

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

## **TECNOLOGÍA Y SERVICIO, S.A. DE C.V.**

### **LABORATORIO DE PRUEBAS DE TECNOLOGÍA Y SERVICIO.**

**PONIENTE 126 No. 408, COL. NUEVA VALLEJO,  
C.P. 07750, ALCALDIA GUSTAVO A. MADERO, CIUDAD DE MÉXICO.**

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma NMX-EC-17025-  
IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017. Requisitos generales para la competencia de laboratorios de  
ensayo y de calibración, para la rama de **Metal Mecánica**.*

**Acreditación Número: MM-0009-002/12**

Fecha de acreditación: 2012-02-13  
Fecha de actualización: 2020-07-06  
Número de referencia: 20LP1294  
Trámite: Actualización del domicilio  
Fecha de actualización: 2020-07-13  
Número de referencia: 20LP1295  
Trámite: Ampliación de alcance  
Fecha de emisión: 2020-07-21

**El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:**

**Domésticos (Estufas)**

<b>Prueba:</b> Punto de fusión de quemadores y boquillas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.1.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba -
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Resistencia a fuerzas diagonales.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural – Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Estructura de la base

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.2 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural – Especificaciones y métodos de prueba -
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Puerta de horno o asador
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba -
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Masa sobre la esquina de la puerta del horno
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.4 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba -
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Masa sobre un cajón de asador
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.5 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Cierre accidental de capelos
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.6 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Deformación de capelos
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2.7 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Carga de Parrillas internas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.3.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba - Parrillas
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Movimiento de parrillas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.3.4 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Charolas para contener derrames
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.3.5 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Resistencia eléctrica de partes metálicas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.5 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Corriente de Fuga
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.6 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Aguante del dieléctrico

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.7 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Resistencia del aislamiento
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.8 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Capacidad térmica
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.5 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Eficiencia térmica
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.6 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Combustión
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.7 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Regreso de flama de quemadores
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.8 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba - Extinción de flamas de quemadores
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.9 al 8.9.1
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Tiempo de encendido de quemadores
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.10.1 al 8.10.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Incremento de temperatura en hornos.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Distribución de calor en el horno
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.2 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Control de temperatura del horno
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Distribución de calor en asadores

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.4 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba - Temperaturas de la estructura
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.5
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Temperaturas de las partes exteriores
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.6 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Prueba integral de fuga
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.12 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Inspección visual y mediciones físicas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-010-SESH-2012 Incisos 5.1.1, 5.1.2, 5.1.3, 5.2, 5.3, 5.4.1, 5.4.2, 5.4.3, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15, 5.16, 5.17, 5.18, 5.19, 5.20, 5.21, 5.22, 5.23, 5.24, 5.25, 5.26, 5.27, 5.28, 5.29, 5.30, 5.31, 5.32, 5.33, 5.34, 5.35, 5.36, 5.37, 5.38 5.39, 5.40, 5.41, 6, 8.3.2, 8.3.3, 8.4.1, 8.4.2, 8.4.3, 8.4.4, 8.4.9, 8.10, 9.1, 9.1.1, 9.1.2, 9.1.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan gas L.P. o gas natural – Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Requisitos generales de funcionamiento

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 6.1- Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Condiciones generales para las pruebas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.1 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Fuga máxima permitida
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.2 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Capacidad de flujo
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.3 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Calibración del termostato.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.4 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Fuerza axial, momento torsional de operación y momento de flexión.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.5 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Resistencia estática y dinámica.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.6 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Corrosión
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.7 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Punto de fusión de los materiales.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.8 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Variación de volumen y pérdida en la masa del elastómero.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.9 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Prueba:</b> Marcado
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 9 - Industria del gas - Termostatos utilizados en hornos de uso doméstico - Especificaciones y métodos de prueba
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Giro de Válvulas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 6.3 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Condiciones generales para las pruebas
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.1 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Fuga máxima permitida.

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<p><b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.2 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.</p>
<p><b>Signatarios autorizados</b></p>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<p><b>Prueba:</b> Fuerza Axial, par torsional de operación e instalación y momento de flexión</p>
<p><b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.3 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.</p>
<p><b>Signatarios autorizados</b></p>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<p><b>Prueba:</b> Capacidad de flujo.</p>
<p><b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.4 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.</p>
<p><b>Signatarios autorizados</b></p>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<p><b>Prueba:</b> Corrosión.</p>

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.5 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Resistencia estática y dinámica.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.6 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Punto de fusión de los materiales.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.7 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Prueba de variación de volumen y pérdida en el peso del elastómero

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.8 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Marcado
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 10 - Industria del gas - Válvulas reguladoras de gas LP y/o natural de operación manual, utilizadas en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos - Especificaciones y métodos de prueba.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
Ing. Filiberto López Sánchez
Ing. Edith Reyes Hernández
Ing. José Lorenzo Pérez Pelcastre
<b>Prueba:</b> Método de Prueba.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-X-045-SCFI-2008 Industria del gas – Resistencia a la corrosión de partes metálicas o no metálicas con o sin recubrimiento.
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González

#### **Eficiencia energética**

<b>Prueba:</b> Eficiencia térmica de quemadores de la sección superior
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-025-ENER-2013 Inciso 7.2 Eficiencia térmica de aparatos domésticos para cocción de alimentos que usan gas L.P. o gas natural. Límites, métodos de prueba y etiquetado.
<b>Signatarios autorizados</b>

mariano escobedo n° 564  
col. anzures  
c.p.11590 Ciudad de México,  
tel. (55) 9148-4300  
[www.ema.org.mx](http://www.ema.org.mx)

No de referencia: 20LP1294  
20LP1295

Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Consumo de mantenimiento del horno
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-025-ENER 2013 Inciso 7.3 Eficiencia térmica de aparatos domésticos para cocción de alimentos que usan gas L.P. o gas natural. Límites, métodos de prueba y etiquetado
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González
<b>Prueba:</b> Marcado
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NOM-025-ENER-2013 Inciso del 8 al 8.5 Eficiencia térmica de aparatos domésticos para cocción de alimentos que usan gas L.P. o gas natural. Límites, métodos de prueba y etiquetado
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González

#### Corrosión

<b>Prueba:</b> Método de Niebla Salina.
<b>Norma y/o método de referencia:</b> NMX-D-122-1973 Determinación de las propiedades de resistencia a la corrosión de partes metálicas con recubrimientos, empleadas en vehículos automotores
<b>Signatarios autorizados</b>
Ing. Juan José Batún González

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente