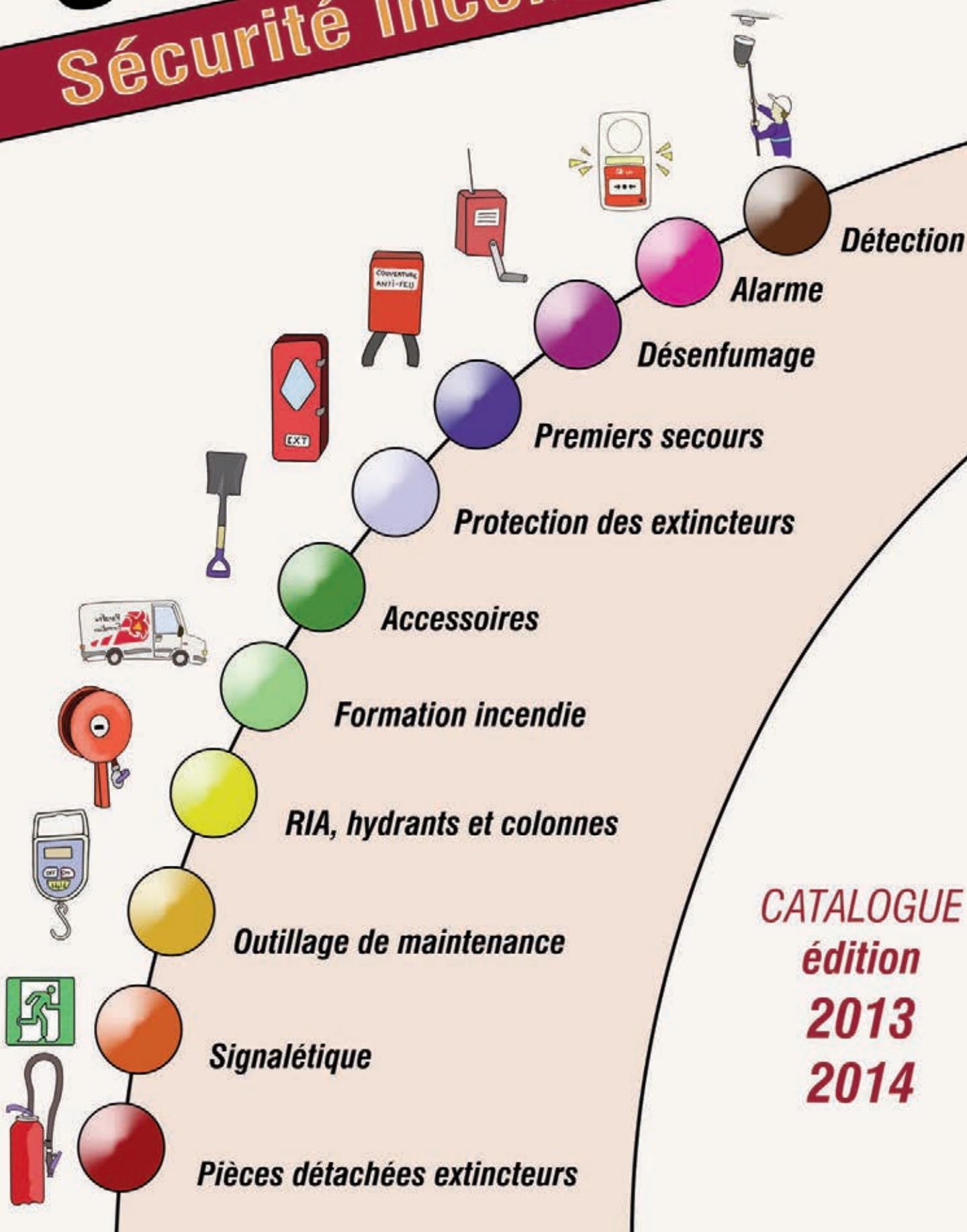


# SEPROMA

## Sécurité incendie



CATALOGUE  
édition  
**2013**  
**2014**



# Index

## Pièces détachées extincteurs non incluses

A	
Absorbant	28
Additif	72
Aérosol anti graffiti	46
Aérosol de test 150 ml	9
Aérosol décolle étiquette	46
Aérosol dépolissant	6
Aérosol détecte fuites	16
Agent conservateur	75
Aide-mémoire	32
Aimant souple arrêt fréquent	60
Alarme Type 4	11
Altuglas	26
Antigel	76
Antivol	24
Armoire à pharmacie	19
Armoire pour extincteur	22
Armoire pour registre	29
B	
Bac à sable	27
Balance d'atelier	50
Balance de poche	51
Bandeau photo-luminescent	56
Big Bag	44
Bloc gravé	52
Bloc neutre	52
Bobine fil perlé	53
Boîte à clé métal	26
Boîte à outils	47
Boîtier de protection pour DM	14
Boîtier pour registre	29
Bombe aérosol pour détecteur	9
Bouchon à verrou	39
Bouchon avec purge	39
Brassard automatique	34
C	
Câble en acier galvanisé	15
Cartouche de gaz pour sirène	34
Cartouche désenfumage	16
Cartouche extincteur	68
Cartouche STARMOUSSE	72
Centrale Pluie-vent	17
Chariot conteneur	45
Chariot de maintenance LPI	45
Chasse-goupille	48
Chiffons de nettoyage	46
Clé de barrage	38
Cle de démontage	77
Clé de déverrouillage	77
Clé de réarmement	77
Clé dynamométrique	48
Clé Fédérale	38
Clé tous services	38
Clé triple	38
Clip de maintien RIA	40
Coffret CO2	14
Coffret de contrôle pour RIA	40
Coffret de soins oculaires	18
Coffret design	24
Coffret pour ARI	23
Coffret pour extincteur	22
Coffret vanne gaz	26
Collerette pour cartouche	16
Consigne de sécurité	57
Contrôleur débit et pression	36
Cornet fixe	70
Coude keyser	37
Coude symétrique	37
Couvercle de protection	13
Couverture Anti-Feu	19
Couverture de survie	18

D	
Déclencheur manuel	11
Détecteur de fumée	10
Diabie de manutention	45
Diabie porte-bouteille	26
Diabie pour extincteur	26
Diffuseur RIA	40
Diffuseur sonore et lumineux	12
Douche autonome portative	18
Dynamomètres	51
E	
Entonnoir	48
Etiquette adhésives	55
Etiquette appareil inutilisable	56
Etiquette appareil rechargé	72
Etiquette d'avertissement	56
Etiquette de transport	56
Etiquette de vérification	55
Extincteur de formation	35
F - G	
Flèche directionnelle	59
Flexible pour RIA	41
Fumigène pour cheminée	19
Fusible démultiplié 70°C	15
Fût	43
Gaine thermorétractable	16
Générateur de flammes	30
Générateur de fumée	35
Gilet jaune	18
Goupille	63
Grille de protection	10
Guide de formation	32
Guide de maintenance	33
H - I - J - K	
Housse	21
Indicateur de niveau	10
Joints pour extincteurs	69
Joints pour RIA	39
Kit de démontage de joints	48
Kit de pressurisation	47
Kit de test thermique	9
Kit d'évacuation	34
Kit ECO	7
Kit Master	8
Kit Venturi	43
L	
Lampe de poche	49
Lampe d'inspection	49
Lance mitrailleuse	71
Lien en acier plastifié	46
Liquide à fumée	35
Livret de sécurité incendie	29
Livret de vérification extincteur	29
M - N - O	
Macaron de vérification	54
Machines à poudre	42
Malette de contrôle	40
Manivelle 6 pans	15
Manomètre de contrôle	47
Marquage durable	56
Marteau auto	18
Marteau bris de glace	26
Masques à poussière	46
Mégaphone	34
Mini stop antivol	24
Miroir d'inspection	49
Normes	33
Outil de démontage	77

P	
Panneau	58
Pelle et balayette	46
Pelle pour bac à sable	28
Perche d'essais	7
Permis de feu	29
Pese-bouche	37
Peson	50
Pince à perforer	52
Pince à plomber	52
Pistolet à air chaud	16
Plaque aimantée	25
Plastocellés	53
Plexiglas	26
Plombs	53
Pochette de joints RIA	39
Pochoirs	52
Poids d'étalonnage	51
Poudre	75
Poulie de renvoi	15
Poulie fixe	15
Prise de colonne sèche	37
Produit absorbant	28
R	
Raccord union	15
Réduction DN 65 / DN 40	38
Registre de sécurité incendie	29
Règle APSAD	33
Robinet 3 voies	40
Robinet CO2	71
Robinet pour RIA	41
S	
Sac neutre	46
Sachet thermique	9
Sacoche à outils	47
Sacoche d'évacuation	34
Scellés	53
Seau gradué	48
Seau incendie	28
Serre câble	15
Signalétique	58
Simulateur de fumée	35
Sirène à cartouche	34
Smokin' GUN	6
Soin oculaire	18
Solution ophtalmique	18
Sparklet désenfumage	16
Sparklet extincteur	68
Sprinkler	41
Stop issue de secours	13
Stop-Antivol extincteur	24
Stylo feutre	54
Support CO2	70
Support magnétique	25
Support mobile pour extincteur	25
T - U - V	
Tête de test fermé	7
Tête sprinkler chromé 68°C	41
Tirez lachez	14
Torsadeur	46
Treuil modulaire	14
Tromblon	71
Trousse de secours	19
Tube cuivre	15
Tube de graisse	48
Tuyau RIA	41
Tuyaux incendie	38
Unités de transvasement	42
Vanne d'arrêt	37
Vitre pour coffret	26
Volant pour robinet	37



