



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

01 AGO. 2024

Ciudad de México, a 31 de julio de 2024

Asunto: Actualización de la Aprobación No. MM-1093-172/19, como Laboratorio de Ensayo, para la rama de Metal Mecánica.

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

REF: DGN.191.01.2024.1658 (2024-06-05)
DGN.191.01.2024.2233 (2024-07-18)

Carlos Yahir Cruz Castro

Representante Legal
All Kaisen & Lean, S.A. de C.V.
Domicilio: Cafetal 139 B, Colonia Granjas México,
C.P. 08400, Alcaldía Iztacalco, Ciudad de México.
RFC: AKA171116QB2
Teléfono: 55 8434 0470; 55 1657 3760
Correo electrónico: cyc@allkaisen.com.mx
Presente

En alcance a mi similar DGN.191.01.2024.2233, notificado vía electrónica el 19 de julio de 2024, se envía la integración de las Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas, para quedar como sigue:

Me refiero a la documentación exhibida en esta Unidad Administrativa el día 12 de junio del presente año, como respuesta al requerimiento solicitado en el oficio citado al rubro, correspondiente al **Trámite SE-04-007 "Aprobación para operar como organismo de evaluación de la conformidad en Normas Oficiales Mexicanas, Estándares, Normas Internacionales competencia de la Secretaría de Economía"**, como Laboratorio de Ensayo acreditado en la rama de **Metal Mecánica**, Acreditación No. **MM-1093-172/19**, con el propósito de evaluar la conformidad de las Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas, de la acreditación antes referida.

Al respecto, esta Dirección General de Normas, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34, fracción XIII de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 3, fracción XIV, 4, fracciones IV y XVII, 53, fracción I, 54, fracción III, 55, 56 y 57 de la Ley de Infraestructura de la Calidad, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 1 de julio de 2020; 79 del Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, en concordancia con el Tercero Transitorio de la citada Ley de Infraestructura de la Calidad; 1, 2, Apartado A, fracción II, numeral 19, 11, 12, fracciones I y XXVIII, 36, fracciones I y XX del Reglamento Interior de la Secretaría de Economía; le informa lo siguiente:

Derivado del análisis a la documentación exhibida se concluye que, cumple con las disposiciones previstas en la Ley de Infraestructura de la Calidad y los requisitos del Trámite citado; y considerando la Acreditación inicial No. **MM-1093-172/19**, fecha de acreditación del 04 de marzo de 2019, y en relación al trámite consistente en la Actualización por baja de personal, fecha de actualización: 2024-04-01, número de referencia: 24LP1986, que como Laboratorio de Ensayo para la rama de Metal Mecánica, le expidió la Entidad de Acreditación autorizada denominada **Entidad Mexicana de Acreditación, A.C. (ema)**, de acuerdo a los requisitos establecidos en la Norma Mexicana NMX-EC-17025-IMNC-2018 / ISO/IEC 17025:2017, *Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y calibración (Cancelar a la NMX-EC-17025-IMNC-2006)*, esta Dirección General de Normas otorga la siguiente:

Calle Pachuca #189, Piso 6, Col. Condesa, C.P. 06140,
Cuauhtémoc, CDMX t: (55) 57 29 91 00 www.gob.mx/se

Página 1 de 44



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

ACTUALIZACIÓN DE LA APROBACIÓN POR CADA DE PERSONAL No. MM-1093-172/19, A ALL KAISEN & LEAN, S.A. DE C.V., COMO LABORATORIO DE ENSAYO EN LA RAMA DE METAL MECÁNICA, PARA EVALUAR LA CONFORMIDAD DE LAS NORMAS OFICIALES MEXICANAS Y NORMAS MEXICANAS SIGUIENTES:

