

EXTINCTEURS À MOUSSE

Extincteurs à mousse WS 6n-C,
WS 9n-C, WS 6 f/sf-C et WS 9 f/sf-C

Produit



- > Les extincteurs à mousse constituent l'outil idéal pour lutter contre les débuts d'incendies des classes A, et B. Minimaxol est le nom d'un système spécial d'extinction à eau d'additive d'agents moussants d'additifs.
- > Dans le cas des feux de classe A, l'extinction s'opère par combinaison de l'effet de refroidissement et de l'effet de barrière : la part d'eau contenue dans le mélange permet de faire baisser la température en deçà du niveau d'ignition tandis qu'une couche vitreuse se forme lors de l'évaporation, ce qui empêche les réinflammations. Grâce à son grand pouvoir mouillant, l'agent extincteur peut pénétrer dans les combustibles.
- > Dans le cas d'incendies de classe B, un film capable de se répandre et une couche de mousse agissent par séparation, interrompant l'arrivée d'oxygène, ce qui permet d'empêcher les réinflammations et l'échappement de vapeurs toxiques.

Utilisations

- > Les extincteurs Minimaxol sont utilisés partout où l'on risque de se trouver en présence de feux de solides d'origine organique (feux secs) et de feux de liquides ou de solides liquéfiables (feux gras).
- > Le système Minimaxol est parfaitement efficace quand il convient d'employer une mousse qui puisse se répandre et qui soit couvrante et particulièrement stable.
- > Les domaines typiques d'utilisation sont les suivants:
 - zones de gestion et de fabrication
 - bureaux et cabinets médicaux
 - zones de vente
 - lieux publics
 - aéroports
 - navigation
 - presque tous les usages privés
 - industrie

Les avantages

- > Mélange mousse-eau avec additifs particulièrement efficaces
- > Forte puissance d'extinction grâce à la combinaison de plusieurs effets
- > Pas de réinflammation (feux de liquides)
- > Pas de nuage – toujours visibilité
- > Résidus faible et facile à éliminer
- > Jet d'agent extincteur optimal et performance constante
- > Surcharge de CO₂ brevetée
- > Emploi facile grâce à un système unique de percussion et de diffusion
- > Bon dosage du jet d'agent extincteur pouvant être interrompu à tout instant
- > Réservoir d'eau en acier de qualité
 - protection anticorrosion externe par revêtement robuste en résine de polyester
 - phosphaté à l'intérieur et l'extérieur
 - protection interne par revêtement plastique déposé à chaleur
- > Cartouche de gaz propulseur rilsanisée
- > Goupille de sécurité
- > Grande sécurité d'utilisation
- > Facilité d'entretien



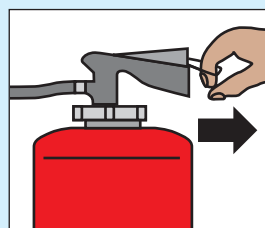
E-mail: esm@ceps-esm.be
www.elite-esm.be



L'EXCELLENCE AU SERVICE DE LA SÉCURITÉ

Utilisation et fonctionnement

- > La gamme Elite propose pour tous les domaines d'utilisation et toutes les classes d'incendies des extincteurs dotés d'une poignée à gâchette unique, ce qui garantit une excellente sécurité.
- > Une fois la goupille de sécurité retirée, l'extincteur est prêt à l'emploi. Lorsque l'on appuie sur la gâchette, le percuteur s'abaisse sur l'écrou de tête de la cartouche de gaz propulseur et le libère.
- > Le gaz se répand dans le réservoir d'agent extincteur, le propulse à travers le tube de plongeur et le flexible, et le diffuse à l'extérieur par la buse en le mélangeant avec de l'air.
- > Le jet d'agent extincteur s'interrompt dès que l'on relâche la pression exercée sur la gâchette. Son actionnement répété permet de maîtriser les feux de solides. Les feux de liquides doivent être éteints d'un seul coup.



Retirer la goupille de sécurité.

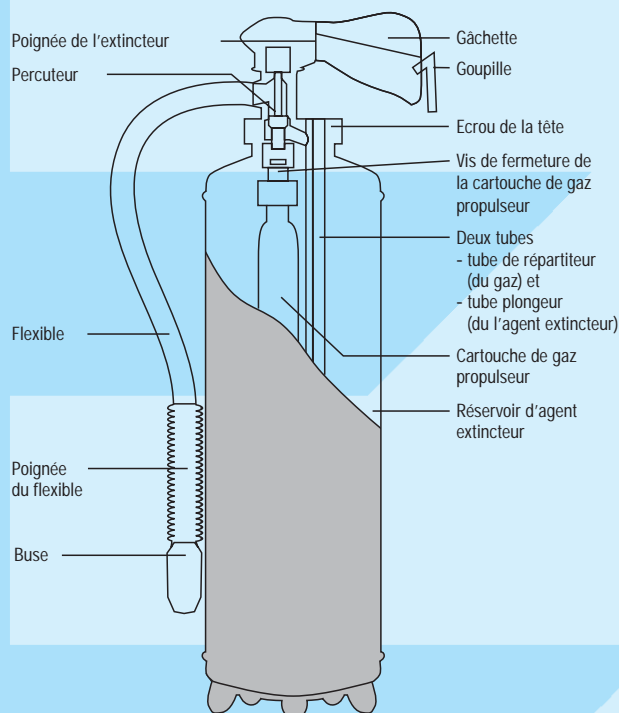


Saisir la poignée du flexible, diriger la buse vers la base des flammes et appuyer sur la gâchette.

Entretien

- > Les extincteurs doivent être régulièrement contrôlés, entretenus et remis en état par un personnel habilité par le fabricant (respectivement homologué selon la norme NBN S21 – 050 + notice technique 117 ANPI).
- > Après utilisation, les extincteurs, même s'ils ne sont pas complètement vides, doivent immédiatement être rechargés pour être à nouveau prêts à l'emploi.
- > Le service ESM se charge de toutes les opérations d'inspection et de rechargement.
- > Convient jusqu'à 1000 volts à une distance minimum de 1 m.

Homologation Belgique



Fiche technique

Type	Homologation	Série	Quantité d'agent extincteur	Agent extincteur	Gaz	Pression d'épreuve	Pression d'utilisation à +60 °C	Durée de fonctionnement	Portée utile	Températures d'utilisation	Classes de feu*		Dimensions			Poids sans support
											Unités d'agent extincteur	Unités d'agent extincteur	Hauteur	Largeur	Ø	
WS 6sf-C	EN3-B05/737	S 6 H-30	6	Minimaxol F-30	CO ₂	28	20,0	34	6	De -20 à +60	13 A 4 LE	144 B 9 LE	550	312	160	12,5
WS 9sf-C	EN3-B05/738	S 9 H-30	9	Minimaxol F-30	CO ₂	28	15,1	44	6	De -20 à +60	21 A 6 LE	183 B 12 LE	550	320	190	16,5
WS 6n-C	EN3-B05/735	S 6 H-0	6	Minimaxol +	CO ₂	28	13,0	31	6	De 0 à +60	27 A 9 LE	144 B 9 LE	550	312	160	12,1
WS 9n-C	EN3-B05/736	S 9 H-0	9	Minimaxol +	CO ₂	28	9,5	52	6	De 0 à +60	43 A 12 LE	233 B 15 LE	550	320	190	16,3

* en conformité avec la norme EN 3

Sous réserve de modifications techniques