

**INFORME DE ENSAYOS A EXTINTORES
PRUEBA DE FUEGO CLASE B
SCD-21263**

REG 131/505-202 Rev. 01



CESMEC

CLIENTE

NOMBRE : CESMEC S.A. (ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN) **FECHA DE EMISIÓN** : 23.10.2022
DIRECCIÓN : AV. MARATHON #2595, MACUL, RM, CHILE. **DEL INFORME**

SOLICITANTE

EMPRESA : VIGHILE SpA **ORDEN DE TRABAJO:** 455748
ATENCIÓN : JOSE LUIS CASANOVA
DIRECCIÓN : AV. EL PARRON 1936 SAN RAMON, SANTIAGO - CHILE

LABORATORIO DE ENSAYOS PRODUCTOS INDUSTRIALES III

1.- Identificación

Descripción	Extintor agente de extinción dióxido de carbono
Marca	VICTORY
Procedencia	CHINA
Fecha de recepción de la muestra	18.10.2023
Fecha de inicio de los ensayos	19.10.2023
Fecha de términos de los ensayos	20.10.2023
Correlativo muestra N°	167
Condiciones ambientales	Despejado
Lugar de ensayo	CORCOLEN SEXTA REGION

2.- Métodos de ensayo

Normas de Ensayos	Prueba de fuego Según norma NCh 1432/2-2007
-------------------	---

3.- Condiciones de ensayo

Temperatura ambiente	20°C
Humedad Ambiental	45%

4.- Equipos e Instrumentos

Termo higrómetro	TER 131-505-011
Cronometro	CRO 131-505-142
Balanza analítica	BAL 131-505-003
Regla Metálica	REG 131-505-204
Anemómetro	ANE 131-505-201

Pág. 1 de 2

ESTE INFORME TIENE UNA VALIDEZ DE UN AÑO, A CONTAR DE SU FECHA DE EMISION

SANTIAGO ARICA IQUIQUE ANTOFAGASTA CALAMA COPIAPO CONCEPCION PTO. MONTT PTA. ARENAS

**INFORME DE ENSAYOS A EXTINTORES
PRUEBA DE FUEGO CLASE B
SCD-21263**

REG 131/505-202 Rev. 01



CESMEC

5.- Resultados				
Variables de control	Capacidad nominal (kg)			
	CO2 5 lb		CO2 10 lb	
Potencial extinción (B)	5B		10B	
Tiempo de descarga (s)	Valor medido 10,21	Valor corregido 10,22	Valor medido 12,68	Valor corregido 12,69
Total descargado (kg)	Valor medido 2,08	Valor medido 2,09	Valor medido 4,21	Valor corregido 4,22
Velocidad de viento (m/s)	Valor medido 1,7	Valor medido 2,6	Valor medido 1,5	Valor corregido 2,4
Capacidad de apagado (Si / No)	SI		SI	

OBSERVACIONES

- Los resultados presentados a continuación son válidos solo para las muestras ensayadas, no siendo responsabilidad del laboratorio las actividades de muestreo.
- Los extintores deben ser capaz de alcanzar el potencial declarado por el fabricante o importador.


FABIAN GALAZ RODRIGUEZ
 Responsable de la ejecución de los ensayos
 Laboratorio de productos Industriales III


FELIPE COFRE ESPINOZA
 Responsable Técnico del Laboratorio
 Div. Certificación de Productos