Clave o Código	Título de la Norma Oficial Mexicana
NOM-010-SESH-2012	APARATOS DOMÉSTICOS PARA COCINAR ALIMENTOS QUE UTILIZAN GAS L.P. O GAS NATURAL. ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.
NOM-012-SESH-2010	CALEFACTORES DE AMBIENTE PARA USO DOMESTICO QUE EMPLEEN COMO COMBUSTIBLE GAS L.P. O NATURAL. REQUISITOS DE SEGURIDAD Y METODOS DE PRUEBA.
NOM-015-SESH-2013	REGULADORES DE BAJA PRESIÓN PARA GAS L.P. ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.
NOM-140-SCFI-2017	ARTÍCULOS ESCOLARES-TIJERAS-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA (CANCELA A LA NOM-140-SCFI-1999, ARTÍCULOS ESCOLARES-TIJERAS-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA, PUBLICADA EL 6 DE MARZO DE 2000 Y SU MODIFICACIÓN EL 26 DE JULIO DE 2001).
NOM-200-SCFI-2017	CALENTADORES DE AGUA DE USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL QUE UTILIZAN COMO COMBUSTIBLE GAS L.P. O GAS NATURAL. - REQUISITOS DE SEGURIDAD, ESPECIFICACIONES, MÉTODOS DE PRUEBA, MARCADO E INFORMACIÓN COMERCIAL (CANCELA A LA NOM-011-SESH-2012, CALENTADORES DE AGUA DE USO DOMÉSTICO Y COMERCIAL QUE UTILIZAN COMO COMBUSTIBLE GAS L.P. O GAS NATURAL.- REQUISITOS DE SEGURIDAD, ESPECIFICACIONES, MÉTODOS DE PRUEBA, MARCADO E INFORMACIÓN COMERCIAL).
NOM-201-SCFI-2017	APARATOS PORTÁTILES PARA COCINAR ALIMENTOS QUE UTILIZAN COMO COMBUSTIBLE GAS L.P. U OTROS PETROLÍFEROS ALMACENADOS EN RECIPIENTES DESECHABLES Y/O RECIPIENTES PORTÁTILES-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.
NMX-X-016-SCFI-2013	INDUSTRIA DEL GAS-TERMOPARES Y PILOTOS QUE SE UTILIZAN EN SISTEMAS DE SEGURIDAD CONTRA FALLA DE FLAMA-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA (CANCELA A LA NMX-X-016-SCFI-2006).
NMX-X-018-SCFI-2013	INDUSTRIA DEL GAS-VÁLVULAS TERMOSTÁTICAS Y SEMIAUTOMÁTICAS CON SISTEMA DE SEGURIDAD CONTRA FALLA DE FLAMA, PARA USARSE EN CALENTADORES DE AGUA Y CALEFACTORES DE AMBIENTE QUE UTILIZAN COMO COMBUSTIBLE GAS L.P. O GAS NATURAL-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA (CANCELA A LA NMX-X-018-SCFI-2006). ENTRA EN VIGOR EL 20/01/2014
NMX-X-033-SCFI-2013	INDUSTRIA DEL GAS-TERMOSTATOS QUE SE UTILIZAN EN HORNOS DE USO DOMÉSTICO-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA (CANCELA A LA NMX-X-033-SCFI-2007).
NMX-X-041-SCFI-2009	INDUSTRIA DEL GAS-VÁLVULAS REGULADORAS DE GAS L.P. Y/O NATURAL DE OPERACIÓN MANUAL, QUE SE UTILIZAN EN



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024

Dirección General de Normas



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
PRESIDENTE DEL GOBIERNO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

	APARATOS DE USO DOMÉSTICO PARA EL COCINADO DE ALIMENTOS-ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBA.
NMX-X-045-SCFI-2008	INDUSTRIA DEL GAS-RESISTENCIA A LA CORROSION DE PARTES METÁLICAS O NO METÁLICAS CON O SIN RECUBRIMIENTO-MÉTODO DE PRUEBA.
NMX-D-9227-IMNC-2019	INDUSTRIA AUTOMOTRIZ-PRUEBAS DE CORROSIÓN EN ATMÓSFERAS ARTIFICIALES-PRUEBAS DE NIEBLA SALINA (CANCELA LAS NORMAS MEXICANAS NMX-D-024-1973, NMX-D-063-1975 Y NMX-D-122-1973).

A través de los métodos de ensayo referidos en las Normas Oficiales Mexicanas y Normas Mexicanas siguientes:

Calentadores

Prueba: Prueba de capacidad volumétrica.
Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.1 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Prueba de tiempo de recuperación y carga térmica.
Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.2 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Prueba de resistencia hidrostática.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.3 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de combustión, temperatura de los gases de combustión y las partes operadas manualmente.