# Sommaire

## **DÉTECTION**

Matériel de test pour la détection incendie.....	pages 6-9
Détecteurs - indicateur de niveau.....	page 10

## **ALARME**

Alarme incendie type 4 - déclencheur manuel avec alarme.....	page 11
Diffuseurs sonores - Couvercle de protection.....	page 12
Stop issue de secours.....	page 13

## **DÉSENFUMAGE**

Boîtiers de commande (Treuil, coffret CO2).....	page 14
Accessoires pour commandes mécaniques et pneumatiques.....	page 15
Cartouches et collerettes rétractables.....	page 16
D.A.D. - générateurs de fumée.....	page 17

## **PREMIERS SECOURS**

Douche - coffrets de soin oculaires - Pack de signalisation.....	page 18
Fumigènes - Trousses de secours.....	page 19
Couvertures anti-feu.....	page 19

## **PROTECTION DES EXTINCTEURS**

Housses de protection.....	pages 20-21
Armoires.....	pages 22-23
Coffret design - antivols pour les extincteurs.....	page 24

## **ACCESSOIRES**

Supports mobiles pour extincteurs - Supports magnétiques.....	page 25
Diable pour extincteurs - Coffrets vanne gaz - Boîtes à clé.....	page 26
Bacs à sable.....	page 27
Pelles - Seau - Absorbants.....	page 28
Armoires à registre - Permis de feu.....	page 29

# Sommaire

## FORMATION

Générateurs de flammes.....	pages 30-31
Documentation pédagogique et technique.....	pages 32-33
Sirène à cartouche - Brassards - Kits d'évacuation.....	page 34
Coupes d'extincteur - Générateurs et liquides de fumée.....	page 35

## MAINTENANCE RIA-POTEAUX-COLONNES SÈCHES

Contrôle des hydrants.....	page 36
Marquage - Vanne d'arrêt - Coudes - Prises pour colonnes.....	page 37
Clés de manoeuvre - Tuyaux de refoulement.....	page 38
Bouchons - Maintenance des R.I.A.....	pages 39-41

## OUTILLAGE DE MAINTENANCE

Unités de transvasement et de récupération de poudre.....	pages 42-44
Diabolo - Chariot de maintenance.....	page 45
Traitement des poudres - Nettoyage.....	page 46
Sacoques à outils - Manomètres de contrôle.....	page 47
Outils de démontage de joints - Graisses - Clés dynamométriques.....	page 48
Outils d'inspection (miroirs et lampes de poches.....	page 49
Balances - Pesons - Poids d'étalonnage.....	pages 50-51
Pincettes à perforeur et à plomber - Pochoirs - Scellés.....	pages 52-53

## SIGNALÉTIQUE

Étiquettes de vérification - Étiquettes de numérotation.....	pages 54-55
Étiquettes spécifiques.....	page 56
Consignes de sécurité.....	page 57
Panneaux incendie.....	pages 58-59
Aimant souple "arrêt fréquent" - Supports drapeaux.....	page 60
Panneaux de premiers secours et d'évacuation.....	page 61

## PIÈCES DÉTACHÉES EXTINCTEURS

Sommaire détaillé .....	page 62
-------------------------	---------

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

## MATÉRIEL DE TEST POUR LA DÉTECTION INCENDIE

1

Détection



### TEST OUVERT POUR DÉTECTEURS DE FUMÉE



Simule l'effet réel d'une fumée d'incendie atteignant un détecteur.

Il s'utilise dans les locaux exempts de courant d'air important.

Le déclenchement de la pulvérisation est commandé depuis une gachette en partie basse de la perche, évitant ainsi d'appuyer le système de test contre le détecteur.

Il est particulièrement adapté aux tests de détecteurs installés sur des faux plafonds ainsi qu'à l'utilisation de l'aérosol dépolvérisant.



### KIT ÉCO TEST OUVERT

Longueur du kit sans extension complémentaire: 2,26 m

Permet d'atteindre sans effort un détecteur à 3,50 m

Comprend: 1 perche de test ouvert HSI FIRE pour détecteurs de fumée longueur : 0,76 m - aluminium

+ 1 extension de 1,5 m en aluminium

+ 1 adaptateur de diffusion  
L'adaptateur de diffusion permet d'accéder facilement aux détecteurs dans les couloirs en limitant la perte de produit.

+ 1 aérosol de test de 150 ml



Code

320

### EXTENSION POUR KIT DE TEST OUVERT

Une perche de test HSI FIRE peut au maximum être équipée de 5 extensions

Longueur: 1,5 m - aluminium

Système de déclenchement intégré

Code

352



### SMOKIN' GUN

Adaptateur de diffusion permettant de tester les détecteurs à une faible hauteur.

Longueur : 0,46 m



Code

319

### AÉROSOL DÉPOUVSÉRIANT

Particulièrement adapté pour le nettoyage des détecteurs de fumée et des produits similaires. Cet aérosol est conçu pour pouvoir être utilisé avec les kits de test ouvert et fermé.

Exempt de CFC et de HCFC, ce produit n'est pas néfaste pour l'environnement.

Capacité : 150 mL



Code

362



## MATÉRIEL DE TEST POUR LA DÉTECTION INCENDIE



### TÊTE DE TEST FERMÉ POUR DÉTECTEURS DE FUMÉE



Permet d'isoler la pulvérisation d'aérosol de test des conditions ambiantes.

Son utilisation est recommandée dans les locaux où la dispersion d'aérosol doit être évitée tels que hôpitaux ou salles blanches.

Le joint détachable facilite les tests des détecteurs pour lesquels les câblages sont placés sous un tube de protection.

Ce produit est économique. En évitant la dispersion de l'aérosol, la quantité de produit nécessaire pour engendrer le déclenchement du détecteur est plus faible.

Code

356



### KIT ÉCO DE TEST FERMÉ

Permet d'atteindre sans effort un détecteur à 4,00 m

- Comprend:
- + 1 bol de test fermé HSI FIRE pour détecteur de fumée
  - + 1 perche télescopique composite en fibres de verre de 2,5 m
  - + 1 aérosol de test de 150 mL



Perche télescopique composée de 2 éléments  
Longueur déployée: 2,50 m  
Longueur repliée: 1,38 m

Il est possible d'ajouter 2 extensions code 353 pour atteindre une hauteur de 6,00 m



Code

321

### KIT STANDARD DE TEST FERMÉ

Permet d'atteindre sans effort un détecteur à 6,00 m

- Comprend:
- + 1 bol de test fermé HSI FIRE pour détecteur de fumée
  - + 1 perche télescopique composite en fibres de verre de 5,4 m
  - + 1 sac de transport
  - + 1 aérosol de test 150 mL



Perche télescopique avec 4 éléments, déployée 5,00 m, repliée 1,48 m

Il est possible d'ajouter 2 extensions code 353 pour atteindre une hauteur de 8,00 m



Code

322

### EXTENSION ET PERCHES SEULES

#### Extension pour kit de test fermé

Longueur: 1,22 m - matière composite

2 extensions HSI FIRE peuvent être ajoutées sur chaque kit de test fermé



Code

353

#### Perche télescopique composée de 2 éléments

Longueur déployée: 2,50 m - Longueur repliée: 1,38 m - matière composite



Code

354

#### Perche télescopique composée de 4 éléments

Longueur déployée: 5,00 m - Longueur repliée: 1,48 m - matière composite



Code

355



## MATÉRIEL DE TEST POUR LA DÉTECTION INCENDIE



### KIT MASTER - Test à 7,8 m

Comprend: 1 kit ECO TEST OUVERT (code 320)  
incluant perche, extension, adaptateur de diffusion  
et aérosol

+ 1 kit ECO TEST FERMÉ test à 6 m (code 322)  
incluant perche, tête de test fermé, sac de transport  
et aérosol



+ 1 perche télescopique de 2,50 m, 2 éléments (code 354)



+ 1 extension composite de 1,22 m (code 353)



Nota: possibilité d'ajouter 2 extensions code 353 pour atteindre une hauteur de 9 m

+ 1 bol de test pour détecteur thermique HSI FIRE  
avec un kit de sachets d'activation



Code

323

### SAC DE TRANSPORT

Sac en tissu doté d'une sangle de maintien, conçu pour contenir l'ensemble des équipements nécessaires pour tester les réseaux de détecteurs. Avec ses dimensions atypiques, il peut être utilisé pour d'autres types d'activités.

Longueur : 150 cm      Largeur : 25 cm      Hauteur : 25 cm



Code

357



## MATÉRIEL DE TEST POUR LA DÉTECTION INCENDIE



### AÉROSOLS DE TEST

Compatible avec l'ensemble des détecteurs de fumée, cet aérosol est non toxique et non polluant. Il ne contient aucun gaz propulseur fluoré (CFC). Ce produit a été conçu pour être écologique et économique. Une faible quantité de gaz est nécessaire au déclenchement du détecteur.

De plus, aucun résidu gras ne se fixe sur les détecteurs.

Listé UL/UL-NFPA, approuvé FM, ce produit peut être utilisé en usine pour le premier test nécessaire avant sa distribution.



Prix en baisse

CONTENANCE 150 mL

pour systèmes de test ouvert ou fermé  
environ 200 essais

Code

360

Compatible avec d'autres modèles de perche



### TEST DES DÉTECTEURS THERMIQUES

Ce bol HSI FIRE permet de tester les détecteurs thermiques sans batteries ni alimentation électrique. Le dégagement de chaleur est obtenu grâce à la réaction de produits chimiques non néfastes pour l'homme et l'environnement.

