



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO REFRIGERACIÓN

DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES					
MODELO:	HAV7164NT40	REFERENCIA(S)	TIPO DE MANIJA	MARCA	CÓDIGO	MERCADO	DESCRIPCIÓN
			Manija integrada (MI)	HACEB	9003271	Nacional	NEV ALC 404 SE PD MI OLIVA REC INV
			Manija externa (ME)	HACEB	9003119	Nacional	NEV ALC 404 SE PD DA ME INOX INV
			Manija integrada (MI)	HACEB	9003112	Nacional	NEV ALC 404 SE PD DA MI NC INV
			Manija integrada (MI)	HACEB	9003304	Nacional	NEV ALC 404 SE DA MI NE INV
			Manija externa (ME)	HACEB	9003305	Nacional	NEV ALC 404 SE DA ME TI INV
			Manija integrada (MI)	HACEB	9003306	Nacional	NEV ALC 404 SE DA MI INOX INV
			Manija externa (ME)	HACEB	9003179	Exportación	NEV ALC 404 SE SDA ME TI CA
			Manija externa (ME)	HACEB	9003180	Exportación	NEV ALC 404 SE PD DA ME NE CA
			Manija externa (ME)	HACEB	9003181	Exportación	NEV ALC 404 SE PD DA ME INOX CA

Volumen nominal bruto		404 L						
Clase climática		Tropical (T: +16°C a +43°C): Colombia y otros países			I-	*(★★★) Temperaturas ≤ -18°C y con capacidad de congelamiento ≥ 3,5 kg/24 h		
Sistema de enfriamiento		No Frost			II	(★★★) Temperaturas ≤ -18°C		
Corriente nominal de operación		1,2 A			Clase de congelador	C	(★★) Temperaturas ≤ -12°C	
Tensión nominal de operación		115 V					II	(*) Temperaturas ≤ -6°C
Potencia nominal de operación		120 W					II	(Cero estrellas) Temperaturas ≤ 0°C
Consumo de energía / Clasificación energética		1,01 kWh/24 h (Colombia)		A (Ar: 67,2%)		Capacidad de congelamiento	5 kg/24 h	
		357,7 kWh/año (Centroamérica)		2,91%				
				Tiempo de elevación de temperatura		10 h		
Frecuencia nominal de operación		60 Hz			Nivel de ruido		45 dB(A)	
Capacidad de fabricación de hielo		4 kg/24h						

VOLÚMENES Y ÁREAS (Nacional)		COMPARTIMIENTO SUPERIOR		COMPARTIMIENTO INFERIOR		NOMINAL TOTAL	
		★(★★★)	(★★)				
Volumen nominal de almacenamiento (L)		107	41	263		391	
Área nominal de almacenamiento (dm ²)		41		110		151	
Volumen nominal compartimiento Quick Chill (L)		21					

VOLÚMENES Y ÁREAS (Exportación)		COMPARTIMIENTO SUPERIOR		COMPARTIMIENTO INFERIOR		NOMINAL TOTAL	
		★(★★★)	(★★)				
Volumen nominal de almacenamiento (L)		107	41	263		391	
Área nominal de almacenamiento (dm ²)		41		110		151	
Volumen nominal compartimiento Quick Chill (L)		21					