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.4 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de resistencia de las flamas a las corrientes de aire.

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.5 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de protección contra la corrosión.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.6 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de capacidad de calentamiento y carga térmica.

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.7 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de presión de apertura del control para el suministro de gas.

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SCFI-2017 Inciso 7.8 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Hermeticidad del circuito de gas.



01 AGO. 2024



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

Norma y/o método de referencia: NOM-200-SECFE-2017, Inciso 7.9 Calentadores de agua de uso doméstico y comercial que utilizan como combustible, gas LP o gas natural. Requisitos de seguridad, especificaciones, métodos de prueba, marcado e información comercial.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Estufas

Prueba: Materiales.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Punto de fusión de quemadores y boquillas.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
SEMESTRE DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSA
DEL MAÍZ

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.2 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato-Resistencia a fuerzas diagonales.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato-Estructura de la base.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato-Puerta de horno o asador.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia

Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL GOBIERNO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYA

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato-Masa sobre la esquina de la puerta del horno.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato-Masa sobre un cajón de asador.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Estructura del aparato-Cierre accidental de capelo.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEMOCRÁTICO
DEL MAYA

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Prueba: Estructura del aparato-Resistencia de capelo.
Norma y/o método de referencia: 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.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Parrilla del horno y/o charolas de asador.
Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Parrillas de horno.
Norma y/o método de referencia: 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.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Localización de perillas o botones en copete.
Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.3.2 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
PRESIDENTE DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Soporte de parrillas.
Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.3.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Movimiento de parrillas.
Norma y/o método de referencia: 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.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Charola de derrames.
Norma y/o método de referencia: 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.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATAN

01 AGO. 2024

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Requisitos eléctricos.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Requisitos eléctricos – Ubicación de la lámpara.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Medir el área de la sección transversal nominal de los conductores y comparar contra lo que se especifica en la Tabla 3.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.2 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Longitud del cordón de alimentación.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia

DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
RENDIMIENTO DEL PROLETARIADO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSA
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Liberador de esfuerzos.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.4 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Resistencia a tierra.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Corriente de fuga.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados



01 AGO. 2024

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficina de Partes
OFICIO DESPACHADO

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Materiales dieléctricos (Hi-Pot).

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Resistencia del aislamiento.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Acceso a partes vivas.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.4.9 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 ABO. 2024



2024
AÑO DE
**Felipe Carrillo
PUERTO**
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

Prueba: Capacidad térmica.

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Capacidad térmica de quemadores.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.5.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Eficiencia térmica de los quemadores de la sección superior.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Combustión.

Norma y/o método de referencia: 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.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



01 ABO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PALESTINADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYA

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO
Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Características de operación de quemadores.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Riesgo de extinción de flamas.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.9 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Flamas de quemadores de parrilla de empotrar.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.9.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
HONORARIO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Controles y encendido de quemadores de la sección superior.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.10 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Tiempo de encendido de quemadores superiores.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.10.1 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Tiempo de encendido de quemadores de horno y asadores.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.10.2 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Quemadores con encendido automático.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia

Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBERNADOR DEL ESTADO DE YUCATAN

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.10.3 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Temperaturas.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Incremento de temperatura en hornos.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Distribución de calor en el horno.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO, 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYOR

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Control de temperatura del horno.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Distribución de calor en asadores.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Temperaturas de la estructura.

Norma y/o método de referencia: NOM-010-SESH-2012 Inciso 8.11.5 Aparatos domésticos para cocinar alimentos que utilizan Gas L.P. o Gas Natural. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia

DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSA
DEL PUEBLO

Oficialía de Partes

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

OFICIO DESPACHADO

Prueba: Temperaturas de las partes exteriores.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba integral de fuga.

Norma y/o método de referencia: 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.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Industria del gas (válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, Reguladores de baja presión para Gas L.P., válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, termopares y pilotos.

