



# DSPA AEROSOL GENERATORS

## DSPA FE100



### MERKMALE:

- Außergewöhnlich effektives, ungiftiges • Feuerlöschmittel
- Einzigartig einfach zu installieren und • Pflegen
- Sprühdose zertifiziert nach  
EN15276-1, ISO 15779, UL 2775 und  
BRL K23001
- Von der EPA für die SNAP-Liste zugelassen
- Ökologisch unbedenklich und
- umweltfreundlich • (ODP=0,  
GWP=0)
- Sehr kosteneffizient

### Beschreibung

DSPA-Aerosolgeneratoren können als Teil eines hochwirksamen stationären Löschsyste- ms verwendet werden. Ein DSPA-Generator ist drucklos und wird in einem Raum oder Fach installiert, das geschützt werden muss. Nach der Aktivierung wird eine Aerosolwolke erzeugt, die sich volumetrisch ausdehnt, den Raum flutet und das Feuer löscht. Die DSPA-Generatoren sind wirksam bei Bränden der Klassen A, B, C und F.

Befestigung mittels 4 vormontierter M4-Schrauben, dadurch geeignet für den Einsatz in schwerer Industrieumgebung.

### Anwendung

Der DSPA FE100 kann als Teil eines festen DSPA-Aerosol-Löschsyste- ms verwendet werden, ist aber auch ein integrierter Feuerlöscher im DSPA FMD-Brandmanagementgerät. Der DSPA-Generator FE100 ist Empfohlen für den Schutz von kleinen Objekten, wie elektrische Ausrüstung, Klimaanlage, Lüftungen, Schaltschränke und Computer. Bei der Berechnung des Volumens können die Maße der vorhandenen Materialien abgezogen werden.

### Spezifikationen

Modell	FE100
Artikelnummer	100070
Maße	185 x 50 mm
Gesamtgewicht	655 gr
Zusammengesetztes Gewicht	140 gr
Volumenabdeckung A(VW) + 30% Sicherheit	0,97 m <sup>3</sup>
Entladezeit	55 Sek
Aktivierung	Elektrisch
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 75 °C/bis zu 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Farbe	Rot
Mindest. Abstand für Personen (75°C) vom Austrittsstutzen 250 mm	
Mindest. Abstand für brennbares Material (200°C) vom Auslass 100 mm	
Mindest. Abstand für Bauwerke (400°C) vom Austrittsstutzen 50 mm	

#### Mehr Informationen:

DSPA.nl

Hulzenseweg 20

6534 AN Nimwegen

Die Niederlande

T. +31 (0) 24 35 22 573

E info@dspa.nl



Datenblatt: DSPA-GENERATOR

Serie: FE100

Ausführung: 2.1

Datum: 20.04.2022