

12-1, 12-2, 12-5



## CARACTERÍSTICAS:

- Excepcional y efectivo agente de extinción de incendios no tóxico
- Instalación y mantenimiento extraordinariamente sencillos
- Certificado según el EN 15276-1, ISO 15779, UL 2775 y BRL K23001
- Homologado por la EPA para la lista SNAP
- Ecológicamente seguro y respetuoso con el medio ambiente (O.D.P.=0, G.W.P.=0)
- Muy económico
- Disponible con arranque eléctrico (e) o termocord incorporado (t)

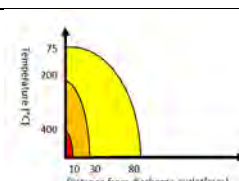
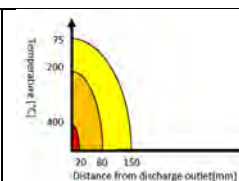
## Descripción

Los generadores de aerosol DSPA pueden utilizarse como parte de un sistema de extinción de incendios fijo altamente efectivo. Un generador DSPA no está presurizado y se instala de forma manual en una habitación o habitáculo que requiera protección. Después de la activación, se genera una nube de aerosol que se expande volumétricamente, inundando el espacio y extinguiendo las llamas. Los generadores DSPA están diseñados principalmente para el uso en zonas ocupadas habitualmente y zonas no ocupadas, además son efectivos en incendios de clase A, B, C y F.

## Aplicación

Los generadores DSPA 12-1, 12-2, y 12-5 están recomendados para la protección de objetos pequeños, como armarios eléctricos, paneles, compartimentos de motores y armarios. Al calcular el volumen, las dimensiones de los materiales presentes se pueden deducir.

## Especificaciones

Modelo	12-5	12-1	12-2
Número de pieza	100029 (t)	100020 (e) 100025 (t)	100021 (e) 100026 (t)
Dimensiones	80x16 mm	100x20 mm	100x28 mm
Peso total	70 g	100 g	150 g
Peso del conjunto	5 g	15 g	30 g
Cobertura de volumen A(CW) incl. 30% de seguridad	0,05 m <sup>3</sup>	0,15 m <sup>3</sup>	0,29 m <sup>3</sup>
Tiempo de descarga	5-7 segundos	9-11 segundos	13-15 segundos
Activación, vigente	Arranque integrado, 1,3A (e) o termocord incorporado (t)		
Condiciones de funcionamiento	-40°C hasta 75°C/ Hasta 95% RH		
Color	RAL 3000 estándar, otros colores bajo demanda		
Distancia mínima entre personas (75°C) y la salida de descarga 250mm			
Distancia mínima entre material combustible (200°C) y la salida de descarga 100mm			
Distancia mínima entre estructuras (400°C) y la salida de descarga 50mm			



Ficha: GENERADOR DSPA  
 Serie: 12-5, 12-1, 12-2  
 Versión: 2.0  
 Fecha: 21-04-2021