

หมวดที่ 1 เครื่องดับเพลิง (FIRE EXTINGUISHER)

1.1 เครื่องดับเพลิงอเนกประสงค์ชนิดผงเคมีแห้ง (MULTI PURPOSE DRY CHEMICAL FIRE EXTINGUISHER)

- * ใช้งานปลอดภัย (รับรองมาตรฐาน ม.อ.ก.) ใช้ดับไฟที่เกิดจากไม้, กระดาษ, สิ่งทอ, ยาง, น้ำมัน, ก๊าซ และไฟฟ้า
- * SPEEDILY EXTINGUISHERS FIRES OF ALL TYPES, (WOOD, PAPER-TEXTILE, RUBBER, OIL, GAS AND ELECTIC)

MODEL	B 2 LBS	B 5 LBS	B 10 LBS	B 15 LBS	B 20 LBS	B 50 LBS
Gross Weight (approx)	1.9 KG.	4 KG.	7.1 KG.	10.2 KG.	13.4 KG.	47.5 KG.
Weight of Agent	1.0 Kg.	2.3 - 2.5 Kg.	4.5 - 5.0 Kg.	6.8 - 7.0 Kg.	9.2 - 9.5 Kg.	22.0 Kg.
Whole Height	315 MM.	380 MM.	500 MM.	560 MM.	590 MM.	885 MM.
Diameter of Body (O.D.) mm.	76 MM.	115 MM.	138 MM.	152 MM.	176 MM.	370 MM.
Working Pressure	195 PSI.	195 PSI.	195 PSI.	195 PSI.	195 PSI.	195 PSI.
Discharging Duration (at 20C)	7 SEC.	15 SEC.	15 SEC.	20 SEC.	25 SEC.	35 SEC.
Shooting Range (at 20C)	2-4 M.	5-7 M.	8-10 M.	8-10 M.	8-10 M.	8-10 M.
Fire Rating			6A-20B	6A-20B	6A-20B	N
	2 B	2 B	4A-2B	4A-5B	4A-10B	



1.2 เครื่องดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂ CARBON DIOXIDE FIRE EXTINGUISHER)

- * ลักษณะที่ปลอดภัยเหมือนหมอกสีขาวที่กลืนไปกับไฟและดับไฟโดยการกำจัดออกซิเจนมีผลสำหรับกลุ่ม B (สารไวไฟ) และกลุ่ม C (จากไฟฟ้า) ไม่เป็นตัวนำไฟฟ้า
- * สะอาดไม่ทำให้เปรอะเปื้อน ไม่มีกลิ่นและปลอดภัยสำหรับใช้บนผ้า เอกสารมีค่าและในครัวเรือน
- * สามารถดับไฟได้ 2 ประเภท B,C

SPECIFICATION		BC 5 LBS	BC 10 LBS	BC 15 LBS
OUT-DIAMETER (MM)	เส้นผ่าศูนย์กลางทรงนอก	138	165	165
CYLINDER LENGTH (MM)	ความยาวของถัง	345	445	630
CYLINDER WEIGHT (KG)	น้ำหนักถัง	5.48	9.57	12.80
EXTINGUISHER WEIGHT (KG)	น้ำหนักรวม	7.78	14.07	19.60
CO ₂ FILLED WEIGHT (KG)	น้ำหนัก คาร์บอน (CO ₂)	2.30	4.50	6.80
WORKING PRESSURE (BAR)	แรงดันที่ทำงาน	150	150	150
TEST PRESSURE (BAR)	แรงดันที่ทดสอบ	250	250	250
MATERIAL	วัสดุ	34MN2V	34MN2V	34MN2V
MIN WALL-THICKNESS (MM)	ความหนาแน่น	2.9	4.4	4.4



1.3 เครื่องดับเพลิงสารเหลวระเหย ชนิด FE (36) CLEAN AGENT NON C.F.C.