La réaction permet d'obtenir une température variant entre 60 et 90 °C, cela correspondant parfaitement à la température normale de déclenchement des détecteurs.

### KIT DE TEST THERMIQUE ÉCO

S'utilise avec les perches présentes dans les kits code 320, 322 et 323.

Adaptable sur les perche d'essais de marques différentes.

Le kit comprend: 1 bol de test thermique

- + 1 adaptateur pour perche télescopique
- + 4 sachets thermiques avec solution d'activation

Code

350



### SACHETS THERMIQUES

avec solution d'activation pour les kits de test thermique éco

Ces sachets permettent d'avoir une montée progressive de la température pouvant aller jusqu'à 90°C. Le sachet d'activation chauffe lorsque la solution saline est injectée à l'aide de la seringue. La durée moyenne d'utilisation d'un kit est de 15 minutes. La réaction peut être rallongée en rajoutant de l'eau.



Prix en baisse

Code

351



## DÉTECTEUR AUTONOME DE FUMÉE



Repérant rapidement la propagation de la fumée grâce à son capteur optique, ce détecteur devra être présent dans tous les foyers d'ici à 2015.

- Alarme de 85 dB
- Bouton de test de fonctionnement
- Signal sonore lorsque la pile est à remplacer
- Pile alcaline 9 V fournie
- Contrôlé et approuvé NF EN 14604
- Garantie : 5 ans
- Notice d'utilisation et vis de fixation fournis

Code

686

## DÉTECTEUR AUTONOME DE MONOXYDE DE CARBONE



Permettant d'éviter les intoxications au monoxyde de carbone, ce détecteur est particulièrement utile dans les endroits peu aérés

- Alarme de 85 dB
- Bouton de test de fonctionnement et de réarmement
- 3 piles alcalines 1,5V fournies
- Garantie : 5 ans
- Notice d'utilisation et support de montage inclus
- Certification EN50291

Code

689

## GRILLE DE PROTECTION POUR DÉTECTEUR

- Fabriqué en fil d'acier très résistant
- Recouvert de plastique
- Kit de fixation fourni



Diamètre: 175 mm  
Profondeur: 75 mm

Code

690

Avec ces dimensions, cette grille de protection est compatible avec l'ensemble des détecteurs respectant la norme NF (diamètre de 136 mm et hauteur de 60 mm)

## INDICATEUR DE NIVEAU ULTRASONIQUE

Appareil pour le contrôle des charges des réservoirs d'installations d'extinction au CO<sub>2</sub>, FM 200™ et autres liquides équivalents.



- Livré avec:
- 2 piles de 9V
  - une sonde ultrasonique
  - un dispositif d'extension de sonde
  - 100 mL de gel ultrasonique
  - un mode d'emploi complet
  - une mallette de transport
  - un certificat de calibration

Code

183





Les boîtiers d'alarme Type 4 sont adaptés pour répondre aux besoins des établissements non classés de type commerce de proximité, restauration, bureaux, etc. Leur paramétrage et leur maintenance sont réalisables par tous.

## ALARME TYPE 4 SECTEUR

Alarme ayant une faible consommation. Celle-ci possède un voyant de défaut batterie et un flash à LED à forte puissance. Il est possible de connecter 32 déclencheurs manuels sur 1 à 3 lignes.



Nouveau

- Conforme aux normes NFS 61-936 et NFS 32-001
- Source principale d'alimentation : 230 Vca 0,5 A
- Source secondaire d'alimentation : Batterie 12V - 1,2 Ah
- Boîtier en ABS
- Dimensions : 166 x 258 x 84 mm
- IP 42 IK 07

Code	Désignation
628-1	1 boucle
628-2	2 boucles
628-3	3 boucles

## ALARME TYPE 4 AUTONOME SANS FIL AVEC FLASH

Système de sécurité incendie de catégorie E conforme à la norme NFS 61-936 intégrant un flash LED.

- Boîtier en ABS
- Dimensions : 126 x 242 x 77 mm
- Diffuseur sonore conforme à la norme NFS 32-001
- Déclencheur manuel avec clé de réarmement
- Alimentation à pile 9V
- Puissance sonore 90 dB
- Son suivant la norme NFS 32-001
- IP 42 / IK 07



Nouveau

Code  
627

## ALARME TYPE 4 RADIO AVEC FLASH



Caractéristiques techniques similaires à l'alarme type 4 sans fil avec flash référence 647.

Il est possible de connecter jusqu'à 10 points de déclenchement déportés par radio.

Portée dépendant de la structure des locaux :

- champ libre : 100 m
- champ fermé : 30 m



Nouveau

Code  
627 R

## DÉCLENCHEUR MANUEL FILAIRE

Utilisé dans les SSI. Montage en saillie ou encastré. Raccordement via une borne de serrage par cage (section du câble : 8/10ème, 1,5 mm²).



Nouveau

Boîtier en ABS

Code  
626

## DÉCLENCHEUR MANUEL RADIO



Déclencheur manuel radio compatible avec l'alarme type 4 radio référence 627 R.

Boîtier en ABS



Nouveau

Code  
626 R



## DIFFUSEUR SONORE CONVENTIONNEL



Élément de sécurité conforme à la norme NFS 32-001.

- Diffuseur en ABS
- Dimensions : 130 x 140 x 95 mm
- Puissance sonore : 90 dB à 1 mètre (classe B)
- Raccordement entrée/sortie séparé sur bornes 5,5 mm<sup>2</sup> maximum
- IP 44 / IK 07

Code

629

## DIFFUSEUR SONORE ET LUMINEUX



Élément de sécurité conforme à la norme NFS 32-001 disposant d'un flash lumineux rouge.

- Diffuseur en ABS
- Dimensions : 130 x 140 x 70 mm
- Puissance sonore : 90 dB à 1 mètre (classe B)
- Flash : 0,5 Hz, 1,0 Hz et 2,0 Hz
- IP 44 / IK 07

Code

629 L



Dans un milieu clos et homogène :

Multiplier par 2 la quantité d'une source de bruit revient à augmenter la puissance sonore de 3 dB.

Pour une source ponctuelle, augmenter par 2 la distance revient à diminuer la puissance sonore de 6 dB.

Le niveau de diffusion doit être au moins supérieur de 10 dB par rapport au niveau sonore ambiant.

## COUVERCLES DE PROTECTION

Protège du déclenchement intempestif des déclencheurs manuels

Couvercle en polycarbonate

Un scellé peut être posé sur ces modèles

Dimensions: L 140 x H 190 x P 190 mm

Options:

- Alarme de 96 dB lorsque l'on soulève le couvercle
- Entretoise de 30 mm permettant d'adapter le couvercle aux déclencheurs manuels volumineux qui ne sont pas encastrés
- Kit d'étanchéité permettant d'utiliser un couvercle à l'extérieur

texte des modèles rouges: EN CAS D'INCENDIE SOULEVER LE CAPOT ET DECLENCHEUR L'ALARME

texte des modèles verts: POUR OUVRIR LA PORTE SOULEVER LE CAPOT ET APPUYER SUR LE DECLENCHEUR



Code	Désignation
635 R	couvercle rouge
635 V	couvercle vert
636 R	couvercle rouge avec alarme
636 V	couvercle vert avec alarme
637	entretoise de 30 mm
638	kit d'étanchéité

Pour des quantités supérieures à 20 unités, nous contacter.



## DÉCLENCHEURS MANUELS AVEC ALARME INTÉGRÉE TYPE 4

Fonctionne à l'aide d'une pile 9V - Habillage en polycarbonate.

Durée du signal: continu, 30 sec, 2 min ou 20 min  
7 tonalités différentes de 95 dB à 102 dB à 1 mètre.  
Indicateur du niveau de batterie (tonalité de 90 secondes)

Possibilité de concevoir un réseau

Réarmement manuel

Dimensions: L 130 x H 170 mm

Le modèle avec options permet aux personnes malentendantes de percevoir le signal d'alerte.

### Options:

- Signal lumineux par LED
- Possibilité de le relier à d'autres périphériques (détecteurs, flashes, sorties de secours,...)
- Dispositif antivol
- Indicateur du niveau de batterie lumineux



Code
633



Fiche produit disponible sur internet

Code	Désignation
633 B	Modèle rouge avec options
634 B	Modèle vert avec options

Pour des quantités supérieures à 20 unités, nous contacter.

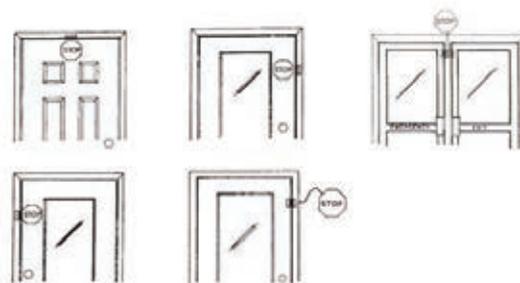
## STOP ISSUE DE SECOURS

Pour protéger et empêcher toute utilisation injustifiée des issues de secours



- Boîtier en polycarbonate résistant de couleur rouge ou verte
- Totalement autonome,
- Sirène intégrée 97 dB à 1 m
- Livré avec une pile 9 V

Code	Désignation
645	modèle pour porte à 1 vantail
645.2	modèle pour porte à 2 vantaux
645.3	Kit pour montage déporté (1 vantail) long. 3m



## BOÎTIERS DE COMMANDE



### TIREZ-LACHEZ

Pour l'ouverture seule.  
boîtier métallique seul avec vitre  
plastique à éjecter.

