



ONAC ACREDITA A:

MABE COLOMBIA S.A.S

NIT. 890.801.748-7

Carrera 21 N° 74 - 100 Zona Industrial Alta
Suiza, Manizales, Caldas, Colombia

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

13-LAB-007

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



Fecha de publicación
del Otorgamiento:

2014-12-30

Fecha de Renovación:

2022-12-30

Fecha de publicación
última actualización:

2025-11-24

Fecha de vencimiento:

2027-10-29

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR



Director Ejecutivo

ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L19	C44	Hermeticidad	Físico	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Flujo: 0 dm ³ /h a 0,33 dm ³ /h	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.1
L24	C44	Resistencia del Cuerpo de la cocina	Mecánica (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos.	Presenta Desplazamiento de partes - Deformación - Deterioro / No Presenta Desplazamiento de partes - Deformación - Deterioro	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.1.2
L24	C44	Resistencia de los Soportes para recipientes en las mesas de trabajo	Mecánica (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos.	Presenta Desplazamiento de partes - Deformación - Deterioro / No Presenta Desplazamiento de partes - Deformación - Deterioro	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.1.3
L24	C44	Resistencia de la puerta del horno	Mecánica	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Bisagras horizontales 0° a 10° (0 rad a 0,174 rad) Bisagras verticales: 0 mm a 25 mm	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.2.2
L24	C44	Inclinación del artefacto	Mecánica (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Se inclina / No se inclina	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.2.3
L24	C44	Estabilidad de los accesorios del horno y del gratinador	Mecánica	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	0° a 20° (0 rad a 0,349 rad) Se desliza correctamente / No se desliza correctamente	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.2.4
L24	C44	Estabilidad de las partes articuladas previstas para ser levantadas (si las hay)	Mecánica (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Estable / No estable	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.2.5
L19	C44	Acumulación de gas no quemado en el artefacto	Física (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Presento acumulación de gas peligroso / No presento acumulación de gas peligroso	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.2.3
L24	C44	Fragmentación para Vidrios templados	Mecánica (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Número de fragmentos	NTC 2832-1:2020-03-18 Anexo G

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L19	C44	Ignición, interencendido y estabilidad de la llama	Inspección visual	Gasodomésticos para la cocción de alimentos (Mesa de trabajo)	Ignición: Encendió / No Encendió Extinción de la llama: Presentó / No presentó Interencendido: Presentó / No presentó Estabilidad de la llama: Estable / No estable Retrosceso: Se presentó / No se presentó	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.2.1
L19	C44	Resistencia a las corrientes de aire	Física (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Se apaga / No se apaga	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.2.2
L19	C44	Resistencia al derrame de líquidos	Física (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Se apaga / No se apaga	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.2.3
L19	C44	Ignición, interencendido y estabilidad de la llama	Inspección visual	Gasodomésticos para la cocción de alimentos (Hornos y gratinadores)	Ignición: Encendió / No Encendió Extinción de la llama: Presentó / No presentó Interencendido: Presentó / No presentó Estabilidad de la llama: Estable / No estable Retrosceso: Se presentó / No se presentó	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.3.1
L37	C44	Obtención de los consumos	Consumos Caloríficos	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	0,25 kW a 11,7 kW	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.2
L19	C44	Consumo total del artefacto	Física	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	0,03 m ³ /h a 0,51 m ³ /h	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.7
L19	C44	Resistencia al sobrecalentamiento	Física (Cualitativa)	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Presenta deterioro / No presenta deterioro	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.4.1
L19	C44	Hermeticidad de las partes del quemador	Física	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	Presenta escape de gas inflamable / No Presenta escape de gas inflamable	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.4.2.1

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L19	C44	Combustión	Combustión	Gasodomésticos para la cocción de alimentos (Mesa de trabajo)	0 $\mu\text{mol/mol}$ CO a 3000 $\mu\text{mol/mol}$ CO 0 % CO a 0,30 % CO (0 ppm CO a 3000 ppm CO)	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.2.4
L19	C44	Combustión	Combustión	Gasodomésticos para la cocción de alimentos (Horno y gratinadores)	0 $\mu\text{mol/mol}$ CO a 3000 $\mu\text{mol/mol}$ CO 0 % CO a 0,30 % CO (0 ppm CO a 3000 ppm CO)	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.3.2
L26	C44	Calentamiento	Térmica	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	5 °C a 200 °C	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.5
L19	C44	Dispositivo de supervisión de la llama	Física	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	0,01 s a 120 s	NTC 2832-1:2020-03-18 Numeral 7.3.1.3
L37	C44	Rendimientos	Rendimiento	Gasodomésticos para la cocción de alimentos (Quemadores cubiertos y descubiertos)	40 % a 100 %	NTC 2832-2:2011-09-14 Numeral 5.2 NTC 2832-2:2019-11-20 Numeral 5.2
L37	C44	Consumo de mantenimiento del horno	Consumo de mantenimiento del horno	Gasodomésticos para la cocción de alimentos	0 kW a 5 kW	NTC 2832-2:2011-09-14 Numeral 5.3 NTC 2832-2:2019-11-20 Numeral 5.3
L19	C44	Estanquidad del circuito de gas	Física	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	0 dm^3/h a 0,33 dm^3/h	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.2.1
L19	C44	Estanquidad del circuito de combustión de los artefactos del tipo B	Física	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	0 $\mu\text{mol/mol}$ CO a 3000 $\mu\text{mol/mol}$ CO 0 % CO a 0,30 % CO (0 ppm CO a 3000 ppm CO)	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.2.2.4
L19	C44	Estanquidad del circuito de agua	Inspección visual	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	Presenta Fugas / No Presenta Fugas Presenta deformaciones / No presenta deformaciones	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.2.3