Prueba: Resistencia a la corrosión de partes metálicas o no metálicas con o sin recubrimiento.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-045-SCFI-2008 Industria del gas-resistencia a la corrosión de partes metálicas o no metálicas con o sin recubrimiento- Método de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
HERENDE DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Prueba: Fuga máxima permisible.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.2 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Capacidad de flujo.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.3 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Calibración.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.4 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Fuerza axial, momento torsional de operación y momento de flexión.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.5 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL PANTEÓN
REVOLUCIONARIO Y DEMOCRÁTICO
DEL MAYA

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Resistencia estática y dinámica.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.6 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Corrosión.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.7 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Punto de fusión de los materiales.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.8 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024

Dirección General de Normas



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Variación de volumen y perdida en la masa del elastómero.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-033-SCFI-2013 Inciso 8.9 Industria del gas-termostatos que se utilizan en hornos de uso doméstico-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Fuga máxima permitida.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.2 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Fuerza axial, par torsional de operación e instalación y momento de flexión.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.3 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Capacidad de flujo.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad de Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE NORMAS

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL VOLCANISMO,
REVOLUCIONARIO Y DESPESON
DEL MAYA

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.4 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Corrosión.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.5 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Resistencia estática y dinámica.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.6 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Punto de fusión de los materiales.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.7 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de variación de volumen y pérdida en la masa del elastómero.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-041-SCFI-2009 Inciso 8.8 Industria del gas-Válvulas reguladoras de gas L.P. y/o natural de operación manual, que se utilizan en aparatos de uso doméstico para el cocinado de alimentos-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de variación de la masa, volumen y dimensiones del diafragma, empaques y materiales flexibles.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.1 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de resistencia a la corrosión.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.2 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYOR

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Prueba de momento de torsión para los conectores de entrada y salida del regulador.
Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.3 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Prueba de resistencia hidrostática en la entrada del regulador.
Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.4 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Prueba de resistencia a los cambios de temperatura.
Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.5 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
HABEREMOS DEL POLETERADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYA

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de hermeticidad.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.6 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de presión de servicio y presión de cierre de flujo en la salida del regulador.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.7 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de capacidad de flujo.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.8 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de presión de apertura y presión de cierre de la válvula de relevo de presión.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL POBLADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.9 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de vida para el dispositivo de cambio.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.10 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de vida a 100 000 ciclos.

Norma y/o método de referencia: NOM-015-SESH-2013 Inciso 7.11 Reguladores de baja presión para Gas L.P. Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Resistencia al momento de torsión.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.1 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO, 2024

Dirección General de Normas



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Resistencia hidrostática.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.2 Industria del gas-válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Cierre de la válvula de seguridad.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.3 Industria del gas-válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Fuga máxima permisible.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.4 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad
NORMAS

Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Capacidad de flujo.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.5 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Ajuste de temperatura del termostato.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.6 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodriguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: De vida del sistema de control y de dirección de gas.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.7 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
Unidad de Normatividad

Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Regulación de presión al quemador y piloto.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.8 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Apertura del interruptor térmico.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.9 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Vida de la válvula principal.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.10 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

ECOMIA



de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Vida de la válvula de seguridad.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.11 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Variación de volumen y pérdida en la masa del elastómero.
Norma y/o método de referencia: NMX-X-018-SCFI-2013 Inciso 8.12 Industria del gas-Válvulas termostáticas y semiautomáticas con sistema de seguridad contra falla de flama, para usarse en calentadores de agua y calefactores de ambiente que utilizan como combustible gas L.P. o gas natural-Especificaciones y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Sistema de seguridad contra falla de flama.
Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.1 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
MANEJO DEL PALESTINATO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAIS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Hermeticidad.
Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.2 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Estabilidad del aparato, dispositivos de fijación y desplazamiento.
Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.3 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar
Prueba: Piloto.
Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.4 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.
Signatarios autorizados



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Dirección General de Normas



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
PRESIDENTE DEL HONORABLE
CONGRESO DE LA UNIÓN
DEL MAYA

01 AGO. 2024

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Dispositivos de control de atmósfera para CO₂.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.5 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Dispositivos de control de atmósfera para O₂.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.6 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Áreas de ventilación para el alojamiento.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.7 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Longitud de la manguera para conexión del recipiente portátil.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.8 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Capacidad calorífica nominal.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.9 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Capacidad calorífica mínima.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.10 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE Normas