Code

9500

### TREUIL MODULAIRE

Pour l'ouverture et la fermeture de DAC/DCM à relâchement de câble acier.  
Capot métallique rouge, levier zingué, matériel certifié NF.



Code	Désignation
9501	Treuil mécanique
9502	Treuil mécanique + 24 Vcc rupture
9503	Treuil mécanique + pneumatique

### COFFRET CO<sub>2</sub>

Pour l'ouverture seule, boîtier métallique seul avec vitre plastique à éjecter.  
Matériel certifié NF.



Code	Désignation
9504	Coffret pour cartouches jusqu'à 30 g
9505	Coffret pour cartouches jusqu'à 100 g

### BOÎTIER DE PROTECTION

Peinture rouge avec serrure type tricoise.

**obligatoire dans les bâtiments d'habitation**



Code	Désignation
9506	Boîtier pour déclencheur manuel, encombrement: 125 x 70 x 35 mm
9507	Boîtier coffret CO <sub>2</sub> & treuil encombrement 365 x 200 x 125 mm

## RESSORTS OLÉOPNEUMATIQUES



Gamme de ressorts permettant de soulever la  
majorité des exutoires.

Prix sur demande  
Merci de préciser la force souhaitée  
(50 N < F < 1150 N )

Course (mm)	Longueur (mm)
100	285
150	385
200	485
250	585
300	685
350	785
400	885



## ACCESSOIRES POUR COMMANDES MÉCANIQUES

**CABLE EN ACIER GALVANISÉ**  
Diamètre 2,4 mm - Touret 100 m



Code

9510

**SERRE-CABLE ROND**  
2 serrages BTR - Acier zingué



Code

9511

**TUBE DE PROTECTION DE CABLE**  
Acier zingué, Longueur 1 mètre  
diamètre 8 mm



Code

9512

**FUSIBLE DEMULTIPLIÉ 70°C**



Code

9513

**POULIE DE RENVOI SOUS CARTER**



Code

9514

**POULIE FIXE DE RENVOI**



Code

9515

**POULIE DE RENVOI DÉPORTÉE**



Code

9516

**POULIE DE RENVOI ARTICULÉE**



Code

9517

**MANIVELLE 6 PANS**  
Pour le treuil référence 9501



Code

9530

## ACCESSOIRES POUR COMMANDES PNEUMATIQUES

**RACCORD UNION DROIT 6 mm**  
En laiton



Code

9518

**RACCORD UNION "Té" 6 mm**  
En laiton



Code

9519

**TUBE DE CUIVRE 6 mm**  
Couronne de 25 mètres



Code

9520



## CARTOUCHES DE CO<sub>2</sub>



**Pour les postes à commande pneumatique**  
Tête 15 x 125 NFS, taux de charge 75%.  
Étiquette de couleur grise et collerette rouge de garantie.

Code	Désignation
9521	Cartouche CO <sub>2</sub> 15 g
9522	Cartouche CO <sub>2</sub> 25 g
9523	Cartouche CO <sub>2</sub> 60 g
9524	Cartouche CO <sub>2</sub> 100 g
9525	Cartouche CO <sub>2</sub> 150 g
9526	Cartouche CO <sub>2</sub> 300 g
9527	Cartouche CO <sub>2</sub> 500 g

## COLLERETTE RETRACTABLE POUR CARTOUCHES

**Nouveau**

### COLLERETTES NEUTRES

Longueur : 1 m (soit environ 65 cartouches)  
Modèle à découper (12 à 16 mm)  
La gaine peut être marquée au feutre avant d'être chauffée.  
Ø 19 mm jusqu'à 150g, Ø 25 mm au-delà.



Code	Désignation
9536	Ø 19 mm
9537	Ø 25 mm

### COLLERETTES PERSONNALISEES

Découpé à l'unité - Longueur 16 mm  
Vendu par 1000 unités  
Impression des manchons avec le texte de votre choix (environ 10 caractères).  
Délai : 1 à 2 semaines



Code	Désignation
9540	Ø 19 mm
9541	Ø 25 mm

## PISTOLET À AIR CHAUD

Matériel équipé d'une buse facilitant le rétrécissement des collerettes. Plage de température réglable. Alimentation électrique requise.

Code
9529



## MALLETTE DE TEST

Permet de vérifier la pression présente dans le réseau.  
La valeur mesurée, qui est comparée à la valeur calculée, permet de détecter rapidement la présence éventuelle d'une fuite.  
Certifié APRAGAZ.

Le coffret contient :

- clé USB contenant un tableur de calcul
- embouts universels
- Manomètre équipé d'une purge manuelle
- un flexible facilitant l'accès au boîtier

Code
9528



## DÉTECTE FUITE



Permet de vérifier facilement la présence d'une fuite de gaz

- résiste au gel
- biodégradable à 80 %
- capacité: 400 mL

Code
752



## DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR



Kit comprenant:

- un Détecteur Autonome Déclencheur secouru NF
  - une tête de détection optique de fumée
- Alimentation 230 Vcc 50 - 60 Hz  
Secouru 4 heures minimum

Code

9508

Déclencheur manuel disponible page 11.

## CENTRALE PLUIE-VENT



Permet de gérer la fermeture automatique des exutoires, châssis, dômes, etc. en cas de pluie ou de vent.

Ouverture automatique lorsque les conditions sont appropriées.

- Seuil de déclenchement réglable
- Alimentation: 230V à 50 Hz
- Centrale IP44, capteur IP65
- Dimensions de la centrale:  
L 165 x H 155 x P 95 mm

Code

9509



## GÉNÉRATEURS DE FUMÉE



Nouveau



Liquides à fumée et détails techniques présents page 33.



### MODÈLE CAPITAINÉ 1300 W

Générateur utilisable en intérieur comme en extérieur

- Débit et durée de fonctionnement réglables
- Capacité: 5 Litres, alimentation 230V, 50 Hz
- Temps de préchauffage: 7 minutes
- Poids: 9,0 Kg
- Indice de protection IP54
- Consommation: 120 mL/min à 100%  
35 mL/min en continu
- Débit durant 40 sec à 100%  
Débit continu pour un débit < 50%
- Dimensions 45 x 23 x 23 cm

Code

903

### MODÈLE CAPITAINÉ 2600 W

Générateur utilisable en intérieur comme en extérieur équipé de deux pompes.

- Débit et durée de fonctionnement réglables
- Capacité: 5 Litres, alimentation 230V, 50 Hz
- Temps de préchauffage: 7 minutes
- Poids: 20,0 Kg
- Indice de protection IP54
- Consommation: 240 mL/min à 100%  
120 mL/min en continu
- Débit durant 40 sec à 100%  
Débit continu pour un débit < 50%
- Dimensions 55 x 32 x 47 cm

Code

903B



## DOUCHE AUTONOME PORTATIVE



S'utilise partout où il existe un risque de brûlure chimique ou thermique en l'absence de réseau d'eau courante.

- Capacité: 9 Litres (eau potable + agent conservateur)
- Revêtement interne anti-corrosion
- Autonomie: 10 minutes à 0,9 L/mn
- Douchette: corps et mécanisme en polyamide avec un flexible de 1,50 m

**Code**  
231

Retrouvez l'ensemble des agents conservateurs dans la section "poudres et additifs"

## COFFRETS DE SOINS OCULAIRES

Contient:

- 1 flacon 200 mL pH neutre
- 1 flacon 500 mL de solution ophtalmique
- 1 miroir, fixé à l'ouverture, permettant de se voir lors de l'intervention

Durée de validité des flacons : 3 ans



**Code**  
235

## FLACONS DE RECHARGE

Solution ophtalmique avec oeillère et couvercle anti-poussière

Utilisation conseillée:

- poussières
- résidus



Code	Volume
233	500 mL

Durée de validité des flacons : 3 ans

Contient:

- 2 flacons lave-œil 500 ml de solution ophtalmique
- 4 unidoses de sérum physiologique
- 4 compresses stériles 20 x 20 cm
- 4 pansements adhésifs 10 x 6 cm



**Code**  
230

pH neutre avec oeillère et couvercle anti-poussière

Utilisation conseillée:

- produits chimiques



Code	Volume
234	200 mL

## BRISE VITRE ET COUPE CEINTURE



Fourni avec son support

Dimensions:  
205 x 85 x 30 mm

**Code**  
239

## PACK SIGNALISATION SÉCURITÉ AUTO



Le pack contient :

- 1 gilet rétro réfléchissant
- 1 triangle de pré-signalisation
- 1 couverture de survie
- 1 sac de transport

Code	Désignation
220	Pack auto
228	Gilet
229	Triangle

## PACK COMPLET SÉCURITÉ AUTO



- 1 gilet
- 1 triangle
- 1 couverture de survie
- 1 trousse de secours
- 1 sac de transport

**Code**  
223



## FUMIGÈNE ATOMIA

### POUR FEUX DE CHEMINÉES

Pour l'extinction des feux de cheminées dans les foyers fermés. Le feu s'éteint par étouffement.



Code
692

## COUVERTURES ANTI-FEU

Modèle de haute qualité. Composée de deux couches de tissus en fibres de verre, cette couverture est également dotée d'un film ignifugeant unique. Ces 3 couches garantissent une extinction durable du feu.

Facilement dépliable, elle permet une intervention aisée sur un feu d'huile.

