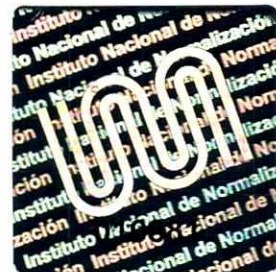


INSTITUTO NACIONAL
DE NORMALIZACIÓN



El Instituto Nacional de Normalización, INN, certifica que:

**CENTRO DE ESTUDIOS, MEDICION Y CERTIFICACION
DE CALIDAD CESMEC S.A., SEDE CONCEPCION**

**LABORATORIO DE ENSAYOS DE CALEFACTOR A LEÑA
DIVISION CERTIFICACION DE PRODUCTOS**

ubicado en Av. Collao N°2137, Sector Palomares, Concepción

ha sido acreditado en el Sistema Nacional de Acreditación del INN,
como

Laboratorio de Ensayo

según NCh-ISO 17025.Of2005

en el área Productos para combustibles - Calefactores, con el
alcance indicado en anexo.

Vigencia de la Acreditación: hasta el 15 de Enero de 2022

Santiago de Chile, 15 de Enero de 2018

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo



SISTEMA NACIONAL
DE ACREDITACION

ACREDITACION LE 1388

**ALCANCE DE LA ACREDITACION DEL LABORATORIO DE ENSAYOS DE CALEFACTOR A LEÑA,
DIVISION CERTIFICACION DE PRODUCTOS DE CESMEC, SEDE CONCEPCION, COMO
LABORATORIO DE ENSAYO**

AREA : PRODUCTOS PARA COMBUSTIBLE - CALEFACTORES
SUBAREA : CALEFACTORES PARA LEÑA, SEGUN CONVENIO INN-SEC

Ensayo	Norma/Especificación	Producto a que se aplica
Control dimensional, seguridad de temperaturas, potencia térmica nominal	SEC PC 200 (22-07-2015) NCh3173.Of2009	Calefactores que utilizan leña como combustible, de una potencia menor o igual a 25 kW
Emisiones de material particulado	SEC PC 200/2 (22-07-2015) Método CH5 y Método Ch28	Calefactores que utilizan leña como combustible, de una potencia menor o igual a 25 kW
Rendimiento de combustión a la potencia térmica nominal	SEC PC 200/1 (22-07-2015) NCh3173.Of2009	Calefactores que utilizan leña como combustible, de una potencia menor o igual a 25 kW

Eduardo Ceballos Osorio
Jefe de División Acreditación

Sergio Toro Galleguillos
Director Ejecutivo