

CERTIFICADO DE APROBACIÓN

Autorizado según Resolución Exenta de la Superintendencia de Electricidad y Combustible N°1556 de fecha 19 de Noviembre de 2007.

TIPO DE CERTIFICACIÓN	: EFICIENCIA ENERGÉTICA
CERTIFICADO N°	: E-011-03-10764
FECHA DE EMISIÓN	: 07 de Junio de 2016
SISTEMA DE CERTIFICACIÓN EMPLEADO	: Ensayo de tipo, seguido del control regular de los productos.
NORMAS Y ESPECIFICACIONES	: IEC 62552:2007-12; NCh 3000 of.2006 (PE 1/17/2).
NOMBRE SOLICITANTE	: CTI S.A.
DIRECCIÓN SOLICITANTE	: Alberto Llona N° 777, Maipú, Santiago.
DECLARACIÓN DE INGRESO	: N.A.
N° CERTIFICADO DE APROBACIÓN:	E-021-01-5658

Se certifica el modelo de producto eléctrico, presentado según Solicitud de Certificación N° E-011-03-55315 de fecha 03 de Junio de 2016.

1. IDENTIFICACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

1.1. DENOMINACIÓN TÉCNICA	: Refrigerador
1.2. DENOMINACIÓN COMERCIAL	: Refrigerador
1.3. MARCA	: FENSA/MADEMSA
1.4. MODELO TIPO	: 2P1F240FD
1.5. MODELO COMERCIAL	: CELSIUS 330 / PROGRESS 4100
1.6. PAÍS DE ORIGEN	: Chile
1.7. PROCEDENCIA	: Chile
1.8. NOMBRE DEL FABRICANTE	: CTI S.A.
1.9. DIRECCIÓN DEL FABRICANTE	: Alberto Llona 777, Maipú, Santiago

2. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tensión nominal (V)~	220	Clasificación de eficiencia energética	A
Frecuencia nominal (Hz)	50	Clase climática	N
Potencia nominal de deshielo (W)	---	Sistema de deshielo	Manual
Corriente nominal (A)	0,72	T° de alimentos congelados y estrellas	(**)-12°C
Volumen útil refrigerador	152 L	Consumo (kWh/mes)	15,60
Volumen útil congelador	39 L		

3. OTROS ANTECEDENTES

N° de R.E. (SEC) que reconoce la Certificación Extranjera	: No Aplica
N° de certificado aprobación. Tipo, sello de calidad o marca de conformidad.	: No Aplica
Nombre(s) de (o los) laboratorio(s) donde se ejecutaron los Ensayos.	: Silab Ingenieros S.A.
N° de Informe de Ensayo	: IPC-EE-1846-2016



RCP-060-1-8-6
Versión:6

INN, Acreditación CP 060
1 de 3

E-011-03-10764

SERVICIOS DE INGENIERIA DE CALIDAD S.A.

Vasco de Gama N° 6266 - Teléfono (56-2) 22 277 87 78 - Fax : (56-2) 22 277 87 28 - Peñalolén - Santiago - Chile
COD. POST.: 6932385 - E-Mail : sical@sical.cl - Web : www.sical.cl

4. USOS DEL PRODUCTO

Domésticos y similares.

5. APROBACIÓN Y VIGENCIA

- 5.1 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.
- 5.2 El presente Certificado tiene validez de 2 años a partir de la fecha de emisión. Sin embargo, si se efectuaran modificaciones en el artefacto, que afecten sus características de funcionamiento y/o sus características generales de construcción, el presente certificado perderá su vigencia, y el artefacto modificado, deberá ser considerado como un nuevo producto para su aprobación.

6. ANTECEDENTES

- 6.1 Este Certificado se extiende en dos ejemplares.
- 6.2 N° de Informe de Ensayo : IPC-EE-1846-2016
- 6.3 N° Certificado SEC asignado : N.A.
- 6.4 Anexo A : ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA




GIACOMO BIANCARDI P.
Representante Legal del
Organismo de Certificación


MARÍA CRISTINA OSORIO
Responsable Técnico del
Organismo de Certificación

GBP/mco/ctp



RCP-060-1-8-6
Versión:6

INN, Acreditación CP 060
2 de 3

E-011-03-10764

SERVICIOS DE INGENIERIA DE CALIDAD S.A.

Vasco de Gama N° 6266 - Teléfono (56-2) 22 277 87 78 - Fax : (56-2) 22 277 87 28 - Peñalolén - Santiago - Chile
COD. POST.: 6932385 - E-Mail : sical@sical.cl - Web : www.sical.cl

ANEXO: A
ETIQUETA DE EFICIENCIA ENERGÉTICA

Esta etiqueta se ajusta, en contenido y formato, a lo establecido en la Norma NCh.3000 Of. 2006.

Energía Fabricante Marca Sistema de deshielo Modelo/Tensión (V)/Frecuencia (Hz)	REFRIGERADOR MADEMSA Manual CELSIUS 330/ 220 / 50
Más eficiente Menos eficiente	
CONSUMO MENSUAL (KWh/mes) Temperatura de ensayo: 25°C	15,60
Volumen útil del compartimiento refrigerado (L) Volumen útil del compartimiento congelado (L) Temperatura del compartimiento congelado (°C)	152 39 ** -12
IMPORTANTE El consumo real varía dependiendo de las condiciones de uso del artefacto y su localización La etiqueta debe permanecer en el producto y sólo podrá ser retirada por el consumidor final Norma Chilena Oficial NCh3000.Of2006	

M^a CRISTINA OSORIO C.

mco/ctp

RCP-060-1-8-6
Versión:6

INN, Acreditación CP 060
3 de 3

E-011-03-10764

SERVICIOS DE INGENIERIA DE CALIDAD S.A.

Vasco de Gama N° 6266 - Teléfono (56-2) 22 277 87 78 - Fax : (56-2) 22 277 87 28 - Peñalolén - Santiago - Chile
COD. POST.: 6932385 - E-Mail : sical@sical.cl - Web : www.sical.cl