Conforme à la norme EN 1869  
Boîtier en PVC M1



Code	Dimensions
697	1 100 X 1 100 mm
697B	1 800 X 1 200 mm

Pour des quantités supérieures à 20 unités et pour obtenir un modèle économique avec uniquement 2 couches, nous contacter.

## TROUSSE DE SECOURS SOUPLE

Idéale pour tout type d'intervention  
Pochette souple et compartimentée facilitant la recherche des produits - Poids : 300 g

Composition :

- 10 compresses stériles et antiseptiques
- 2 bandes extensibles
- 12 pansements adhésifs et compressifs
- 1 rouleau de sparadrap
- 2 unidoses pour brûlures
- 5 unidoses pour lavage oculaire
- 1 ciseaux, 1 pince, 2 paires de gants
- 12 épingles de sûreté
- 1 guide de premier secours en 6 langues

Code
216



## COUVERTURE DE SURVIE

Dimensions : 210 x 160 cm - Poids : 70 g

Code
219

## TROUSSE DE SECOURS RIGIDE

Composition détaillée des trousse de secours sur demande

4 PERSONNES

10 PERSONNES



230 x 170 x 50 mm - 400 g

Code
226



230 x 210 x 80 mm - 700 g

Code
227

## ARMOIRE A PHARMACIE

10 PERSONNES



Métal laqué blanc  
300 x 450 x 140  
Poids: 3,2 Kg

Code
224



## HOUSES POUR EXTINCTEURS M1

Réalisées en tissu classé M1, avec une coiffe en tissu polyester microporeux permettant l'évacuation de l'humidité sous la housse.

Coiffe de couleur pour une bonne identification de l'extincteur (eau, poudre, ou CO<sub>2</sub>)

Les housses pour extincteurs portatifs sont fournies avec une étiquette d'identification photoluminescente.



Modèle 2 Kg CO<sub>2</sub>

Code
410



Modèle 5 Kg CO<sub>2</sub>

Code
411



Modèle pour douche

Code
138



Modèle 6 litres

Code
412



Modèle 6 Kg

Code
415

Modèle 9 litres

Code
413

Modèle 9 Kg

Code
416



Code	Désignation
418	50 Kg sur roues TITAN
419	50 Kg sur roues DESAUTEL
420	50 Kg sur roues GRANIT
421	50 Kg sur roues sphérique ROT
422	50 Kg sur roues sphérique EUROFEU
423	50 Kg sur roues cylindrique



Code	Désignation
414	6 & 9 litres eau
417	6 & 9 Kg poudre
409	6 & 9 L eau & poudre (coiffe rouge)



## HOUSSES POUR ROBINETS D'INCENDIE ARMÉS M1



Tissu rouge classé M1  
Tissu haute résistance traité anti UV

Code	Désignation
430	Housse pour RIA DN 19
431	Housse pour RIA DN 25
432	Housse pour RIA DN 33

## HOUSSE DE PROTECTION POLYÉTHYLÈNE

Fermée sur 3 côtés  
Dimensions: H 980 X L 400 mm  
Dissuade d'une utilisation intempestive  
Évite l'accumulation de poussière sur l'extincteur

Code
140



## HOUSSES POUR EXTINCTEURS

- Tissu en nylon enduit de PVC
- Sangle de serrage avec velcro
- Revêtement brillant et couleurs durables

Le nylon, ayant une grande résistance à la déchirure et aux chocs, se froisse difficilement.

Code	Désignation
134	Rot modèle sphérique
136	Modèle cylindrique SICLI, HARDEN, ROT, DUBERNARD, ANDRIEU



Les modèles ci-dessous ont été modifiés durant 2012 afin de s'adapter à la majorité des nouveaux extincteurs (modification des coutures et ajustement des sangles de maintien).



Modèle 6 et 9 L/Kg

Code
130



Modèle 6 L/Kg

Code
131



Modèle 2 Kg CO<sub>2</sub>

Code
137



Modèle 5 Kg CO<sub>2</sub>

Code
133



## ARMOIRES POUR EXTINCTEURS

### modèles sans clé



Code

819

- Résine polypropylène de premier choix
- Forte résistance aux UV et aux chocs
- 1 anneau de fixation avec sangle de maintien
- 10 points de fixation
- joint d'étanchéité
- Dimensions externes: H 610 x L 310 mm
- Dimensions internes: H 552 x L 230 mm
- Utilisation conseillée: extincteur à pression permanente 6 L/Kg, extincteur à pression auxiliaire ayant des petites proportions (Andrieu, Eurofeu,...).



Code

818

- Résine polypropylène de premier choix
- Forte résistance aux UV et aux chocs
- 2 anneaux de fixation larges avec sangles de maintien
- 14 points de fixation
- joint d'étanchéité
- pictogramme et désignation en relief
- Dimensions externes: H 675 x L 310 mm
- Dimensions internes: H 612 x L 230 mm
- Utilisation conseillée: extincteurs à pression permanente 6 et 9 L/Kg, extincteur 6 L/Kg à pression auxiliaire, extincteur 9 L/Kg à pression auxiliaire ayant des petites proportions
- Fond noir, porte rouge.



Code

817



#### MODÈLE 9 et 12 L/Kg

#### MODÈLE 5 Kg CO<sub>2</sub>

- Coffret noir avec porte rouge
- Fabriqué dans un polyéthylène recyclable moyenne densité
- Joint néoprène et hublot en polycarbonate
- Montage réversible avec une ouverture de porte possible à droite ou à gauche
- Sangle de maintien en velcro
- Étiquette fournie dans le coffret



Code

801

Dimensions internes: H 735 x L 250 x P 200 mm



Code

804

Dimensions internes: H 760 x L 530 x P 300 mm

5

Armoires



## ARMOIRES POUR EXTINCTEURS

### Modèles avec clé

- Fabriqué dans un polyéthylène recyclable de moyenne densité
- Joint néoprène et hublot en polycarbonate
- Montage réversible avec une ouverture de porte possible à droite ou à gauche
- Sangle de maintien en velcro

Kit "hublot + clé" disponible sur demande.



#### MODÈLE 6 L/Kg

Hauteur: 625 mm  
Largeur: 260 mm  
Profondeur: 195 mm

Code
809

#### MODÈLE 9 L/Kg

Hauteur: 755 mm  
Largeur: 270 mm  
Profondeur: 200 mm

Code
810

#### COFFRET POUR 2 EXTINCTEURS



Hauteur: 760 mm  
Largeur: 530 mm  
Profondeur: 300 mm

Code
815

#### COFFRET POUR ARI



Hauteur: 760 mm  
Largeur: 530 mm  
Profondeur: 300 mm

Code
816

### Modèles pour douches de sécurité

#### ARMOIRE SIMPLE



Hauteur: 830 mm  
Largeur: 310 mm  
Profondeur: 263 mm

Code
802

#### ARMOIRE CHAUFFANTE



Hauteur: 850 mm  
Largeur: 345 mm  
Profondeur: 200 mm

Cette armoire est doté d'un dispositif hors-gel auto-régulé afin que la douche ne gèle pas lorsque la température ambiante est négative.

Alimentation électrique nécessaire.

Code
802N

Photo non contractuelle



## COFFRET DESIGN



Coffret design ne nécessitant aucun perçage grâce à son socle lesté. Il peut être posé le long d'un mur ou dans un coin.

Peinture epoxy, signalétique photoluminescente, acier 15/10<sup>em</sup>

Personnalisations à partir de 15 unités :

- Couleur
- Découpe laser du logo
- Coffret pour 2 extincteurs (un CO<sub>2</sub> et un appareil standard)



Fiche produit disponible sur internet

Code	Désignation
799	Coffret avec socle

Pour des quantités importantes, contactez-nous

## ANTIVOL

Avec sa patte d'accrochage ronde, Ce support permet de maintenir les extincteurs CO2 et la majorité des extincteurs à pression permanente.

- Sirène intégrée: 95 dB à 1 m
- Alimentation: pile de 9V fournie



Code  
653

## ANTIVOL EXTINCTEUR

Système simple ne nécessitant aucun raccordement électrique et adaptable sur tous les extincteurs.

- Fourni avec un câble de 65 cm
- Sirène intégrée: 95 dB à 1 m
- Alimentation: pile de 9V fournie
- Dimensions: 125 X 125 X 47 mm



Code  
650

## MINI ANTIVOL



- Boîtier ABS d'encombrement réduit. Dimensions: 83 x 83 x 25 mm
- Utilisations multiples
- Livré avec 2 systèmes: déclenchement magnétique et pince métallique
- Sirène intégrée: 95 dB à 1 m
- Alimentation: pile de 9V fournie

Code  
644



## SUPPORTS MOBILES POUR EXTINCTEURS

Base en matière plastique permettant d'accrocher un extincteur à pression permanente sans percer le mur. Disponible en deux coloris

Hauteur : 192 cm

Il est possible de construire une base plus courte sans drapeau d'une hauteur de 85 cm.

Vendu avec une patte d'accrochage destinée aux appareils à pression permanente, il est possible de poser les autres types d'extincteurs en ajoutant le support compatible à l'aide de la plaque d'adaptation.



Plaque d'adaptation pour fixer :

- l'alarme antivol réf. 653
- la patte d'accrochage DESAUTEL réf. 1009
- la patte d'accrochage SICLI réf. 5901

Toutes les pattes d'accrochage ne sont pas compatibles avec le support d'adaptation.

