

CERTIFICADO DE TIPO DE PRODUCTO DE GAS

N° G-7032-01-00



Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución Exenta No. 696 de fecha 4 de Diciembre de 1985.

CERTIFICADO DE TIPO No.	: G-7032-01-00
NORMAS O ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CERTIFICACION	: NCh1976.Of 92
FECHA DE EMISION	: 19 de Febrero del 2003

Se certifica el siguiente tipo de producto de gas, presentado según Solicitud de Certificación de tipo No. G-7032-01-00 de fecha 27 de Julio del 2002

1.- IDENTIFICACION GENERAL DEL PRODUCTO

- | | | |
|-----|---------------------------|---|
| 1.1 | Denominación | : Estufa con quemador atmosférico |
| 1.2 | Marca | : Fensa / Mademsa |
| 1.3 | Modelo | : FBF-1605 / MBF-5 |
| 1.4 | Fabricante | : Compañía Tecno Industrial S.A. |
| 1.5 | Dirección del fabricante | : Alberto Llona N° 777, Maipú, Santiago - Chile |
| 1.6 | Procedencia | : Chile |
| 1.7 | País de origen | : Chile |
| 1.8 | Solicitante | : Compañía Tecno Industrial S.A. |
| 1.9 | Dirección del solicitante | : Alberto Llona N° 777, Maipú, Santiago - Chile |

2.- CARACTERISTICAS TECNICAS

2.1 IDENTIFICACION DIMENSIONAL

Dimensiones	
Altura	640 mm
Fondo	390 mm
Frente	300 mm

2.2 MATERIALES

Materiales	
Mueble	Acero pintado, enlozado, galvanizado,aluminizado o alternativamente inoxidable
Rejilla de protección	Alambre de acero,con recubrimiento cromado, galvanizado ,enlozado u otro
Quemador	Atmosférico (De llama abierta)
Pantalla reflectora	Acero inoxidable o acero enlozado
Tubos de distribución	Fabricadas con tubo de aluminio de 5,6 mm ó ¼ " con conexiones en latón
Vidrio de protección	Vidrio templado ubicado en la parrilla o el reflector

2.3 CONDICIONES DE USO

Condiciones	
Presión de trabajo en GLP	280 mmH ₂ O
Conexión	Boquilla normalizada
Elementos de seguridad	Piloto, analizador de atmósfera, termopar de seguridad
Encendido	Manual , Opcionalmente con piezo-eléctrico u otro.
Apagado	Se realiza interrumpiendo el paso de gas desde el regulador del cilindro.
Comandos	Válvula o grifo de gas, giratorio o de teclas Pos. 1 : Piloto Pos. 2 : Máximo

Nota importante al reverso

Pág. **1** de **2** Págs.



2.4 ESPECIFICACIONES ENERGETICAS	
Especificaciones	
Consumo Térmico nominal	Máx. 2,0 kW
Consumo nominal	Máx. 0,145kg/h
Diámetro inyector para GL	62 mm (1 Unid.)
Combustible	Gas Licuado de Petróleo

3.- OBSERVACIONES GENERALES

- 3.1 El artefacto contiene un quemador atmosférico
- 3.2 El artefacto esta diseñado para usar cilindros de 5 kg.
- 3.3 El artefacto es de Categoría 3, es decir está concebido para utilizar gases de la tercera familia (Gas licuado de petróleo - GLP)

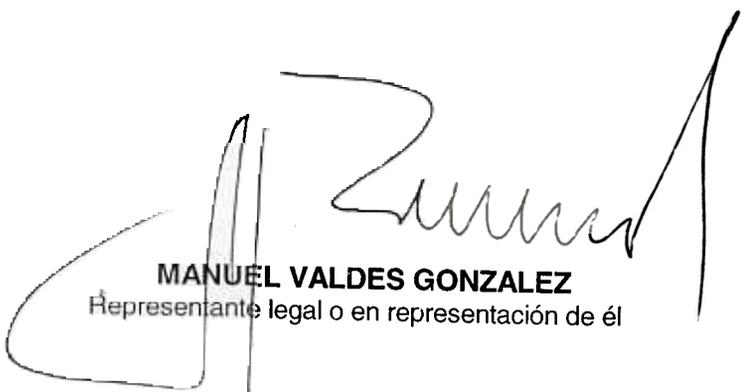
4.- USOS : Doméstico.

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. No obstante lo anterior, en los certificados de aprobación de tipo se deberán consignar las siguientes restricciones:
 - 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.- OTROS ANTECEDENTES

- 6.1 Informe de análisis y/o ensayos N° SCB-18716 de fecha 19 de Febrero del 2003.


MANUEL VALDES GONZALEZ
 Representante legal o en representación de él


IVONNE LOO VASQUEZ
 Profesional responsable de los ensayos

Nota importante al reverso