



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según  
Resolución Exenta N° 1553 de fecha 19 de noviembre de 2007

N° Certificado SEC	: 278174
Fecha de Emisión del Certificado	: 01/10/2018
N° y fecha de Solicitud de Certificación	: E-013-01-106507A de fecha 28/09/2018
Ingreso de Etiquetas SEC	: 64148
Protocolo de Análisis y/o Ensayos	: PE N°1/17/2 de fecha 12 de Mayo de 2015
Normas Técnicas de Certificación	: IEC 62552:2007-12; NCh 3000 Of. 2006
Sistema de Certificación	: Sistema 1, Código 013
Nombre del Solicitante de Certificación	: CTI S.A.
Dirección del Solicitante	: Alberto Llona N° 777, Maipú.
Declaración de Ingreso al Sistema Nacional de Aduana (DIN)	: No Aplicable

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto	: Refrigerador - Congelador
Denominación Comercial del Producto	: Refrigerador - Congelador
Marca	: MADEMSA / FENSA / ELECTROLUX
Modelo	: ADVANTAGE PLUS 7790
Tipo	: 4PBF540NF / NF
Características Técnicas	: 220V – 50Hz – 1,4A – Clase I – IPX0
Clase Climática	: T
Refrigerante / Cantidad	: R600a / 95g
Volumen Útil Refrigerador	: 363L
Volumen Útil Congelador	: 177L
Consumo de Energía Mensual	: 36,60 kWh/mes
Clase de Eficiencia Energética	: A+
Identificación y/o Trazabilidad	: No Aplicable
País de origen (País de fabricación)	: Tailandia.
Procedencia	: Tailandia.
Nombre del Fabricante	: Electrolux Thailand Co. Ltd
Dirección del Fabricante	: 169-169/2 Moo 3 Tambol Nonglajok, Amphur Bankhai, Rayong 21120, Thailand.

### OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los Ensayos	: IADEV. S.A.
N° de Informe de ensayos	: SE N° 47099/A
N° Certificado Aprobación de Seguridad Eléctrica	: E-013-01-87851
N° Certificado Aprobación de Seguridad Eléctrica SEC	: 275101
Otros	: No Aplica

Nota importante al final del documento

**USOS DEL PRODUCTO**

Domestico.

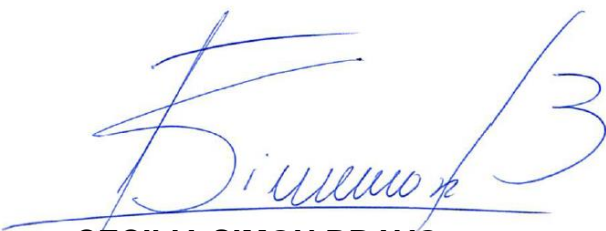
**APROBACIÓN Y VIGENCIA**

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y pruebas efectuadas, se otorga el presente Certificado de Aprobación, de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

**DISPOSICIONES VARIAS**

El Sistema de Certificación empleado (Sistema 1, código 013, según el Decreto Supremo N° 298, de fecha 10 de noviembre del 2005, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, considera según disposiciones de SEC que;

- El primer Certificado (Informe de Verificación), corresponderá al Certificado de Aprobación de Eficiencia Energética emitido.
- El primer Seguimiento deberá efectuarse cada dos años después de emitido el Certificado de Aprobación, y su periodicidad será bianual.
- **El Certificado amparara a toda la producción o importación ingresada al país durante dos años calendario.**
- **Vigencia del presente Certificado: 01/10/2020**

