

# CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO

## EFICIENCIA

### Artefactos



CESMEC

G-013-01-28216

Autorizado por la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, según Resolución Exenta N°20566, de fecha 27 de Setiembre del 2017

N° Certificado SEC : N.A.  
Fecha de Emisión del Certificado : 26 de Octubre del 2019  
N° y Fecha de Solicitud de Certificación : G-013-01-31452, de fecha 09.07.2019  
Protocolo de Análisis y/o Ensayos : PC N° 6/1-2, de fecha 30.09.2016  
Normas Técnicas de Certificación : NCh 1938.Of2005  
Sistema de Certificación SEC : Sistema 1, Código 013  
Nombre del Solicitante de Certificación : CEM S.A.  
Dirección del Solicitante : Logroño 3871, Estación Central, Sgto.

### IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Denominación Técnica del Producto : Calefones  
Denominación Comercial del Producto : Calefones  
Marca : MASTER 7 - SPLENDID  
Modelo o Tipo : MV SB 7  
Características Técnicas  
Categoría del Producto (\*) : II<sub>2H3</sub> B/P  
Tipo de gas con el cual el producto fue Certificado : GLP  
Consumo Térmico Nominal : 14.1 kW  
Potencia Útil Nominal : 12.3 kW  
Rendimiento Declarado : 87.1%  
Rendimiento Medido : 87.26%  
Clase de Eficiencia : B  
Otras Características : Ionizado -Tiro Natural –Cámara Abierta  
Tipo B<sub>11BS</sub>  
Identificación y/o Trazabilidad(\*\*) : 190599556-190596537-190599673  
DIN (N° declaración de Ingreso/Ítem) : No Declara  
País de origen : México  
País de Procedencia : México  
Tamaño del Lote : N.A.  
N° de muestras ensayadas : 03 unidades  
Nombre del importador : CEM S.A.  
Dirección del importador : Logroño 3871, Estación Central, Sgto.  
Nombre del Fabricante : Industrial Rheem S.A.de C.V  
Dirección del fabricante : Ave. New York 207, Parque Industrial Oradel  
Nuevo Laredo Tamaulipas, CP 88285

#### Notas:

(\*) La Categoría del producto declarado por el interesado no implica necesariamente que el producto haya sido certificado para tal categoría.

Nota importante al final del documento

CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO

EFICIENCIA

Artefactos



CESMEC

G-013-01-28216

(\*\*)Para poder distinguir las futuras producciones amparadas por la certificación, el fabricante o el importador, deberá marcar en el cuerpo del producto (cuando corresponda) el mes/año de fabricación del producto y/o número de serie, u otro medio de identificación que permita su trazabilidad

OTROS ANTECEDENTES

Nombre del Laboratorio donde se ejecutaron los ensayos : CESMEC S.A
Nº del informe de ensayo : SCF- 63131
Nombre del Organismo de Certificación : CESMEC S.A.
Dirección del Organismo de Certificación : Av. Marathon 2595, Macúl – RM.
Nº Certificado de Aprobación de Eficiencia/Fecha : G-013-01-25359, de fecha 26.10.2018
Nº SEC de Aprobación de Eficiencia : N.A.
Nº y Fecha Informe de Auditoría : Auditoria Nº1/C, con fecha 21.03.2019 SCJ-12644.
Nº RE SEC : N.A.

USOS DEL PRODUCTO

Table with 4 columns: Comercial, Industrial, Doméstico, Otros. Markers: x in Doméstico, x in Otros.

OTROS

: N.A

OBSERVACIONES

Sistema de certificación 2, código 022.

APROBACIÓN Y VIGENCIA

En atención a los resultados obtenidos en los ensayos y el cumplimiento de Requisitos aplicables, se otorga el presente Certificado de Seguimiento de acuerdo a las disposiciones legales, reglamentarias y normativas vigentes.

La vigencia del Certificado de Seguimiento es indefinida mientras no existan cambios en el producto, ni cambios en los protocolos SEC utilizados para su certificación.

La certificación podrá ser suspendida ó caducada por CESMEC en los casos en que se compruebe que el interesado ha hecho mal uso de la certificación según las disposiciones establecidas para tales efectos.

DISPOSICIONES VARIAS

Vigencia del presente Certificado: 26 de Octubre del 2020.

Handwritten signature of Cecilia Simon Bravo

CECILIA SIMON BRAVO

En Representación del Representante Legal del Organismo de Certificación

Handwritten signature of Andrea Estrada Ramirez

ANDREA ESTRADA RAMIREZ

Responsable Técnico del Organismo de Certificación.

Nota importante al final del documento

# CERTIFICADO DE SEGUIMIENTO

## EFICIENCIA

### Artefactos



**CESMEC**

**G-013-01-28216**

1. Los métodos de muestreo que emplea Cesmec se basan en sistemas estadísticos conocidos y comúnmente aceptados; sin embargo, dichos "sistemas no pueden alcanzar un 100% de exactitud y conllevan un mínimo "margen de error que no puede ser imputado a Cesmec.
2. Este documento contiene los resultados de inspecciones, calibraciones, "ensayos y/o análisis que fueron efectuados siguiendo métodos y" procedimientos ajustados a las normas técnicas aplicadas, por personal que" la empresa considera competente e imparcial, empleando su mejor esfuerzo "por conseguir resultados confiables.
3. Como organismo de Certificación, Cesmec no puede relevar de su" responsabilidad al fabricante o vendedor del producto o material "inspeccionado, calibrado, ensayado y/o analizado. Tampoco puede asumir" responsabilidades económicas sobre lotes, embarques u otra forma de "agrupación de productos cuyo valor comercial puede exceder largamente "las posibilidades económicas de Cesmec.
4. El uso, alcance o valor estadístico que se dé a este documento no podrá ser "otro que aquel expresamente establecido en su texto.
5. Cesmec supone que quienes emplean sus servicios conocen los límites" establecidos en esta nota, los que se entienden como aceptados al abrir la "Orden de Trabajo.
6. El presente documento no debe ser reproducido parcial ni totalmente sin la" autorización escrita de Cesmec.

#### **SANTIAGO**

Avda. Marathon N° 2595, Macul  
Fono: 23502100 Fax: 2384135  
Ramón Freire N° 50, Parque Industrial Los Libertadores, Colina  
Domingo Arteaga 271, Macul.  
AV. LAS TORRES 1375-C, PARQUE INDUSTRIAL EL ROSAL, Huechuraba

#### **CALAMA**

Camino Antofagasta S/N Block ST 29, Parque Industrial APIAC  
Fono: (56-55) 2340 507

#### **IQUIQUE**

Ruta A-16, Km 10, N° 4544, Alto Hospicio  
Fono: (56-57) 2405 000

#### **COPIAPO**

Los Carrera N° 3533, Villa Modelo  
Fono-Fax: (56-52) 2221 091  
Juan Martínez N°711 – Fono: (56-52) 233 69 39

#### **ANTOFAGASTA**

Avda. Ruta El Cobre Nr.320, Galpón 12, Plaza de Negocios, Sector La Negra, Fono: (56-55) 2638 200

#### **CONCEPCION**

Av. Collao N° 2137, 2B Block Lote  
Fono: (56-41) 220 5600 - Fax: (56-41) 2258 3829

#### **PUERTO MONTT**

Calle 1, Bodega 2 N° 910, Parque Tyrol  
Fono: (56-65) 2225 025

#### **PUNTA ARENAS**

Avenida Bulnes N° 01135  
Fono: (56-61) 2237211