

Santo Domingo, D.N.

01 de diciembre del 2025

Sres.

Junta Central Electoral de la República Dominicana

Atc. Departamento de Compras y Contrataciones

Referencia **JCE-CCC-CP-2025-0028**

200 EXTINTORES

ALCANCE

Garantizar el suministro de doscientos (200) extintores con el agente con el agente químico CO2 que cumpla o exceda con el requerimiento de esta comparación de precio. Para poder cumplir con este requerimiento, estamos proponiendo extintores de 5 KG de la marca Fire Fighting modelo Bili de fabricación europea.



Descripción General

El extintor de CO₂ es aquél cuyo agente extintor está constituido por este gas, en estado líquido, proyectado en forma sólida la llamada "nieve carbónica".

Forma de extinción: Por enfriamiento y sofocación.



Modelo	Tipo	Eficacia	Carga	Peso total	Tiempo de funcionamiento	Presión de Prueba
BILI 5	CO ₂	89B	5kg	13,75kg	12,5s	250bar

Características Técnicas

Agente extintor	CO ₂
Carga agente extintor	4,75 a 5kg
Eficacia	89B
Tiempo de funcionamiento	12,5s
Temperaturas de servicio	-20°C a +60°C
Carga agente extintor	4,75 a 5kg
Presión de prueba	250Bar
Presión de trabajo a 20°C	120Bar
Presión máxima de trabajo a 60°C	174Bar
Presión de rotura	510Bar
Presión dispositivo de seguridad	190Bar

Dimensiones

Altura	745mm
Diámetro del cilindro	136mm
Volumen	7,46L
Peso extintor vacío	8,75kg
Peso extintor lleno	13,75kg
Espesor mínimo de pared	2,78mm

Componentes

Botella	Tubo de acero 34CrMo4 aleado estirado sin soldadura
Válvula	Latón - Acero - Caucho
Tubo sonda	Aluminio
Manguera	Caucho y tela de poliéster de alta tenacidad
Difusor manguera	Polipropileno - Latón
Espesor mínimo de pared	2,78mm

Características Técnicas

Agente extintor	CO ₂
Carga agente extintor	4,75 a 5kg
Eficacia	89B
Tiempo de funcionamiento	12,5s
Temperaturas de servicio	-20°C a +60°C
Carga agente extintor	4,75 a 5kg
Presión de prueba	250Bar
Presión de trabajo a 20°C	120Bar
Presión máxima de trabajo a 60oC	174Bar
Presión de rotura	510Bar
Presión dispositivo de seguridad	190Bar

Componentes

Botella	Tubo de acero 34CrMo4 aleado estirado sin soldadura
Válvula	Latón - Acero - Caucho
Tubo sonda	Aluminio
Manguera	Caucho y tela de poliéster de alta tenacidad
Difusor manguera	Polipropileno - Latón
Espesor mínimo de pared	2,78mm

Dimensiones

Altura	745mm
Diámetro del cilindro	136mm
Volumen	7,46l.
Peso extintor vacío	8,75kg
Peso extintor lleno	13,75kg
Espesor mínimo de pared	2,78mm

Más Informaciones en Ficha Técnica

Porqué elegirnos?

Consideramos que estamos dando el mejor precio en relación al país de procedencia. Damos 12 meses de garantía. Cumplimos normas CPP, NFPA, normas ISO y BASC. Tenemos un personal altamente calificado, siendo una de las fortalezas de la empresa.

Seleccionamos empleados con altos valores morales que puedan cumplir con las demandas técnicas del trabajo. Son personas muy capacitadas y entre ellos encontrará Ingenieros Industriales, Electrónicos, eléctricos, informáticos y especialistas en diseño, los cuales se mantienen actualizados a través de nuestros programas de capacitación permanente.

Debido a nuestra razón social y operaciones, tenemos un personal de servicio disponible todos los días del año para servicios de emergencia a clientes comerciales, corporativos, gubernamentales y residenciales.

Por lo tanto, pueden contar con un apoyo técnico en caso de una urgencia 24/7. Somos líder del mercado dominicano en tecnología para la seguridad y respuesta eficiente a las eventualidades, garantizando la seguridad de aquellos que nos confían la protección de lo que más valoran. Nuestra misión es construir un país más seguro a través de la tecnología y una respuesta eficiente a las eventualidades.

¿Que hace a A24 Alarma 24 la empresa líder en el sector de seguridad electrónica en República Dominicana? Nos preocupamos por brindar a nuestros clientes las soluciones tecnológicas más avanzadas e innovadoras del mercado, a precios competitivos y adaptadas a sus necesidades, asegurando garantía local con técnicos certificados por los fabricantes que representamos.

Mas de 35 años de experiencia en el sector de la seguridad electrónica. • Respaldo de Dominican Watchman, empresa pionera en la seguridad, con más de 50 años, prestando servicio ininterrumpido.

GARANTIA

12 Meses a partir de la entrega satisfactoria de los equipos.

