

CAFS

Compressed Air Foam System

-  Draagbaar blussysteem
-  Met een traditioneel blustoestel kan men een beginnende brand onder controle houden. Met het CAF toestel is het mogelijk om een vol ontwikkelde brand heel efficiënt te gaan bestrijden.
-  Het speciaal ontworpen vernevelingsmondstuk en het mengen onder hoge druk in de mengkamer (geen Venturi), waar door frictie een ongeëvenaard schuim gevormd wordt, creëert een optimale druppelgrootte voor een maximale warmteabsorptie.
-  86% minder water dan waterblussing
53% minder water dan schuimblussing
-  Toepassingen:
 - Olie-installaties
 - Scheeps- en vliegtuiginstallaties
 - Politie en defensie
 - Industriële en handelspanden
 - Infrastructuur en erfgoed
 - Bossen, tunnels en autosnelwegen



Capaciteit	12 l
Materiaal	Ultra licht koolstofvezel & aramide vezel
Werkdruk	8,5 bar
Werkingsijd (ongeveer)	30-32 sec
Debiet	24 l/min
Werkings temperatuur	Tmin: +5°C ; Tmax +60°C
Worpafstand (ongeveer)	16-18 m jet 6-7 m spray
Elektrische vuren	1000 V/ 3 m
Rating	55 A – 233B - IIB
Leeg gewicht (zonder luchtfles)	10 kg
Afmetingen	245 x 360 x 630 mm
Certificaties	DIN EN3, GS, TÜV
Referentie	300045

CAFS

Compressed Air Foam System

-  Système d'extinction portable
-  Avec un extincteur traditionnel, on peut contrôler un début de feu. Avec le système CAF, il est possible de combattre un feu développé d'une manière très efficace.
-  La buse spécialement conçue ainsi que le mélange sous haute pression dans la chambre de mélange (pas de Venturi), où une mousse incomparable est formée par friction, crée une taille de gouttelettes optimale afin d'obtenir une absorption maximale de la chaleur.
-  86% moins d'eau que dans le cas d'une extinction à eau
53% moins d'eau que dans le cas d'une extinction à mousse
-  Applications :
 - Installations d'huile
 - Installations maritimes ou aéronautiques
 - Police et défense
 - Etablissements industriels et commerciaux
 - Infrastructure et bâtiments de patrimoine
 - Forêts, tunnels et autoroutes



Capacité	12 l
Matériel	Fibre de carbone ultra léger & fibre d'aramide
Pression de travail	8,5 bar
Temps de fonctionnement (+/-)	30-32 sec
Débit	24 l/min
Température de fonctionnement	Tmin: +5°C ; Tmax +60°C
Longueur du jet (+/-)	16-18 m jet 6-7 m spray
Feux électriques	1000 V/ 3 m
Rating	55 A – 233B - IIB
Poids vide (sans bouteille d'air)	10 kg
Dimensions	245 x 360 x 630 mm
Certifications	DIN EN3, GS, TÜV
Référence	300045