Code	Désignation
790	Support noir
791	Support argent
794	Plaque d'adaptation



## SUPPORTS MAGNÉTIQUES POUR EXTINCTEURS



**Code 662**  
épaisseur 3,5 mm  
charge 30 Kgs



**Code 664**  
épaisseur 3,5 mm  
charge 60 Kgs



**Code 672**  
épaisseur 2,8 mm  
charge 60 Kgs



**Code 673**  
épaisseur 2,8 mm  
charge 60 Kgs

**Code 672**  
avec support mural  
(sur demande)  
monté avec l'ensemble  
vis de fixation réf. 760



La patte d'accrochage du modèle 662 ne permet pas de fixer tous les extincteurs 5 Kg. Privilégiez la fixation du support correspondant à l'extincteur posé.

Code	Désignation
662	L 160 x H 250 mm - pour 2 kg CO <sub>2</sub>
664	L 160 x H 500 mm - pour 6/9 L & 6/9 kg
672	L 250 x H 320 mm - support percé
673	L 160 x H 500 mm - support percé
760	Vis de fixation pour support mural



## DIABLE POUR 1 EXTINCTEUR

Diable pour 1 extincteur compatible avec tous types d'appareils. Système de serrage par sangle.

Roues en caoutchouc de 200 mm

Hauteur : 870 mm  
Poids : 5,0 Kg  
Portée : 100 Kg



Code

770

Photo réalisée avec un appareil 6 Kg

## DIABLE POUR 2 EXTINCTEURS

Diable pour 2 extincteurs compatible avec tous types d'appareils. Stabilisation des bouteilles à l'aide d'un plat en acier et serrage par vis papillon.

Roues en caoutchouc de 200 mm

Hauteur : 870 mm  
Poids : 8,5 Kg  
Portée : 100 Kg



Code

771

Photo réalisée avec deux appareils 6 Kg

## COFFRET POUR VANNE GAZ



Fourni avec 2 clés  
- En acier avec peinture epoxy  
- Vitre en Altuglas

Autres dimensions sur demande

Code	Désignation
124	L 250 x H 250 x P 150 mm
125	L 300 x H 200 x P 130 mm
126	L 300 x H 300 x P 200 mm

Altuglas 20/10 rainuré

124 V	Pour coffret 124
125 V	Pour coffret 125
126 V	Pour coffret 126

## DIABLE PORTE BOUTEILLE

Pour le transport de bouteilles de gaz de type B20 - B40 ou B50. Roues pneumatiques de 260 mm pour une utilisation sur des sols dégradés.

Hauteur : 1290 mm  
Poids : 7,0 Kg  
Portée : 200 Kg



Code

772

## MARTEAU BRIS DE GLACE

Facilite le cassage des vitres. Idéal pour les vitres en verre afin de minimiser le risque de coupure.

Longueur du marteau: 15 cm  
Longueur de la chaîne: 30 cm



Code

121

## BOÎTE À CLÉ EN ACIER

Dimensions: H 160 x L 120 mm  
fourni avec 2 clés

- Acier 07/10  
- Peinture Epoxy  
- Vitre en Altuglas

Référence 120 : coins de façade pliés  
Référence 120B : façade emboutie



Code	Désignation
120	Boîte à clé
120	Boîte à clé (par 20)
122	vitre 107 x 58 mm



## BAC À SABLE POLYÉTHYLÈNE 100 Litres



Fabriqué dans un polyéthylène recyclable moyenne densité.  
Résistant aux chocs et aux différences de température.  
Dimensions: L 640 x H 600 x P 520 mm



**ATTENTION:** Pour cet article: port en supplément  
Franco pour 10 unités

Code	Désignation
808	Bac à sable rouge
808J	Bac à sable jaune

## BAC À SABLE MÉTALLIQUE modèle avec pieds

Modèle de grande qualité pouvant être soulevé à l'aide d'un gerbeur.

- Acier électrozingué vernis
- Couvercle en pointe diamant
- Chaînette pour retenir le couvercle
- Poignées et pieds
- Dimensions: L 740 x P 620 x H 460 mm
- Poids 15 Kg
- Capacité maximum 157 litres

Code
820



## BAC DE RÉTENTION

Tôle 10/10 laquée rouge  
Dimensions :  
500 x 500 x 50 mm



Code
683

## BAC À SABLE MÉTALLIQUE 100 Litres modèle sans pieds

- Livré démonté, ce modèle est simple à stocker
- Acier EZ épaisseur 10/10
- Peinture Epoxy
- Dimensions: L 600 x P 450 x H 400 mm
- Poids: 10,5 Kg
- **Couvercle fourni**

Code
813



modèle plié  
640 x 480 x 55 mm



6

Bacs à sable



## PRODUITS ABSORBANTS

Absorbants permettant d'éviter la propagation de produits dangereux, d'empêcher la chute d'individu et de stopper la propagation d'un incendie. **2,5 sacs suffisent pour remplir un bac de 100 L.**  
Taux d'absorption mesurés selon la norme NF T90-361.

### ABSORBANT MINÉRAL



Composé d'attapulgite calcinés à haute température.  
Produit naturellement ignifuge.  
Agrée pour l'utilisation sur chaussées.  
Sac de 20 Kg, soit 40 L

Taux d'absorption d'EAU:  
137 % du poids, soit 27 L

Taux d'absorption d'HYDROCARBURE:  
144 % du poids, soit 30 L

Code

828

### ABSORBANT VÉGÉTAL



Composé de particule de bois broyées, déshydratées, puis ignifugées.  
Absorbant classé M1  
Biodégradable à 99%  
Sac de 8 Kg, soit 40 L

Taux d'absorption d'EAU:  
420 % du poids, soit 34 L

Taux d'absorption d'HYDROCARBURE:  
350 % du poids, soit 27 L

Code

829

**ATTENTION:** Pour cet article, port en supplément (grille tarifaire disponible sur demande)

L'absorbant à base de Sépiolite est économique, mais celui-ci a un faible pouvoir absorbant, il n'est pas considéré M1 et il n'est pas agrée pour une utilisation sur la route.

Info

Le pouvoir absorbant d'un sable à mortier avoisine les 1%. En contre-partie, étant donnée qu'une grosse quantité doit être répandue, l'adhérence est importante.

### PELLE TÉLESCOPIQUE POUR BAC À SABLE



Fournie avec son support afin de la maintenir au couvercle d'un bac.

Longueur repliée: 470 mm  
Longueur dépliée: 700 mm

Code

676

### PELLE POUR BAC À SABLE OU A SEL



Petit modèle pouvant entrer dans la majorité des bacs à sable.  
Pelle métallique avec un manchon en bois.

Longueur: 740 mm

Code

677

### SEAU INCENDIE



Seau avec un fond arrondi afin d'éviter que celui-ci ait un autre usage.

Code	Désignation
684	Seau incendie
685	Support pour seau incendie

### PELLE POUR BAC À SABLE éco



Nouveau

Modèle pouvant entrer dans l'ensemble des bacs présents au catalogue.

Pelle métallique avec un manchon en bois.

Longueur: 700 mm

Code

677 B



## BOÎTE POUR REGISTRE

- Fabriquée dans un polyéthylène recyclable moyenne densité.
- Étiquette fournie dans la boîte.



Hauteur: 295 mm  
Longueur: 225 mm  
Profondeur: 42 mm

Code
222

## ARMOIRE POUR REGISTRE

- Tôle laquée rouge
- Fermeture par serrure "TRIANGLE"



Hauteur : 350 mm  
Largeur : 260 mm  
Profondeur : 78 mm

*Pour des quantités importantes  
ou d'autres dimensions,  
nous consulter.*

Code
682

## PERMIS DE FEU

Permis pour les travaux par points chauds.



50 exemplaires numérotés avec :

- 3 feuillets autocopiants détachables
- une mise en page limitant la quantité de texte à écrire
- un rappel des mesures au dos des feuillets

**Nouveau**

Code
639

## SACOCHE POUR REGISTRE

En PVC  
Fermeture velcro  
2 œilletons de fixation



petit modèle  
255 x 350 mm  
code: 250

Code
250



grand modèle:  
280 x 400 mm  
code: 251

Code
251

## REGISTRE DE SÉCURITÉ



ERP, HABITATION et INDUSTRIE

- Format A4
- 84 pages
- Extraits du code de travail
- Sommaire détaillé et présence de l'ensemble des installations devant être contrôlées

Code
681

## LIVRET EXTINCTEUR



- Mode opératoire des vérifications
- Code du travail
- Arrêté du 20 Mai 1963
- Liste des extincteurs
- Vérification et entretien
- Format A5
- 18 pages

Code
658



## MODÈLE GF 42



**"... pas besoin de transporter de l'eau..."**

Léger et peu encombrant (Inox)

Répond aux besoins de formation à l'extinction de feux de solides grâce aux multiples accessoires disponibles. Une pédale de sécurité est fournie afin de couper rapidement l'arrivée en gaz.

Dimensions: 70 x 63 x 28 cm

Poids total: 14,3 Kg

Alimentation pile 9V (non livrée)

**Code**

1520

*Alimentation gaz: débit 12 Kg/heure  
avec du propane sans limiteur de débit*

Destiné à la formation du personnel au maniement d'extincteurs, Le GF 42 permet de faire du feu sans générer de déchets polluants. Hauteur de flamme réglable.

Allumage facile et instantané grâce à la télécommande filaire.

Utilisation conseillée avec des extincteurs à eau ou à CO2 afin de faciliter le nettoyage (compatible avec des extincteurs à poudre).