**CECILIA SIMON BRAVO**




En representación del Representante  
Legal del Organismo de Certificación

**CARLOS GUSTAVO SAAVEDRA ROCAMORA**  
Responsable Técnico del Organismo de Certificación

Nota importante al final del documento

**ANEXO**

**ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA**

<p><b>Energía</b></p> <p>Fabricante Marca Sistema de deshielo Modelo / Tensión (V) / Frecuencia (Hz)</p>	<p>REFRIGERADOR-CONGELADOR</p> <p>FENSA Automático ADVANTAGE PLUS 7790 / 220 / 50</p>
<p><b>Más eficiente</b></p>  <p><b>Menos eficiente</b></p>	
<p><b>CONSUMO MENSUAL (kWh/mes)</b> Temperatura de ensayo : 25°C</p>	<p><b>36,60</b></p>
<p>Volumen útil del compartimiento refrigerado (L) Volumen útil del compartimiento congelado (L) Temperatura del compartimiento congelado (°C)</p>	<p>363 177 -18</p> 
<p align="center"><b>¡IMPORTANTE!</b></p> <p align="center">El consumo real varía dependiendo de las condiciones de uso del artefacto y de su localización. La etiqueta debe permanecer en el producto y sólo podrá ser retirada por el consumidor final.</p> <p align="center">Norma Chilena oficial NCh3000. Of2006</p>	

Nota importante al final del documento



1. Los métodos de muestreo que emplea Cesmec se basan en sistemas estadísticos conocidos y comúnmente aceptados; sin embargo, dichos "sistemas no pueden alcanzar un 100% de exactitud y conllevan un mínimo margen de error que no puede ser imputado a Cesmec.
2. Este documento contiene los resultados de inspecciones, calibraciones, ensayos y/o análisis que fueron efectuados siguiendo métodos y procedimientos ajustados a las normas técnicas aplicadas, por personal que la empresa considera competente e imparcial, empleando su mejor esfuerzo "por conseguir resultados confiables.
3. Como organismo de Certificación, Cesmec no puede relevar de su responsabilidad al fabricante o vendedor del producto o material inspeccionado, calibrado, ensayado y/o analizado. Tampoco puede asumir responsabilidades económicas sobre lotes, embarques u otra forma de agrupación de productos cuyo valor comercial puede exceder largamente "las posibilidades económicas de Cesmec.
4. El uso, alcance o valor estadístico que se dé a este documento no podrá ser otro que aquel expresamente establecido en su texto.
5. Cesmec supone que quienes emplean sus servicios conocen los límites establecidos en esta nota, los que se entienden como aceptados al abrir la Orden de Trabajo.
6. El presente documento no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la autorización escrita de Cesmec.

**SANTIAGO**

Avda. Marathon N° 2595, Macul  
Fono: 23502100 Fax: 2384135  
Ramón Freire N° 50, Parque Industrial Los Libertadores, Colina  
Domingo Arteaga 271, Macul.  
AV. LAS TORRES 1375-C, PARQUE INDUSTRIAL EL ROSAL, Huechuraba

**CALAMA**

Camino Antofagasta S/N Block ST 29, Parque Industrial APIAC  
Fono: (56-55) 2340 507

**IQUIQUE**

Ruta A-16, Km 10, N° 4544, Alto Hospicio  
Fono: (56-57) 2405 000

**COPIAPO**

Los Carrera N° 3533, Villa Modelo  
Fono-Fax: (56-52) 2221 091

**ANTOFAGASTA**

Avda. Ruta El Cobre Nr.320, Galpón 12, Plaza de  
Negocios, Sector La Negra, Fono: (56-55) 2638 200

Juan Martínez N°711 – Fono: (56-52) 233 69 39

**CONCEPCION**

Av. Collao N° 2137, 2B Block Lote  
Fono: (56-41) 220 5600 - Fax: (56-41) 2258 3829

**PUERTO MONTT**

Calle 1, Bodega 2 N° 910, Parque Tyrol  
Fono: (56-65) 2225 025

**PUNTA ARENAS**

Avenida Bulnes N° 01135  
Fono: (56-61) 2237211

[www.cesmec.cl](http://www.cesmec.cl)

Nota importante al final del documento