- * เป็นสารเหลวระเหยชนิดทดแทน
- * ไม่เกิดสนิม ให้อายุการใช้งานได้ยาวนาน
- * ได้รับการรับรองว่าเป็นเครื่องดับเพลิงที่ปลอดภัยสะอาดและใช้สะดวกที่สุด
- * ไม่มีภาวะมลพิษกับสิ่งแวดล้อม
- * ใช้ดับไฟได้ 3 ประเภทชนิด A,B,C

SPECIFICATION		MODEL		
		BF 5 LBS	BF 10 LBS	BF 15 LBS
WEIGHT CONTAINER	น้ำหนักถังและอุปกรณ์	1.5 kg.	2.6 kg.	3.3 kg.
GROSS WEIGHT APPROX	น้ำหนักรวม	4 kg.	7.1 kg.	10.2 kg.
WORKING PRESSURE	แรงดันใช้งาน	5 BAR	12 BAR	15 BAR
SHOOTING RANGE	ระยะฉีดไกล	3 FT	5 FT	5 FT
DISCHARGE TIME	ระยะเวลาฉีด	8 SECS	12 SECS	12 SECS
DIMATER	เส้นผ่าศูนย์กลาง	4.5"	5"	6"
HEIGHT	ความสูง	14"	20"	22"



1.4 เครื่องดับเพลิงสารเหลวระเหย ชนิด HALOTRON NON-C.F.C.

- * เป็นสารเหลวระเหยชนิดทดแทน
- * ระยะฉีดใช้ 2-10 เมตร (แล้วแต่ขนาด)
- * ไม่เกิดสนิม ให้อายุการใช้งานได้ยาวนาน
- * รักษาสิ่งแวดล้อมไม่ทำลายชั้นบรรยากาศ
- * ใช้ดับไฟได้ 3 ประเภทชนิด A,B,C

SPECIFICATION		MODEL		
		HT 5 LBS	HT 10 LBS	HT 15 LBS
WEIGHT CONTAINER	น้ำหนักถังและอุปกรณ์	1.5 kg.	2.6 kg.	3.3 kg.
GROSS WEIGHT APPROX	น้ำหนักรวม	4 kg.	7.1 kg.	10.2 kg.
WORKING PRESSURE	แรงดันใช้งาน	5 BAR	12 BAR	15 BAR
SHOOTING RANGE	ระยะฉีดไกล	3-5 m.	3-7 m.	6-8 m.
DISCHARGE TIME	ระยะเวลาฉีด	8-9 SECS	10-20 SECS	10-20 SECS
DIMATER	เส้นผ่าศูนย์กลาง	4.5"	5"	6"
HEIGHT	ความสูง	14"	20"	22"



1.5 เครื่องดับเพลิง ชนิด AUTOMATIC UNIT FIRE EXTINGUISHER

- * มี 3 ชนิด เคมีแห้ง, FE (36) CLEAN AGENT NON-C.F.C. และ HALOTRON NON-C.F.C.
- * ขนาดบรรจุ 10 ปอนด์
- * หัวฉีดเป็นแบบสปริงเกอร์กระเปาะแก้ว
- * พื้นที่ดับไฟประมาณ 10 ตารางเมตร
- * เหมาะสำหรับติดตั้งบริเวณฝ้าเพดาน

DESCRIPTION	BA 10	BA 10	BA 10
Gross Weight (approx)	10 LBs	4 KG.	4 KG.
Weight of Agent	8.6 LBs	2.3 KG.	2.3 KG.
Overall Height	11 1/4 inch	380 MM.	380 MM.
Diameter	10 1/2 inch	115 MM.	115 MM.
Automatic Discharge When Temp Rise To	68 °C	68 °C	68 °C
Operating Pressure	195 psi	195 psi	195 psi
Type of Chemical	Dry Chemical	FE - Non C.F.C.	Halotron



1.6 เครื่องดับเพลิง

ชนิด WATER (STAINLESS STEEL)

- * น้ำบริสุทธิ์ผสมแรงดันไนโตรเจน
- * ตัวถังผลิตจากสแตนเลส
- * ระยะฉีดใช้ 6-8 เมตร
- * สามารถดับไฟได้ 1 ประเภท A
- * ขนาดบรรจุ 9 ลิตร

DESCRIPTION	WATER
Gross Weight (Kg.)	12.5 kg.
Capacity	2 1/2
Working Pressure (PSI)	10
Diameter (in.)	7
Height (in.)	24.5
Width (in.)	50
Discharging Time (sec)	45-55



1.7 เครื่องดับเพลิง

ชนิด FOAM (STAINLESS STEEL)

- * น้ำยาโฟมชนิดเข้มข้น AFFF
- * ตัวถังผลิตจากสแตนเลส
- * ระยะฉีดใช้ 6-8 เมตร
- * สามารถดับไฟได้ 2 ประเภท A,B
- * ขนาดบรรจุ 9 ลิตร

DESCRIPTION	FOAM
Gross Weight (Kg.)	12.5 kg.
Capacity	2 1/2
Working Pressure (PSI)	100
Diameter (in.)	7
Height (in.)	24.5
Width (in.)	65
Discharging Time (sec)	10-15