Gas espumante		CICLOPENTANO					
Compresor		Compresor actual en uso	Compresor uso alternativo	Compresor uso alternativo			
Modelo inverter		Jlaxipera VTX1113Y					
Tipo control		JKPR-S7D15					
Rango velocidad (RPM)		Drop in (110-127V~60Hz)					
Refrigerante R600a (g)		1500 - 4500					
Condensador		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 termocongelible					
		Tarjeta electrónica					
		Control interno		Control externo			
		NEV ALC 404 SE DA MI NE INV		NEV ALC 404 SE PD MI OLIVA REC INV			
		NEV ALC 404 SE DA ME TI INV		NEV ALC 404 SE PD DA ME INOX INV			
NEV ALC 404 SE DA MI INOX INV		NEV ALC 404 SE PD DA MI NC INV					
NEV ALC 404 SE SDA ME TI CA		NEV ALC 404 SE PD DA ME NE CA					
NEV ALC 404 SE PD DA ME INOX CA							
Tubo capilar		Ø 0,028" x 3000 mm, cobre					
Filtro secador		XH-7, 15 gramos					
Motoventilador		PANASONIC, Potencia 2,4 W, 2850 RPM ± 200RPM, 115 V, 60 Hz, sentido de giro anti horario. (ΔP=12 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:	Con empaque				Sin empaque				VOLUMEN BRUTO EMPACADO (m ³)	
	MI	ME	MI	ME	MI	ME	MI	ME		
ALTO (cm)	175,6	175,6	172,6	172,6	MI	1,004				
ANCHO (cm)	73,1	73,1	71,0	71,0	ME	1,004				
PROFUNDIDAD (cm)	78,2	78,2	72,9	75,3	VOLUMEN NETO (m ³)					
PESO (kg)	64,5	64,5	60	60	MI	0,893				
PESO PARA REF. EXPORTACIÓN (kg)	64,5	64,5	60	60	ME	0,923				

DIMENSIONES GENERALES EMPAQUE CLEAR VIEW

REFERENCIAS:	Con empaque				Sin empaque				VOLUMEN BRUTO EMPACADO (m ³)	
	MI	ME	MI	ME	MI	ME	MI	ME		
ALTO (cm)	175,6	175,6	172,6	172,6	MI	1,004				
ANCHO (cm)	73,1	73,1	71,0	71,0	ME	1,004				
PROFUNDIDAD (cm)	78,2	78,2	72,9	75,3	VOLUMEN NETO (m ³)					
PESO (kg)	63	63	60	60	MI	0,893				
					ME	0,923				

DIMENSIONES GENERALES GABINETE METALICO

ALTO (cm)	ANCHO (cm)	PROFUNDIDAD (cm)	PESO (kg)
166	70	56	8,5

ACCESORIOS

ENTREPAÑO CONGELADOR		(NACIONAL)	(EXPORTACIÓN)	CARACTERÍSTICAS GENERALES	
FABRICADOR DE HIELO				Gabinete interior	Poliestireno
ANAQUEL PTA INF/SUP N611				Gabinete exterior	Lamina cold rolled cal 26 recubierto con pintura electrostática
ANAQUEL PEQ PUERTA SUP N700				Colores	Puerta apariencia titanio - Gabinete negro
ANAQUEL PTA INF N700					Puerta negro esmeralda - Gabinete negro
ANAQUEL PTA INF N700 SIN D.A					Puerta inox negra - Gabinete negro
ANAQUEL PEQ CONSERVADOR					Puerta inox - Gabinete negro
BADEJA EXTRA FRIO					Puerta negro cósmico - Gabinete negro
ENTREPAÑO CONSERVADOR					Puerta pintada plomo (Gris) - Gabinete negro
TAPA BANDEJA VEGETALES					Puerta pintada verde olivo - Gabinete verde olivo
BANDEJA VEGETALES					
TANQUE DISPENSADOR DE AGUA					
PORTA HUEVOS COLOMBIA					Número de puertas
PORTA HUEVOS EXPORTACIONES					

Normas Técnicas		Norma	Nombre de la norma
RETQ 41012			Reglamento técnico de etiquetado
RETQ 40247			Reglamento técnico de etiquetado
RESOLUCIÓN 40099 DE 2021			Reglamento técnico de etiquetado
RT 0859			Reglamento técnico artefactos refrigeradores, congeladores. (Colombia)
NTC 5891 (IEC62552:2015)			Artefactos de refrigeración domésticos Características y métodos de ensayo (3 partes)
INTE E11-1:2021			Eficiencia energética. Refrigeradores y congeladores electrodomésticos. Parte 1: Requisitos. (Costa Rica)
INTE E11-2:2021			Eficiencia energética. Refrigeradores y congeladores electrodomésticos. Parte 2: Etiquetado. (Costa Rica)
INTE E11-3:2021			Eficiencia energética. Refrigeradores y congeladores electrodomésticos. Parte 3: Métodos de ensayo. (Costa Rica)
NOM-015-ENER-2018			Eficiencia energética de refrigeradores y congeladores electrodomésticos. Límites, métodos de prueba y etiquetado. (Mexico)