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYA

Oficialía de Partes

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

OFICIO DESPACHADO

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Temperatura de partes, válvulas y accesorios componentes.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.11 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Temperatura del soporte, muros y paredes adyacentes.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.12 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Sobrecalentamiento del recipiente portátil y de su alojamiento.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.13 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodriguez

Martin Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia

DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL PUEBLO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Prueba: Combustión.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.14 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Longitud del cable.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.15 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Resistencia del cable.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.16 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de continuidad.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

Dirección General de Normas

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL PAÍS

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.17 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Corriente de fuga.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.18 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Rigidez dieléctrica.

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.19 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martín Bernal Aguilar

Prueba: Determinación de diámetro y área de la sección transversal de conductores eléctricos.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
REPRESENTANTE DEL PROLETARIADO,
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL TRABAJO

Oficialía de Partes

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NOM-012-SESH-2010 Inciso 7.20 Calefactores de ambiente para uso doméstico que empleen como combustible Gas L.P. o Natural. Requisitos de seguridad y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Generación de tensión.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-016-SCFI-2013 Inciso 6.1.1 Industria del gas-termopares y pilotos que se utilizan en sistemas de seguridad contra falla de flama-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Resistencia al enrollado.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-016-SCFI-2013 Inciso 6.1.2 Industria del gas-termopares y pilotos que se utilizan en sistemas de seguridad contra falla de flama-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Operación continua.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA

01 AGO, 2024



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Norma y/o método de referencia: NMX-X-016-SCFI-2013 Inciso 6.1.3 Industria del gas-termopares y pilotos que se utilizan en sistemas de seguridad contra falla de flama-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Tensión mecánica del contactor del termopar.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-016-SCFI-2013 Inciso 6.2 Industria del gas-termopares y pilotos que se utilizan en sistemas de seguridad contra falla de flama-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Encendido.

Norma y/o método de referencia: NMX-X-016-SCFI-2013 Inciso 6.3.1 Industria del gas-termopares y pilotos que se utilizan en sistemas de seguridad contra falla de flama-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Fugas.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024



2024
Felipe Carrillo
PUERTO
GOBIERNO DEL PACÍFICO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYA

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

Norma y/o método de referencia: NOM-201-SCFI-2017 Inciso 6.3.2 Industria del gas-termopares y pilotos que se utilizan en sistemas de seguridad contra falla de flama-especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Aparatos portátiles para cocinar alimentos que utilizan como combustible Gas L.P. u otros petrolíferos almacenados en recipientes desechables y/o recipientes portátiles.

Prueba: Punto de fusión de quemadores, tubería y conexiones.

Norma y/o método de referencia: NOM-201-SCFI-2017 Inciso 6.2. Aparatos portátiles para cocinar alimentos que utilizan como combustible Gas L.P. u otros petrolíferos almacenados en recipientes desechables y/o recipientes portátiles-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Temperatura de los controles, jaladeras, agarraderas e interruptores.

Norma y/o método de referencia: NOM-201-SCFI-2017 Inciso 6.3. Aparatos portátiles para cocinar alimentos que utilizan como combustible Gas L.P. u otros petrolíferos almacenados en recipientes desechables y/o recipientes portátiles-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL PROLETARIADO
REVOLUCIONARIO Y DEFENSOR
DEL MAYAB

01 AGO. 2024

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

OFICIO DESPACHADO

Prueba: Resistencia al aire.

Norma y/o método de referencia: NOM-201-SCFI-2017 Inciso 6.4. Aparatos portátiles para cocinar alimentos que utilizan como combustible Gas L.P. u otros petrolíferos almacenados en recipientes desechables y/o recipientes portátiles-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Prueba de fuga en la conexión de alimentación.

Norma y/o método de referencia: NOM-201-SCFI-2017 Inciso 6.5. Aparatos portátiles para cocinar alimentos que utilizan como combustible Gas L.P. u otros petrolíferos almacenados en recipientes desechables y/o recipientes portátiles-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Tijeras

Prueba: Ángulo de filo.

