

DSPA AEROSOL GENERATORS

12-1, 12-2, 12-5



EIGENSCHAFTEN:

- Außergewöhnlich wirksames ungiftiges Feuerlöschmittel
- Einzigartig einfach zu installieren und zu warten
- Zertifiziert nach EN 15276-1, ISO 15779, UL 2775 und BRL K23001
- Von der EPA für die SNAP-Listung genehmigt
- · Ökologisch unbedenklich und umweltfreundlich (ODP = 0, GWP = 0)
- Sehr kosteneffizient
- Erhältlich mit elektrischem Auslöser (e) oder integriertem Thermokabel (t) (DSPA 12-5 nur mit Thermokabel)

Beschreibung

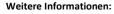
DSPA-Aerosolgeneratoren können als Teil eines hochwirksamen ortsfesten Löschsystems eingesetzt werden. Ein DSPA-Generator steht nicht unter Druck und wird in einem Raum oder Abschnitt installiert, der geschützt werden muss. Nach der Aktivierung wird eine Aerosolwolke erzeugt, die sich volumetrisch ausbreitet, den Raum überflutet und das Feuer löscht. Die DSPA-Generatoren sind hauptsächlich für den Einsatz in normalerweise unbesetzten Bereichen ausgelegt und sind bei Bränden der Klassen A, B, C und F wirksam.

Anwendung

Die DSPA-Generatoren 12-5, 12-1 und 12-2 werden zum Schutz kleiner Objekte wie Schaltschränke und Schalttafeln empfohlen.

Technische Daten

Modell	12-5	12-1	12-2
Artikelnummer	100029 (t)	100020 (e) 100025 (t)	100021 (e) 100026 (t)
Abmessungen	80 x 16 mm	100 x 20 mm	100 x 28 mm
Gesamtgewicht	70 g	100 g	150 g
Kombiniertes Gewicht	5 g	15 g	30 g
Volumenreichweite A(CW) inkl. 30% Sicherheit	0,05 m ³	0,15 m³	0,29 m³
Austrittsdauer	5-7 s	9-11 s	13-15 s
Aktivierung, aktuell	Eingebauter Auslöser, 1,3 A (e) oder eingebautes Thermokabel (t)		
Betriebsbedingungen	-40 °C bis 75 °C/Bis zu 95 % rH		
Farbe	Standard RAL 3000, andere Farben auf Anfrage		
Mindestabstand für Personen (75°C) von der Austrittsöffnung 250 mm	75 Temper 200		75 200 Temperature [*C]
Mindestabstand für brennbares Material (200°C) von der Austrittsöffnung 100 mm	Temperature [*C] 400		F. 400
Mindestabstand für Baukonstruktionen (400°C) von der Austrittsöffnung 50 mm	10 30 80 Distance from discl	harge outlet[mm]	20 80 150 Distance from discharge outlet[mm]



DSPA.nl

Hulzenseweg 20

6534 AN Nijmegen

Die Niederlande

Tel.: +31 (0) 24 35 22 573

E-Mail: info@dspa.nl

www.dspa.nl











Datenblatt: DSPA-GENERATOR Serie: 12-5, 12-1. 12-2 Version: 21.04.2021