



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución No.696 de fecha 04 de Diciembre de 1985.

CERTIFICADO DE TIPO No.	G-3884-01-00
NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CERTIFICACION	NCh 1976 Of.92
FECHA DE EMISION	02 de Febrero del 2001

Se certifica el siguiente tipo de producto de gas, presentado según Solicitud de Aprobación No. G-3884-01-00 de fecha 02 de Enero de 2001.

**1.- IDENTIFICACION GENERAL DEL PRODUCTO**

1.1	DENOMINACION	Estufa de llama no conectada a un conducto o dispositivo especial de evacuación, que utiliza gas licuado de petróleo (GLP)
1.2	MARCA	MADEMSA ; FENSA
1.3	MODELO	MEL 3 (VITTALE) ; FEL 3 (SOLAR)
1.5	FABRICANTE	COMPAÑIA TECNO INDUSTRIAL S.A.
1.6	DIRECCION DEL FABRICANTE	Alberto Itona N.777 Maipú
1.7	PROCEDENCIA	Chilena
1.8	PAIS DE ORIGEN	Chile
1.9	SOLICITANTE	COMPAÑIA TECNO INDUSTRIAL S.A.
1.10	DIRECCION DEL SOLICITANTE	Alberto Itona N.777 Maipú

**2.- CARACTERISTICAS TECNICAS**

**DESCRIPCION**

Estufa de llama no conectada a un conducto o dispositivo especial de evacuación, que utiliza gas licuado de petróleo (GLP), de placa radiante, tipo rodante, de categoría I<sub>3</sub>, con encendido manual (opcionalmente con piezoeléctrico u otro), el comando es una válvula de grifo de gas, con elementos de seguridad (piloto, analizador de atmósfera y termopar de seguridad), posee un alojamiento para incorporar cilindro de tipo 11/15 kg, , la alimentación de gas al quemador piloto no es interrumpida obligatoriamente por el cierre de la válvula del regulador del cilindro de GLP (la llave de control cuenta con la posición cerrado).

**PARTES PRINCIPALES**

Cuerpo del mueble : en acero estampado. Considera una base para alojar un cilindro de gas de 11/15 kg y una puerta de acceso superior, sujeta por unos enclavamientos dispuestos en los laterales del mueble. Considera cuatro ruedas de transporte, dos fijas (traseras) y dos giratorias (delanteras), fijadas a la base del mueble.

Pantalla reflectora : Acero Inoxidable o galvanizado.

Rejilla de protección : Fabricada en alambre de acero, con terminación cromada o galvanizada.

Placas radiantes : Fabricadas en loza cerámica refractaria.

Tubos de distribución : Fabricados con tubo de aluminio de 5,6 mm ó 1/4" con conexiones en latón.

Controles de uso: ubicado en la parte superior, compuesto por un pulsador (chispero) y una válvula o grifo de gas, giratorio o de teclas, con un consumo térmico nominal máximo y mínimo.

Parte frontal inferior del panel: tiene instalado al centro un analizador de gases , termopar de seguridad y un piezo eléctrico de encendido.

#### DIMENSIONES

- Alto	mm	: 693	
- Frente	mm	: 430	
- Fondo	mm	: 580	
- Peso Neto	kg	: 13,0	FEL-3 (SOLAR)
		12,6	MEL-3 (VITTALE)

CONSUMO TERMICO NOMINAL	Máx : 3,49 kW (3.000 kcal/h)
	Mín : 1,81 kW (1.560 kcal/h)

CONSUMO NOMINAL	Máx : 254 g/h
	Mín : 132 g/h

TIPO DE GAS Y PRESION	Licuido	2,80 kPa
-----------------------	---------	----------

CONEXION	Boquilla normalizada	Conexión al regulador mediante tubo flexible.
----------	----------------------	---

### 3.- OBSERVACIONES GENERALES

- El Informe de Ensayos corresponde al No.SCB-15503 del 02 de Febrero del 2001

### 4.- USOS

Doméstico

## 5.- APROBACION Y VIGENCIA

5.1 En atención a que este producto de gas cumple con las normas y/o especificaciones técnicas asignadas para los análisis y/o ensayos, se otorga el presente certificado de tipo de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

5.2 El presente certificado tiene validez indefinida. Sin embargo:

5.2.1 Si se modificara la asignación de normas o especificaciones técnicas de certificación establecidas por la Superintendencia, el presente Certificado expirará dos (2) años después que empiece a regir dicha modificación.

5.2.2 Si se efectuaran modificaciones en el producto que afecten sus características de funcionamiento y/o sus características generales de construcción, el presente Certificado perderá su vigencia, y el producto modificado deberá ser considerado como un nuevo producto para su aprobación.

## 6.- ANTECEDENTES

6.1 Fecha de Certificado anterior : del 14/01/98

6.2 Vigencia Certificado anterior



**EDWIN PARTY DUBOIS**

Representante legal o en representación de él



**IVONNE LOO YASQUEZ**

Profesional responsable de los ensayos