Norma y/o método de referencia: NOM-140-SCFI-2017 Inciso 7.1 Artículos escolares-Tijeras-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Unidad de Normatividad, Competitividad y Competencia
Dirección General de Normas

01 AGO. 2024

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Prueba: Punta roma.

Norma y/o método de referencia: NOM-140-SCFI-2017 Inciso 7.2 Artículos escolares-Tijeras-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Partes punzocortantes y/o rebabas.

Norma y/o método de referencia: NOM-140-SCFI-2017 Inciso 7.3 Artículos escolares-Tijeras-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Oxidación.

Norma y/o método de referencia: NOM-140-SCFI-2017 Inciso 7.4 Artículos escolares-Tijeras-Especificaciones y métodos de prueba.

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro

Jesús Ramírez Rodríguez

Martin Bernal Aguilar

Prueba: Materiales.

Norma y/o método de referencia: NOM-140-SCFI-2017 Inciso 7.5 Artículos escolares-Tijeras-Especificaciones y métodos de prueba.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 ABO. 2024



2024
FELIPE CARRILLO
PUERTO
GOBIERNO DEL ESTADO DE YUCATÁN

Of. No. DGN.191.01.2024.2391

Oficialía de Partes

Signatarios autorizados

Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar

Corrosión

Prueba: Prueba de niebla salina neutra (NSS).
Norma y/o método de referencia: NMX-D-9227-IMNC-2019 Excepto Incisos 5.2.3 y 5.2.4. Industria Automotriz-Pruebas de corrosión en atmósferas artificiales-Pruebas de niebla salina.
Signatarios autorizados
Carlos Yahir Cruz Castro
Jesús Ramírez Rodríguez
Martin Bernal Aguilar

La presente **Actualización de la Aprobación No. MM-1093-172/19**, tiene **vigencia** a partir de la emisión del presente oficio, y surtirá sus efectos mientras se encuentre vigente la Acreditación antes referida, y está sujeta a la Vigilancia que esta Dirección General de Normas realice y/o a la supervisión que lleve a cabo dicha Entidad de Acreditación de manera conjunta o individualmente, a fin de constatar que, en su estructura y funcionamiento, cumple con las disposiciones de la Ley de Infraestructura de la Calidad, el Reglamento de la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, así como las Normas Oficiales Mexicanas, Estándares, Normas Internacionales ahí referidos o de otras disposiciones legales; ya que, en caso contrario, se aplicarán las sanciones y ejercerán las acciones que en Derecho procedan.

En ese contexto, de conformidad con los artículos 58, 59, 160 y 161 de la Ley de Infraestructura de la Calidad, la Actualización de la Aprobación podrá ser suspendida o revocada por esta Dirección General de Normas, asimismo, su vigencia quedará sujeta a la suspensión parcial o total, o bien, a la cancelación de la acreditación, que en su caso pudiera concretar la Entidad de Acreditación autorizada.

Este Laboratorio deberá notificar por escrito a esta Dirección General de Normas de cualquier modificación del alcance de la acreditación, así como los cambios que se presenten en su organización, como razón social, cambio de domicilio, personal o cualquier otra condición que se lleven a cabo y modifiquen las condiciones bajo la cuales se otorga esta Actualización de la Aprobación antes referida.



ECONOMÍA
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



Of. No. DGN.191.01.2024.2391

El presente oficio deja sin efectos e insubsistente al oficio número, **DGN.191.01.2024.2233** de fecha 18 de julio de 2024 y notificado el 19 de julio del presente año.

Finalmente, lo establecido en el presente ocuso se hace de su conocimiento en términos del artículo 35, fracción II, de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, al correo cyc@allkaisen.com.mx, mismo que fue señalado para tal fin.



Atentamente

DIRECCIÓN GENERAL DE
NORMAS

01 AGO. 2024

Oficialía de Partes
OFICIO DESPACHADO

DIRECCIÓN GENERAL **Julio Eloy Páez Ramírez**
Director General de Normas

MIZC/MDLR/YSX

Vol. 2396/Aprobaciones LE 2024

CDD 15.53.1