Bien qu'une bouteille avec limiteur soit recommandée (hauteur de flamme : 1 à 2 m), le GF 42 peut être utilisé avec une bouteille possédant un limiteur (hauteur de flamme: 0,5 à 1 m).

### Modules adaptables pour GF 42



adaptateur accessoires

**Code**

1540



module écran plat

**Code**

1541



module moteur électrique

**Code**

1542



module poubelle nécessitant l'utilisation du module écran 1541

**Code**

1543

### MODÈLE COMBI-PYROS

Générateur permettant d'utiliser différents modules.

Feu de gaz sur nappe d'eau reproduisant parfaitement un foyer réel.

Léger et peu encombrant, fonctionne avec seulement 15 litres d'eau.

Sécurité: maîtrise complète du feu à l'aide de la télécommande filaire.

Répond aux besoins de formation à l'extinction de feux de solides grâce aux modules qui se positionnent sur l'unité centrale.

Dimensions: 55 x 55 x 45 cm

Poids total: 20 Kg

Batterie rechargeable incorporée à l'appareil

**Code**

1528



*Alimentation gaz: débit 12Kg/heure  
bouteille propane sans limiteur de débit  
fortement recommandé*



## MODÈLE PYROS AVEC PUPITRE



Dimensions du bac: 118 x 78 x 39 cm  
 Poids: 45 Kg  
 Batterie rechargeable incorporée à l'appareil  
 Dimensions du pupitre: 45 x 30 x 15 cm  
 Poids: 13 Kg

Feu de gaz sur nappe d'eau reproduisant parfaitement un foyer réel.  
 Génération de flammes puissantes à fort rayonnement d'une hauteur contrôlée de 0,20 à 3 m.  
 Sécurité: maîtrise complète du feu par la télécommande filaire et un arrêt d'urgence.  
 Formations personnalisées grâce aux modules sur adaptateur.

**Code**  
1530



### Modules adaptables pour Combi-Pyros

Module moteur électrique



**Code**  
1527

Module écran d'ordinateur



**Code**  
1524

Module feu de poubelle



**Code**  
1526

Module armoire électrique



**Code**  
1523

### Modules adaptables pour Pyros

Accessoire feu de friteuse avec adaptateur



Code 1532+1533

Accessoire explosion d'huile avec adaptateur



Code 1532+1534

Accessoire feu de friteuse avec adaptateur



Code 1532+1535

Chariot porte bouteilles



Code 1538

les modules adaptables au **Combi-Pyros** (réf. 1523, 1524, 1526, 1527) sont également utilisables sur le modèle **Pyros** avec l'adaptateur ref. 1537.

Code	Désignation
1532	Adaptateur PYROS pour feu de friteuse et explosion
1533	Accessoire feu de friteuse pour PYROS
1534	Accessoire explosion d'huile pour PYROS
1535	Accessoire explosion d'aérosol pour PYROS
1536	Aérosol pour accessoire explosion d'aérosol pour PYROS
1537	Adaptateur pour utiliser les modules COMBI-PYROS sur PYROS
1538	Chariot porte-bouteilles pour PYROS



## DOCUMENTS PÉDAGOGIQUES

TVA :  
19,6 %

### Evacuer en sécurité

Tous publics  
durée:  
9 minutes  
2004



Code

961

### D.V.D.

### L'extincteur et le RIA : mode d'emploi

Tous publics  
durée:  
15 minutes  
2011



Code

963

### Pas de fumée sans danger

Tous publics  
durée:  
15 minutes  
2012



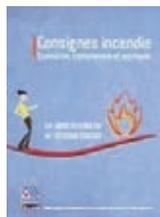
Nouveau

Code

971

### CD-ROM - CLE USB

### Consignes incendie



Découvrez la réalité du risque incendie et apprenez à le contrôler  
2010

Code

981

### Clé pédagogique

Permet d'effectuer la formation de manière ludique à la première intervention



2012

Nouveau

Code

982

TVA  
7 %

### AIDE-MEMOIRE ILLUSTRES

### L'évacuation Les fumées

16 Pages  
Format A5



Code

964

### Intervenir et évacuer

36 Pages  
Format A5  
2010

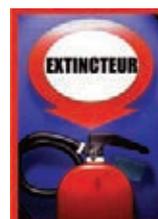


Code

972

### Extincteur

16 Pages  
Format A5



Code

966

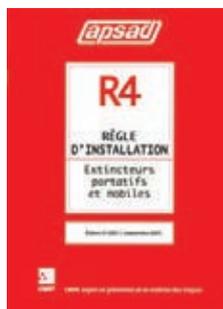


## RÉFÉRENTIELS APSAD

### Règle APSAD R4 Règle APSAD R7

Mars 2012

Juin 2007



Code  
950



Code  
952

### Règle APSAD R5 Règle APSAD R17

Janvier 2012

Mars 2010



Code  
951



Code  
953

### Sécurité Incendie

Juin 2011

Contrôles et vérifications :

- extincteurs
- RIA
- hydrants
- sprinklers
- colonnes
- désenfumage
- SSI et fermeture coupe-feu



Code  
957

TVA  
7 %

### Protection contre l'Incendie

Tome 1: moyens de détection et d'extinction  
Août 2010



Code  
959

Tome 2: portes coupe-feu et désenfumage  
Août 2010



Code  
960

### Guide du désenfumage

Août 2010

Description complète des différentes solutions de désenfumage. Cette édition prend en compte les dernières évolutions de la réglementation.



Code  
958

Traité pratique de sécurité incendie  
12<sup>ème</sup> édition  
814 pages



Code  
967B

## MAINTENANCE

### Guide pour la maintenance des extincteurs portatifs, mobiles et fixes

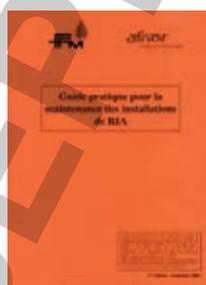
Septembre 2009



Code  
954

### Guide pour la maintenance des installations de RIA

Septembre 2009



Code  
968

### Norme NF S 61-919

Maintenance des extincteurs d'incendie portatifs  
Juillet 2004



Code  
955

### Norme NF S 62-201

Robinets d'incendie Armés Règles d'installation et de maintenance  
Novembre 2012



Nouveau

Code  
970

### Norme NF S 61-922

Activités de service relatives à la maintenance des extincteurs portatifs, mobiles et fixes  
Juin 1999



Code  
956



## KIT D'ÉVACUATION

Permet de conserver à disposition l'équipement nécessaire pour la conduite d'une évacuation.

Se compose de:

- 1 gilet de signalisation vert fluo
- 1 Brassard automatique jaune fluo "EVACUATION"
- 1 Coffret en polyéthylène recyclable pouvant être scellé.



Code  
401

## SACOCHE D'ÉVACUATION

En PVC  
dimensions:  
350 X 310 mm

Sont inclus:

- 1 gilet de signalisation
- 1 brassard guide-file
- 1 brassard serre-file



Code  
403

fermeture velcro - 2 œillets de fixation

## BRASSARDS AUTOMATIQUES

En tissu polyester enduit de PVC fluorescent. Ce brassard peut être attaché à l'aide d'une seule main.



Marquage spécifique sur demande  
possibilité d'insérer des logos  
et des couleurs



Code	Désignation
400-EVJ	Evacuation jaune+vert
400-SFJ	Serre file jaune+vert
400-EPI	EPI orange+noir
400-GFJ	Guide fille jaune+vert
400-S	Sécurité orange+noir
400-SJ	Secouriste jaune+vert
400-RDS	Responsable sécurité orange+noir
400-REV	Responsable évacuation vert+noir
400-EVV	Evacuation vert+noir

## MÉGAPHONE



Porte-voix équipé d'une sirène  
Portée: 300 à 900 m suivant les conditions météorologiques  
Alimentation: 8 piles 1,5 V LR 06

Code  
630

## SIRÈNE A CARTOUCHE



Fonctionne à partir du gaz liquéfié fourni par une cartouche amovible

Code  
631

## RECHARGE



Cartouche de gaz liquéfié  
Contenance: 300 mL

Code  
632



## COUPE D'EXTINCTEUR

Constitue un support de formation permettant de bien visualiser le fonctionnement des différents types d'extincteurs en mettant en évidence leurs composants.

Code	Désignation
990	Extincteur 2 kg CO2
991	Extincteur eau pulvérisée
992	Extincteur poudre



## GÉNÉRATEURS DE FUMÉE



### MODÈLE CAPITAINE 1300 W

Générateur utilisable en intérieur comme en extérieur

- Débit et durée de fonctionnement réglables
- Capacité: 5 Litres, alimentation 230V, 50 Hz
- Temps de préchauffage: 7 minutes
- Poids: 9,0 Kg
- Indice de protection IP54
- Consommation: 120 mL/min à 100%  
35 mL/min en continu
- Débit durant 40 sec à 100%
- Débit continu pour un débit < 50%
- Dimensions 45 x 23 x 23 cm

Code
903



### MODÈLE CAPITAINE 2600 W

Générateur utilisable en intérieur comme en extérieur équipé de deux pompes.

- Débit et durée de fonctionnement réglables
- Capacité: 5 Litres, alimentation 230V, 50 Hz
- Temps de préchauffage: 7 minutes
- Poids: 20,0 Kg
- Indice de protection IP54
- Consommation: 240 mL/min à 100%  
120 mL/min en continu
- Débit durant 40 sec à 100%
- Débit continu pour un débit < 50%
- Dimensions 55 x 32 x 47 cm

Code
903B

## LIQUIDES POUR GÉNÉRATEURS DE FUMÉE

Capacité 5 litres - Fumées engendrant un faible taux de résidu gras.



