



# Modelo 933-A

## Supresor de deflagración en línea/supresor de detonación en línea con conexión sanitaria/aséptica

[www.bsbflamearrester.ie](http://www.bsbflamearrester.ie) | [www.bsbsystems.com](http://www.bsbsystems.com)

Visite nuestras páginas web para recibir la información más completa y actualizada.

Los apagallamas BS&B FlameSaf™ incluyen características superiores de diseño y han sido probados por terceros según los últimos estándares a fin de proporcionar protección de vanguardia contra las explosiones de gas. Los apagallamas FlameSaf se usan ampliamente para proteger depósitos, conductos y otros sistemas contra deflagraciones y detonaciones, mediante el uso de elementos apagallamas para extinguir el fuego. Comuníquese con un representante local de BS&B o llámenos si tiene alguna consulta sobre seguridad.

### Características

- Supresor de deflagración en línea / supresor de detonación en línea
- Detonación estable e inestable
- De combustión corta
- Certificado de examen CE según la directiva 2014/34/EU de ATEX.
- Funcionamiento probado según EN ISO 16852: 2016
- Disponible en diámetro nominal: 1" (25 mm) – 3" (80 mm), accesorio de sujeción, estándar, industrial, como Tri-Clamp®

### Protección

- Mezclas de gas/aire o vapor/aire para grupos de explosión de hasta IIC (NEC Grupo B), MESG < 0,50 mm
- Sensor de temperatura opcional seleccionado para condiciones de aplicación como:
  - De seguridad intrínseca
  - Con encapsulado antideflagrante (EEx d)
  - Seleccionado según los estándares EC, IEC o de EE. UU

### Tipo de Conexión

- Conexiones industriales estándar, p. ej., Tri-Clamp® o equivalente
- ASME B16.5; EN 1092-1; JIS B2220
- Otros tipos disponibles por encargo



Examen CE de tipo	
Nombre	933 – A 1" (25mm) to 3" (80mm)
Sistema de protección	Apagallamas supresores de detonaciones estables e inestables de combustión corta para grupos de explosión de hasta IIC (NEC Grupo B)
De conformidad con	ATEX 2014/34/EU EN ISO 16852:2016

Materiales de construcción			
	Acero Inoxidable	Hastelloy	Otros materiales por encargo
Elemento de lámina metálica	✓	✓	✓
Carcasa de elementos de lámina metálica	✓	✓	✓
Cuerpo/tapa	✓	✓	✓

#### BS&B FlameSaf™ Limited

Keating Road, Raheen Business Park  
Limerick, Ireland  
Phone: +353 61 517000  
E-mail: [info@bsbflamearrester.ie](mailto:info@bsbflamearrester.ie)

#### BS&B Pressure Safety Management LLC

7422 East 46th Place  
Tulsa, OK 74145  
Phone: (918) 622 5950  
1-800-BSB-DISK  
E-mail: [sales@bsbsystems.com](mailto:sales@bsbsystems.com)

#### BS&B Safety Systems (Asia Pacific) PTE LTD

No. 123 Penang Road #08-13, Regency House  
Singapore 238465  
Phone: +65 6513 9780  
E-mail: [sales@bsb.com.sg](mailto:sales@bsb.com.sg)

#### BS&B Safety Systems Ltda.

Rua Enxovia, 472 - cj 2115  
São Paulo, SP - 04711-030  
Phone: +55 11 2084-4800  
E-mail: [bsb@bsbbrasil.com](mailto:bsb@bsbbrasil.com)

Los productos, las especificaciones y toda la información de este documento están sujetos a cambios sin previo aviso. Las preguntas relacionadas con la selección y las especificaciones de productos de ciertas aplicaciones deberían dirigirse a BS&B. Todas las ventas están sujetas a los términos y condiciones generales de ventas de las empresas BS&B. Nada de lo expresado en este documento debería considerarse como garantía de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular.



Se puede encontrar una lista completa con los contactos globales de este producto en los sitios web [www.bsbflamearrester.ie](http://www.bsbflamearrester.ie) y [www.bsbsystems.com](http://www.bsbsystems.com).

©2022 BS&B Innovations, Ltd.