

WA 3 F-500 WA 6 F-500 WA 9 F-500

Descriptif

Les WA F-500 sont des extincteurs à pression auxiliaire équipés d'une cartouche de gaz propulseur à l'intérieur. L'activation des extincteurs WA 6 F-500 et WA 9 F-500 se fait en actionnant le bouton à percussion après extraction de la goupille de sécurité respective. Le WA 3 F-500 se met sous pression en enfonçant le levier à soupape supérieur.

Le jet peut être dirigé de manière ciblée et dosée sur le foyer d'incendie au moyen du tuyau et de la buse.

L'agent d'extinction est composé d'eau et de l'additif F-500 Encapsulator Agent. Cet additif se distingue par ses propriétés d'extinction particulièrement efficaces :

- Réduction de la tension superficielle
- Intensification de l'activité des interfaces
- Diminution plus rapide de la chaleur
- Encapsulage des combustibles et des gaz inflammables

L'additif d'extinction F-500 est particulièrement adapté contre les feux de matière plastique, de caoutchouc et de batteries.

Dans l'extincteur, l'additif est contenu dans des cartouches spéciales qui ne s'ouvrent qu'une fois que l'extincteur est activé. Ces modèles sont donc particulièrement faciles à utiliser et écologiques.

Exemples d'applications

- Lutte contre les incendies de matériaux les plus divers de la classe d'incendie A, en particulier le plastique, le caoutchouc et les batteries lithium ion
- Industrie de transformation
- Entreprises de montage avec porte-charges pour charges réduites
- Ateliers de réparation
- Entrepôts de pneumatiques
- Entrepôts de palettes
- Entreprises de traitement des déchets
- Stations de chargement de batteries, entrepôts de batteries
- Installations photovoltaïques
- Verre liquide
- Course de formule 1
- Zones résidentielles

Avantages spécifiques

- Agent d'extinction exempt de fluor
- Se décompose vite et intégralement
- Cartouches d'additif écologiques et faciles à utiliser
- Homologations d'agent d'extinction UL, EN et transport maritime

Remarque : La version en langue anglaise du présent document est la version officielle. Si ce document est traduit dans une autre langue que l'anglais et qu'une différence est constatée entre la version en langue anglaise et la traduction, la version en langue anglaise prévaudra.



E001092

- Numéro de stock OTAN pour l'agent d'extinction F-500
- Pas de sédimentation (mélange complet)
- Pas d'encroûtement des sections transversales étroites
- Très résistant à la corrosion (Ph 7)
- Réduction visible de la fumée
- Conforme aux règles EN 3 concernant l'applicabilité par rapport aux installations électriques (jusqu'à 1000 V, 1 m de distance minimale)
- Technique de chargement éprouvée et sans danger
- Manœuvre facile et sans danger
- Pistolet extincteur avec fonction de délestage de pression intégrée (pour WA 6 F-500 et WA 9 F-500)
- Portée de projection de 4 m à 6 m
- Pas de gêne visuelle lors de l'extinction
- La tension superficielle réduite de l'agent d'extinction améliore l'effet d'extinction (effet réticulant)
- L'activité accrue des interfaces améliore la profondeur de pénétration de l'agent d'extinction dans la substance combustible
- Effet refroidissant très marqué grâce à un transfert d'énergie plus rapide dans l'eau d'extinction (changement de phase intervenant dès environ 70 °C)
- Encapsulage du combustible, inhibition de la diffusion de vapeurs inflammables
- Revêtement intérieur et extérieur en plastique éprouvé du réservoir
- Contrôle de pression à 100 % de chaque réservoir
- Conforme aux règles de l'ASR A2.2 concernant la réduction des dommages conséquents et la capacité d'extinction
- Facilité d'entretien (pièces répétitives, grande ouverture d'entretien, stockage séparé de l'additif)
- Homologation en tant qu'extincteur d'incendie conforme à la DIN EN3 et à la directive sur les appareils sous pression (CE)

Fiche technique

Made in Germany



- ✓ geschweißt
- ✓ beschichtet
- ✓ gefüllt
- ✓ geprüft

NEURUPPIN

Höchste Qualität für Ihre Sicherheit

	WA 3 F-500	WA 6 F-500	WA 9 F-500
Agent d'extinction	3 l d'eau à 3 %	6 l d'eau à 1,5 %	9 l d'eau à 2 %
Certificats pour extincteurs	EN 3, CE*	EN 3, CE*	EN 3, CE*, Wheel Mark**
Plage de température	F-500 Encapsulator Agent SP 83/08 +5 °C à +60 °C (non antigel)		
Hauteur de montage	410 mm	550 mm	510 mm
Largeur de montage	230 mm	275 mm	280 mm
Poids (rempli)	6,1 kg	10,7 kg	14,9 kg
Durée de pulvérisation environ	12 s	26 s	41 s
Classement	8 A (2 LE)	21 A (6 LE)	27 A (9 LE)
Réf.	012169	012358	012158

*Directive 2014/68/UE

**Directive 2014/90/UE

NEURUPPIN et les autres noms de produits mentionnés dans ce document sont des marques et/ou des marques déposées. Leur utilisation sans autorisation est strictement interdite.

Votre revendeur en protection contre l'incendie :