



เครื่องดับเพลิงแบบอัตโนมัติ

Model : 10lbs (FSB - 10)



เครื่องดับเพลิงแบบอัตโนมัติ ยี่ห้อ "Fire Shield" ชนิดสารเหลวระเหย ขนาด 10ปอนด์ บรรจุน้ำยาดับเพลิง ชนิดสารเหลวระเหย Clean Agent หรือ Non CFC มีประสิทธิภาพในการดับไฟสูง สามารถดับไฟได้ทุกประเภท เมื่ออุณหภูมิของเพลิงไหม้ร้อนถึง 68 °C ปรอทของ สปริงเกอร์ที่หัววาស់จะแตกออก เครื่องดับเพลิงจะทำการ พ่นสารเคมีในจุดเพลิงไหม้ได้เองโดยอัตโนมัติ เหมาะสำหรับ ติดตั้งในพื้นที่ปิดและไม่สามารถเข้าออกได้สะดวก

ประสิทธิภาพในการดับไฟ

น้ำยาดับเพลิงจะเข้าไปทำหน้าที่ลดอุณหภูมิความร้อน (Cooling) ของไฟให้ต่ำลง ซึ่งเป็นต้นเหตุของเพลิง Class A และทำหน้าที่ปกคลุมและกั้นออกซิเจนออกจากเพลิง คมไฟให้อับอากาศ ซึ่งเป็นองค์ประกอบหลักของเพลิงไฟใน Class B และ C เมื่อฉีดใช้แล้วจะไม่ทิ้งคราบไว้ตรงที่ฉีด

ประเภทของเชื้อเพลิงที่สามารถใช้ได้



Class A

ของแข็ง วัสดุทั่วไป



Class B

น้ำมันเชื้อเพลิง
ของเหลวไวไฟ



Class C

ไฟที่เกิดจากไฟฟ้า

สถานที่ติดตั้ง

- โกดังสินค้า
- ห้องควบคุมไฟฟ้า

การติดตั้ง

ควรติดตั้งที่ความสูงไม่เกิน 2-2.5 เมตร ขอบข่ายการทำงานของเครื่องดับเพลิงจะได้ระยะเหมาะสมที่ 9 ตารางเมตร (3x3 เมตร)

มาตรฐานรับรอง

- บรรจุสารดับเพลิงเหลวระเหยกลุ่ม HFCs (Hydrofluorocarbon) ปลอดภัยต่อสิ่งแวดล้อม ไม่มีค่าการทำลายชั้นบรรยากาศ Ozone Depletion (ODP) = 0 ตัวสารไม่มีสี ไม่มีกลิ่น ไม่กัดกร่อน ไม่นำไฟฟ้า เหมาะกับการใช้งานกับอุปกรณ์ไฟฟ้า และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- เหล็กแผ่นคุณภาพ CR1 มาตรฐาน มอก.2012-2558 และมาตรฐาน RoHS ปราศจากสารโลหะหนักที่เป็นอันตราย
- พ่นและอบด้วยสีผงEPOXYใช้สเปคงานภายนอก คุณภาพสูง ป้องกันการเกิดสนิมของตัวถังได้ดี

รายละเอียดสินค้า	Auto B-10
Weight of Chemical (น้ำหนักเคมี)	10.0 lbs
Gross Weight (น้ำหนักรวม)	18.6 lbs
Overall Height (ความสูง)	11.5 inch
Shell Diameter (เส้นผ่าศูนย์กลาง)	10.5 inch
Working Pressure (แรงดันใช้งาน)	195 Psi
Working Temperature (อุณหภูมิที่เครื่องทำงาน)	68 °C
Propellant Gas (แก๊สที่บรรจุ)	Nitrogen
Type of Chemical (ประเภทผงเคมี)	Clean Agent

การรับประกัน

รับประกันตัวถังและอุปกรณ์ 1 ปี

รับประกันคุณภาพน้ำยา 1 ปี