cobre						
Motoventilador	XH-7, 15 gramos.						
Marco calefactor	Kellimotor, Potencia 6 W, 2600 RPM, 115 v, 60 Hz, sentido de giro anti horario. (ΔP=12 Pa, 25CMF)						
Resistencia descongelación	Acero galvanizado, diametro ext 4,76mm						
Control de descongelación	Flexible, potencia 170 W +5% -10% / 115 V						
Iluminación	Por tarjeta electronica						
	Luz LED max 2 W en compartimiento inferior						

DIMENSIONES GENERALES EMPAQUE EN CARTÓN							
REFERENCIAS:		Exportación					
		Con empaque		Sin empaque		VOLUMEN BRUTO EMPACADO (m³)	
ALTO (cm)		MI	ME	MI	ME	MI	0,834
ANCHO (cm)		179,5	179,5	177,6	177,6	ME	0,834
PROFUNDIDAD (cm)		65,0	65,0	62,0	62,0	VOLUMEN NETO (m³)	
PESO (kg)		71,5	71,5	69,2	69,2		0,76
PESO PARA REF. EXPORTACIÓN (kg)		57,0	57,8	53,6	54,4		0,762
		58,0	58,8				

DIMENSIONES GENERALES EMPAQUE CLEAR VIEW							
REFERENCIAS:		9002880, 9002881					
		Con empaque		Sin empaque		VOLUMEN BRUTO EMPACADO (m³)	
ALTO (cm)		MI	ME	MI	ME	MI	0,834
ANCHO (cm)		179,5	179,5	177,6	177,6	ME	0,834
PROFUNDIDAD (cm)		65,0	65,0	62,0	62,0	VOLUMEN NETO (m³)	
PESO (kg)		71,5	71,5	69,2	69,2		0,762
		56,0	56,8	53,6	54,4		0,762

DIMENSIONES GENERALES GABINETE METALICO				PESO (kg)		
ALTO (cm)	ANCHO (cm)	PROFUNDIDAD (cm)				
162	61	52				
ACCESORIOS			(NACIONAL)		(EXPORTACIÓN)	
ENTREPAÑO CONGELADOR	1	1	Gabinete interior	Poliestireno		
FABRICADOR DE HIELO	1	1	Gabinete exterior	Lamina cold rolled cal 26 recubierta con pintura electrostática		
ANAQUEL PTA INF/SUP N611	3	3	Colores	Puerta apariencia titanio - Gabinete negro		
BADEJA DE ENFRIAMIENTO	1	1		Puerta negra - Gabinete negro		
ENTREPAÑO CONSERVADOR	2	2		Puerta inox negra - Gabinete negro		
TAPA BANDEJA VEGETALES	1	1		Puerta apariencia niebla (gris claro) - Gabinete negro		
BANDEJA VEGETALES	1	1		Puerta inox - Gabinete negro		
SEPARADOR BANDEJA VEGETALES	N310 MI = 0	N310 MI = 0		Puerta apariencia titanio - Gabinete gris (algunas referencias de exportación)		
	N310 ME = 1	N310 ME y Marcas privadas =1				
DISPENSADOR DE AGUA	1	1	Número de puertas	2		
PORTA HUEVOS	0	1				
ANAQ PEO CONSERVADOR	1	1				

Normas Técnicas		Norma	Nombre de la norma
		RETIQ 41012	Reglamento técnico de etiquetado
		RETIQ 40247	Reglamento técnico de etiquetado
		RT 0859	Reglamento técnico artefactos refrigeradores, congeladores
		NTE INEN 2206:2019-02	Artefactos de refrigeración domésticos con o sin escarcha. Refrigeradores con o sin compartimento de baja temperatura. Requisitos e inspección (Ecuador)
		INTE 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