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L37	C44	Potencias útiles nominal y mínima	Consumos Caloríficos	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	2 kW a 40 kW	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 8.5.2
L19	C44	Dispositivos de corte y válvula automática de gas accionada por agua	Física	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	0 dm ³ /h a 0,33 dm ³ /h 0 s a 10 s Funcionamiento satisfactorio / Funcionamiento no satisfactorio	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.8.3
L19	C44	Dispositivos de encendido	Tiempos de seguridad	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	0 s a 15 s 0,25 kW a 11,7 kW	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.8.4
L37	C44	Válvula automática de gas accionada por agua.	Consumos Caloríficos	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	2 kW a 40 kW	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 8.5.5
L26	C44	Reglaje del caudal de agua. Temperatura del agua	Térmica	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	20 °C a 80 °C 2 kW a 40 kW 0 L/min a 15 L/min	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 8.5.6
L37	C44	Consumos caloríficos	Consumos caloríficos	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	2 kW a 40 kW	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.3
L37	C44	Rendimiento / Eficiencia	Rendimiento	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	50 % a 100 %	NTC 3531:2007-12-12 Numeral 8.2 NTC 3531:2021-05-19 Numeral 7.3
L26	C44	Temperatura de los mandos de accionamiento	Térmica	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	17 °C a 200 °C	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.4
L26	C44	Temperatura de los dispositivos de reglaje, de regulación, y de seguridad	Térmica	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	17 °C a 200 °C	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.5
L26	C44	Temperatura de la carcasa del artefacto, de la pared sobre la que está instalado, de las paredes adyacentes y temperatura externa de los conductos	Térmica	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	17 °C a 200 °C	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.6

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L19	C44	Encendido. Interencendido. Estabilidad de llama	Inspección visual	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	Ignición: Encendió / No Encendió Interencendido: Presento / No Presento Estabilidad de la llama: Estable / No Estable	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.7
L19	C44	Tiempos de seguridad	Tiempos de seguridad	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	0 s a 90 s Presenta deterioro / No presenta deterioro Encendido del tejido / No encendido del tejido	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.8.5
L26	C44	Reglaje del caudal de agua. Temperatura máxima de agua (todos los artefactos)	Térmica	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	25 °C a 80 °C	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.8.7
L26	C44	Sobrecalentamiento del agua	Térmica	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	50 °C a 90°C	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.8.8
L19	C44	Combustión	Combustión	Calentadores de Paso continuo a gas tipo B	0 µmol/mol CO a 3000 µmol/mol CO 0 % CO a 0,30 % CO (0 ppm CO a 3000 ppm CO)	NTC 3531:2021-05-19 Numeral 6.9
L19	C21	Determinación de las dimensiones lineales, volúmenes y áreas	Dimensional	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha	30 L a 1000 L	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.1. IEC 62552:2007 Numeral 7.2 NTC-IEC 62552-3:2019 Numeral 4.8 /Anexo H IEC 62552-3:2015 Numeral 4.8 /Anexo H IEC 62552-3:2015+AMD:2020 Anexo H

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L19	C21	Determinación del volumen refrigerado útil	Dimensional	Refrigeración comercial, enfriados, vitrinas y congeladores	30 L a 1000 L	NTC 5310:2004 Anexo B NTC 5310:2021 Anexo B
L26	C21	Ensayo de las temperaturas de almacenamiento	Térmicos	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	- 25 °C a 20 °C	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.7 IEC 62552:2007 Numeral 13 NTC-IEC 62552-2:2019 Numeral 6 IEC 62552-2:2015 Numeral 6 IEC 62552-2:2015+AMD1:2020 Numeral 6
L37	C21	Ensayo de consumo de energía	Ensayo de consumo de energía	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	0,1 kWh/24 h a 10 kWh/24 h	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.9 IEC 62552:2007 Numeral 15 NTC-IEC 62552-3:2019 Numeral 6 /Anexos A hasta H IEC 62552-3:2015 Numeral 6 /Anexos A hasta H IEC 62552-3:2015+AMD:2020 Numeral 6 /Anexos A hasta H

