

BÌNH CHỮA CHÁY TỰ ĐỘNG AEROSOL

DSPA 12.1, 12.2 & 12.5

Ứng dụng đặc biệt cho các không gian hẹp



ĐẶC ĐIỂM:

- Aerosol là chất chữa cháy không độc hại, rất an toàn cho con người.
- Aerosol đạt hiệu quả chữa cháy khác thường.
- Không làm giảm oxy trong bầu không khí.
- Không làm hư hỏng máy móc, thiết bị khi chữa cháy.
- Dễ lắp đặt và bảo quản.
- Được chứng nhận chất lượng bởi CEN/TR 15276-1, NEN-ISO 15779, UL 2775 và BRL K23001
- Được phê chuẩn bởi EPA - có tên trong danh sách SNAP
- An toàn về sinh thái và thân thiện về môi trường (O.D.P.=0, G.W.P.=0)
- Có loại kích hoạt bằng điện (e) hoặc bằng dây cảm nhiệt (t) (loại DSPA 12.5 chỉ có cảm nhiệt)
- Xuất xứ: Châu Âu - EU

MÔ TẢ

Bình chữa cháy aerosol DSPA là một thành phần của hệ thống chữa cháy aerosol DSPA, một hệ thống chữa cháy được chứng minh là rất hiệu quả. Thiết bị phun không áp lực này được đặt bên trong khu vực cần bảo vệ. Sau khi kích hoạt, aerosol được phun ra, tràn ngập khắp không gian chung quanh và dập tắt cháy trong khu vực có cháy. Được thiết kế để chữa cháy các đám cháy được phân loại class A, B và C.

ỨNG DỤNG

Bình chữa cháy aerosol DSPA 12-1, 12-2 & 12-5 được dùng để bảo vệ những đối tượng nhỏ như các tủ điện. Khi tính toán thể tích cần bảo vệ, có thể trừ đi thể tích của các vật liệu hiện hữu bên trong.

ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

Model	DSPA 12-5	DSPA 12-1	DSPA 12-2
Số mã hàng loại cảm nhiệt	100029 (t)	100025 (t)	100026 (t)
Số mã hàng loại kích điện		100020 (e)	100021 (e)
Kích thước	80 x 16 mm	100 x 20 mm	100 x 28 mm
Trọng lượng tổng	70 g	100 g	150 g
Trọng lượng aerosol	5 g	15 g	30 g
Thể tích bảo vệ (+30% an toàn)	0,05 m ³	0,15 m ³	0,29 m ³
Thời gian phun	5-7 giây	9-11 giây	13-15 giây
Kích hoạt, dòng	Dây cảm nhiệt hoặc bộ kích điện 1.3A		
Nhiệt độ / môi trường	-40°C to 75°C/ Up to 95% RH		
Màu	đỏ		
Khoảng cách an toàn tối thiểu cho con người (75°C) từ miệng phun: 200mm			
Khoảng cách tối thiểu (200°C) từ vật liệu có thể cháy tới miệng phun: 100mm			
Khoảng cách tối thiểu (400°C) từ cấu trúc xây dựng tới miệng phun: 50mm			



CÔNG TY KỸ THUẬT AN TOÀN ĐẠI AN

41/2 Đường số 3, Phường 9, Quận Gò Vấp, Tp. HCM

Web: www.daiansafety.com email: daianco@gmail.com

Tel: [+84.28.39872975](tel:+84.28.39872975) Mobil: 0913 743 650