


## Schuimblustoestel – Extincteur à mousse (Fluorfree)

(met CO<sub>2</sub> druk- en concentraatpatroon – avec sparklet)



-  **Plaatdikte 1mm**  
**Epaisseur flasque 1mm**
-  **Milieuvriendelijk**  
**Ecologique**
-  **Kunststof voetring**  
**Anneau de pied en plastique**
-  **Hervulbaar na gebruik**  
**Rechargeable après utilisation**
-  **Benor B - EN3 – ANPI – CE**



Type	BIOSTAR A6	BIOSTAR A9
Breedte / Largeur	290 mm	315 mm
Hoogte / Hauteur	545 mm	510 mm
Bluseenheid / Unité d'extinction	1	1,5
Rating / Capacité d'ext.	27A – 144B – E tot 1000V	34A – 183B – E tot 1000V
Lading / Charge	6L	9L
Gewicht / Poids	10,6 kg	16 kg
Werkings-temp. / Temp. Opérationnelle	+5°C tot +60°C	
Spuitduur / Temps de vidange	50 sec.	60 sec.
Type blusmiddel / Charge	5,82L H <sub>2</sub> O + 0,09L Formula A NPUNCON + 0,09L Formula FluorineFree B NPUNCON	8,64L H <sub>2</sub> O + 0,18L Formula A NPUNCON + 0,18L Formula FluorineFree B NPUNCON
Worplengte / Portée	4 – 6 m	6,5 m



De fluorvrije BIOSTAR schuimblussers zijn krachtige en milieuvriendelijke alternatieven bij branden van klasse A en B. Dit nieuwste model scoort bovendien met een innovatie van wereldniveau: de drie blusmiddelcomponenten die tot nu toe altijd al gemengd waren, worden nu afzonderlijk bewaard: de cilinder bevat zuiver water en twee afgesloten patronen, een met de A-component en een met de B-component. De patronen met de additieven gaan pas open wanneer de blusser wordt geactiveerd.

- Uniek omdat de blusmiddelen gescheiden in twee afzonderlijke patronen zijn ondergebracht.
- Goed voor het milieu, goed voor de consument.

Bij traditionele schuimblussers diende de volledige hoeveelheid blusmiddel, dat kon bijvoorbeeld zes of negen liter zijn, tijdens het onderhoud speciaal en tegen hoge kosten worden afgevoerd. Bij deze innovatieve apparaten zit er zuiver water in de cilinder. Dit kan tijdens het onderhoud probleemloos in het riool worden geloosd. Alleen de kleine hoeveelheden van de schuimvormende componenten A en B moeten nu nog als speciaal afval worden verwijderd.

Deze krachtige hulpmiddelen bestrijden effectief branden van vaste en vloeibare stoffen en elektrische apparatuur tot 1000 volt bij een minimumafstand van 1m. Deze milieuvriendelijke patroonblusser is uiterst krachtig en toepasbaar voor meerdere doeleinden en toepassingsgebieden. Er is weinig tot geen collaterale schade bij het blussen of kans op heropflakking van het vuur door de zeer doeltreffende eigenschappen van het schuim.



Les extincteurs à mousse BIOSTAR sans fluor sont des solutions performantes et écologiques pour les feux de classe A et B.

De plus, ce dernier modèle se distingue par une innovation majeure:

les trois composants de l'agent extincteur, auparavant mélangés, sont désormais stockés séparément : le cylindre contient de l'eau pure et deux cartouches scellées, l'une contenant le composant A et l'autre le composant B. Ces cartouches ne s'ouvrent que lors de l'activation de l'extincteur.

- Unique car les agents extincteurs sont contenus séparément dans deux cartouches individuelles.
- Bon pour l'environnement, bon pour le consommateur.

Avec les extincteurs à mousse traditionnels, la totalité de l'agent extincteur (par exemple, six ou neuf litres) devait être recyclée de manière spécifique et coûteuse lors de la maintenance. À la suite de ces dispositifs innovants, le cylindre ne contient que de l'eau pure. Celle-ci peut être vidée dans les égouts sans problème lors de la maintenance. Seules les petites quantités des composants moussants A et B doivent désormais être recyclées comme déchets spéciaux.

Ces outils performants permettent de lutter efficacement contre les incendies de substances solides et liquides, ainsi que contre les feux d'équipements électriques jusqu'à 1 000 volts, à une distance minimale d'un mètre. Cet extincteur à cartouche écologique est extrêmement puissant et convient à de multiples usages et applications. Grâce à la haute efficacité de sa mousse, l'extinction ne provoque pratiquement aucun dommage collatéral et le risque de reprise de feu est minime.

- Schuimblussers van hoge kwaliteit, hoogwaardige afwerking en een lange levensduur.
- Langdurige corrosiebescherming - Stalen container met hoogwaardige rode poedercoating (TGCI-vrij) en aanvullend, 1 mm dikke, dubbel op kwaliteit geteste PE binnen coating.
- Milieuvriendelijke blusmiddelen – Deze zijn vrij van toegevoegde fluorverbindingen en bevatten geen toegevoegde PFOS/PFOA/PFHxA/PFAS. De bestanddelen zijn afkomstig van natuurlijk hernieuwbare bronnen en zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
- Robuuste schokbestendige kunststoffen voering verzekert stabiliteit en bescherming tegen schade en corrosie. Muurbeugel wordt standaard meegeleverd.
- Duurzame slangmontage met stoffen bekleding gemaakt van synthetisch rubber.
- Roterend spuitpistool met blusslang voor gerichte, geregelde en milieuvriendelijke uitvoer van blusmiddel met geïntegreerde overdrukbeveiliging.
- BENOR B - EN3 - ANPI en CE-goedgekeurd.
- Onderhoudsvriendelijk dankzij de grote cilinderopening, de gescheiden blusmiddelen en de uniformiteit van de onderdelen.
- Overmatig aandraaien niet mogelijk - robuust versterkt ventiel met wartelmoer.
- Alle ventiel onderdelen met gestandaardiseerde schroefkoppeling.
- Intern CO2 gaspatroon met PE-bekleding en M18 schroefdraad.



- 
- Extincteurs à mousse de haute qualité, finition supérieure et longue durée de vie.
  - Protection anticorrosion durable : cuve en acier avec revêtement en poudre rouge de haute qualité (sans TAIC) et double revêtement intérieur en PE de 1 mm d'épaisseur, testé et conforme aux normes.
  - Agents extincteurs écologiques : sans composés fluorés ajoutés, ils ne contiennent ni SFPO/APFO/PFHxA/PFAS. Les composants sont issus de sources renouvelables et sont facilement biodégradables.
  - Anneau de base robuste en plastique résistant aux chocs, assurant stabilité et protection contre les dommages et la corrosion. Support mural inclus.
  - Tuyau durable gainé de caoutchouc synthétique.
  - Diffuseur de pulvérisation rotatif avec tuyau d'extinction pour une pulvérisation ciblée, contrôlée et écologique de l'agent extincteur, avec protection intégrée contre les surpressions.
  - Homologations BENOR B - EN3 - ANPI et CE.
  - Maintenance aisée grâce à la large ouverture du cylindre, aux agents extincteurs séparés et à l'homogénéité des composants.
  - Impossible de foirer : vanne renforcée robuste avec raccord.
  - Tous les composants de la vanne sont dotés d'un raccord fileté standardisé.
  - Cartouche de CO2 interne avec revêtement PE et filetage M18.