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia						
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L37	C21	Eficiencia energética	Ensayo de consumo de energía	Refrigeración comercial, enfriados, vitrinas y congeladores	0.1 kWh/24 h a 10 kWh/24 h	NTC 5310:2004 Numeral 6 NTC 5310:2021 Numeral 7
L19	C21	Ensayo de hermeticidad de las puertas, tapas o cajones	Inspección visual	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	Es hermético / No es hermético	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.3
L19	C21	Ensayo de la fuerza de abertura de las puertas o tapas	Mecánica	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	0,1 N a 70 N	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.4
L24	C21	Ensayo de la durabilidad de bisagras y manijas de las puertas, tapas y cajones	Mecánica	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	Se deforma / No se deforma	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.5
L24	C21	Ensayo de resistencia mecánica de los estantes y componentes similares	Mecánica	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	Cumple con la función prevista / No cumple con la función prevista	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.6
L19	C21	Ensayo de condensación de vapor de agua	Física	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	Presentó / No presentó condensación	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.8
L19	C21	Ensayo de Fabricación de hielo	Física	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	0.1 kg a 50 kg	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.12
L19	C21	Ensayo de congelación	Física	Artefactos refrigeradores de uso domestico con y sin formación de escarcha.	0.5 kg a 30 kg - 25 °C a 30 °C 0.5 kg/24 h a 15 kg/24 h	NTE INEN 2206:2019 Numeral 6.11 IEC 62552:2007 Numeral 17 IEC 62552-2:2015+AMD1:2020 Numeral 8

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L26	C19	Medición de la capacidad en las lavadoras	Térmica	Lavadoras eléctricas de Ropa	3 kg a 25 kg 10 °C a 235 °C	NTC 5980:2013-03-20 Numeral 6 NTC 5980:2016-08-17 Numeral 6
L37	C19	Medición del consumo de energía, el consumo de agua y la capacidad volumétrica	Eléctrica	Lavadoras eléctricas de Ropa	Capacidad: 5 L a 150 L Consumo de agua: 0 L a 300 L 0,01 kW/h/ciclo a 3 kW/h/ciclo	NTC 5913:2012-05-16 Numeral 5 NTC 5913:2021-11-17 1ra Act. Numeral 5
L06	C19	Protección contra acceso a partes activas	Eléctrica	Gasodomésticos con componentes eléctricos y electrodomésticos para la cocción de alimentos	Presentó / No presentó contacto con partes activas	NTC 2183:2014-12-10 Numeral 8 NTC 2386:2018-03-21 Numeral 8
L06	C19	Corriente de fuga y rigidez dieléctrica a temperatura de operación	Eléctrica	Gasodomésticos con componentes eléctricos y electrodomésticos para la cocción de alimentos	0,0 mA a 15 mA Presentó falla de aislamiento / No presentó falla de aislamiento	NTC 2183:2014-12-10 Numeral 13 NTC 2386:2018-03-21 Numeral 13
L06	C19	Corriente de fuga y rigidez dieléctrica	Eléctrica	Gasodomésticos con componentes eléctricos y electrodomésticos para la cocción de alimentos	0,0 mA a 15 mA Presentó falla de aislamiento / No presentó falla de aislamiento	NTC 2183:2014-12-10 Numeral 16 NTC 2386:2018-03-21 Numeral 16
L06	C19	Disposiciones para conexión a tierra	Eléctrica	Gasodomésticos con componentes eléctricos y electrodomésticos para la cocción de alimentos	0 Ω a 0,15 Ω	NTC 2183:2014-12-10 Numeral 27,5 NTC 2386:2018-03-21 Numeral 27
L24	C44	Adhesión y legibilidad de la materia para el rotulado	Física	Válvula para artefactos de gas con: entrada roscada y/o conexión brida	Es legible / No es legible	NTC 1908:2024-05-22 Numeral 5.10

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ANEXO DEL CERTIFICADO

MABE COLOMBIA S.A.S

13-LAB-007

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Laboratorio de Ensayos: Carrera 21 No. 74-100 Zona Industrial Alta Suiza, Manizales, Caldas, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L19	C44	Fugas	Presión	Válvula para artefactos de gas con: entrada roscada y/o conexión brida	0 cm ³ /h a 60 cm ³ /h	NTC 1908:2024-05-22 Numeral 5.2
L24	C44	Operación a baja temperatura	Torsión / Presión	Válvula para artefactos de gas con: entrada roscada y/o conexión brida	Fuga: 0 cm ³ /h a 60 cm ³ /h Torque: 0,1 Nm a 5 Nm	NTC 1908:2024-05-22 Numeral 5.5
L24	C44	Momento flector	Flexión	Válvula para artefactos de gas con: entrada roscada y/o conexión brida	Fuga: 0 cm ³ /h a 60 cm ³ /h Presentó deformación o rotura / No presentó deformación o rotura	NTC 1908:2024-05-22 Numeral 4.8.1
L24	C44	Ensayo de desempeño para válvulas de quemadores de gas con rotor de la válvula no desplazable	Presión	Válvula para artefactos de gas con: entrada roscada y/o conexión brida	0 cm ³ /h a 60 cm ³ /h	NTC 1908:2024-05-22 Numeral 5.6

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