Tous les fluides sont à base d'eau et de dérivés de glycol, cela assurant une fumée sans danger de toxicité. Lorsque la fumée chaude est expulsée, celle-ci monte et se propage le long du plafond. Lorsque sa température diminue, la fumée se répartie de façon homogène afin d'occuper l'espace disponible.

### Liquide à fumée CAPITAINE

Code	Désignation
913	Médium - visibilité à 3 m
914	Dense - visibilité à 1 m

### Liquide à fumée générique

Code	Désignation
912	Médium - visibilité à 3 m
917	Dense - visibilité à 1 m

Liquides pour des tests à l'extérieur disponibles sur demande



## CADYPONS

Permet d'attacher un débitmètre à un véhicule afin d'effectuer plus facilement les essais. Le support comprend:

- Châssis en acier inoxydable
- Boîte "brise-jet"
- Vanne à opercule
- Patte d'accrochage pour véhicule

Le CADYPONS, muni d'un dispositif brise-jet, permet de minimiser l'impact du débit sur une chaussée fragile.



Code	Désignation
173 S	Support CADYPONS
173 A	Attache véhicule
184 A	Adaptateur CPI 2

## CONTRÔLEUR DE DÉBIT ET DE PRESSION

### MODÈLE CPI 2

Permet de mesurer débits et pressions à l'aide d'un manomètre, d'un écran analogique et d'une tête opto-électrique.

Ce débitmètre, robuste et pouvant être attelé à un véhicule, est idéal pour effectuer des essais en binôme.

Caractéristiques :

- Précision du compteur : +/- 2%
- Dimensions : L 410 x P 180 x H 370 mm
- Poids : 10,5 Kg
- Grille de protection moulée



Code	Désignation
184	Contrôleur CPI 2
185	Coffret métallique

### MODÈLE LÉGER AVEC VANNE INTÉGRÉE

Permet de mesurer débits et pressions à l'aide d'un manomètre et d'un écran analogique.

Ce débitmètre, muni d'une vanne multi-tour, est idéal pour contrôler un hydrant de façon autonome d'une part et pour contrôler les poteaux isolés et difficilement accessibles d'autres part.

La vanne multi-tour est essentielle afin de préserver le réseau. Les vannes quart de tour, engendrant des coups de bélier importants, sont à proscrire.

Caractéristiques :

- Précision: 99,5 % du débit
- Dimensions : L 460 mm
- Poids : 11,2 Kg vanne comprise
- Batterie lithium
- affichage étanche IP68 inox

Code
173B



## VANNE D'ARRÊT À OPERCULE



Vanne à opercule métallique à passage intégral manoeuvrable sans effort.

Raccords symétriques auto-étanches AR 100 conformes à la norme NF S 61.701.

Code
196

## PÈSE-BOUCHE AVEC ROBINET DE PURGE

Appareil en alliage d'aluminium destiné à mesurer la pression statique (sans écoulement) d'une bouche ou d'un poteau.

Equipé d'un robinet 3 voies et d'un dispositif de purge.



Code	DN
177	SYM 40
178	SYM 65
179	AR 100

## COUDE KEYSER DN 100



Destiné à être branchés sur une bouche incendie permettant le raccordement d'un flexible. PN 16 Bar.

Raccord d'entrée conforme à la norme NF S 61 708.

Code
197

## COUDE SYMÉTRIQUE DN 100



Permet de modifier l'orientation du flux en ne générant qu'une faible perte de charge. PN 16 Bar.

Raccords conformes à la norme NF E 29.572.

Code
198

## MARQUAGE DURABLE

Pour poteaux incendie, RIA, colonnes sèches, mallettes ARI,... Ce marquage est garanti 8 ans en extérieur sur toutes les surfaces. Facile à appliquer quelles que soient les conditions météorologiques.

Ce système, moins contraignant qu'un marquage peint, permet de gagner un temps précieux. Hauteur des caractères: 70 mm.

Collage du marquage par transfert.

ajouter le chiffre souhaité à la fin de la référence.

ex: 1 planches de 10 chiffres "2" : réf = 624.2



Code	Désignation
624	Lot de 10 x 10 chiffres (soit 100 chiffres)
624.numéro	Planches de 10 chiffres identiques au choix

## PRISES POUR COLONNES SÈCHES

### Respecte la norme NF S 61.758

Prises d'incendie pour colonnes sèches et en charge, en bronze, entrée fileté mâle, sortie symétrique Guillemain avec bouchon et chaînette. Manoeuvre par carré de 12 mm. Disponible également en manoeuvre par volant.



Code	Désignation
191	Prise simple DN 40 sans volant
192	Prise simple DN 65 sans volant
193	Prise double DN 40 sans volant
194	Prise double DN 65 sans volant
195	Volant de robinet



## TUYAUX DE REFOULEMENT FIREFLEX

Excellente résistance à l'abrasion (jusqu'à 5 fois supérieure aux tuyaux conventionnels).  
Ne nécessitent aucun entretien.  
De couleur grise conforme à la norme NFS 61-112 et à la norme EN 1924 - catégorie 4

Code	Désignation
740	DN 45 - 5 mètres
741	DN 70 - 5 mètres
742	DN 110 - 5 mètres
743	DN 45 - 10 mètres
744	DN 70 - 10 mètres

Code	Désignation
745	DN 110 - 10 mètres
746	DN 45 - 20 mètres
747	DN 70 - 20 mètres
748	DN 110 - 20 mètres



Fiche technique du tuyau disponible sur demande

Filtres destinés à retenir les particules et les objets pouvant détériorer vos appareils de mesures disponibles sur demande.

### JOINTS DE RACCORDS SYMÉTRIQUES



Code	DN
167	40
168	65
169	100

### CONTRÔLEUR POUR COLONNE INCENDIE

Appareil calibré pour indiquer une pression de 6 Bar lorsque le débit atteint 500 L/min.  
Lecteur digital. DN 40.



Code
186

### RÉDUCTION DN 40 / 65

Permet d'adapter le contrôleur "186" à une prise DN 65.



Code
188

## CLÉS DE MANOEUVRE POUR BOUCHES, POTEAUX INCENDIE ET RACCORDS

#### CLE FÉDÉRALE



Code
160

#### CLÉ TRIPLE

tous diamètres, anti-étincelles  
En bronze d'aluminium



Code
145

#### POLYPONS II

11 fonctions



Code
699

#### CLÉ TOUS SERVICES



Code
170

#### CLÉ DE BARRAGE ARTICULÉE



Code	Désignation
171	Long. 0,74 m
172	Long. 1,50 m



## BOUCHON AVEC VERROU ET CHAINETTE



Pour une colonne sèche, nous vous conseillons les références 146, 147 et 163.  
 Pour un poteau incendie, nous vous conseillons les références 148, 149, 148P et 149P, sachant que celui doit posséder au moins un dispositif d'entrée d'air.

### Bouchons symétriques Guillemain en bronze avec verrou mobile



Code	DN
161	40
162	65
163	100

### Bouchons symétriques Guillemain en aluminium avec verrou mobile



Code	DN
164	40
165	65
166	100

### Bouchons symétriques Guillemain



Code	DN
146	40 laiton
147	65 laiton
148	65 alu
149	100 alu

Les bouchons alu possèdent un carré mâle

### Bouchons en aluminium avec purge

Bouchons réglementaires pour les poteaux incendie afin d'éviter les accidents pouvant intervenir lors de l'ouverture d'un hydrant défectueux.

Code	DN
148 P	65
149 P	100

Selon la norme NF S 62-200, la présence d'un dispositif d'entrée d'air est indispensable sur un poteau.

## KITS DE MAINTENANCE POUR RIA

Nous vous proposons les éléments les plus couramment remplacés. Pour toute autre requête (flasques, diffuseurs, plaque d'adaptation, etc.), n'hésitez pas à nous contacter.

Le remplacement des kits de joints, inclus dans la règle R5 de l'APSAD, est une prestation généralement simple qui permet de maintenir le RIA en bon état.

Code	Désignation
252	RIA EV DESAUTEL DN 25 et DN 33
253	ANCIEN RIA DESAUTEL DN 25
254	ANCIEN RIA DESAUTEL DN 33

Code	Désignation
260	RIA MATINCENDIE POA DN 25 (183.3)
261	RIA MATINCENDIE POA DN 40 (183.4)
262	RIA MATINCENDIE PMS DN 25 (183.1)
263	RIA MATINCENDIE PMS DN 33 (183.2)
264	RIA MAT PFE / PPE DN 19 et 25
265	RIA MAT PFE / PPE DN 33
266	MAT TOP PFE / PPE DN 19 et 25 (183.11)
267	MAT TOP PFE / PPE DN 33 (183.12)

Code	Désignation
256	ROT DN 19 et 25 Pivotant et Fixe (183.9)
257	ROT DN 33 Pivotant et Fixe (183.10)

Code	Désignation
270	RIA POK TOURNANT DN 19
271	RIA POK TOURNANT DN 25 et 33
274	RIA POK FIXE DN 19
275	RIA POK FIXE DN 25
276	RIA POK FIXE DN 33

Code	Désignation
280	RIA PONS EUR5 et EUR7 DN 25
281	RIA PONS EUR5 DN 33
282	RIA PONS EUR5 DN 19
283	RIA PONS EUR5 et EUR7 DN 25 (183.5)
284	RIA PONS EUR5 DN 33 (183.6)
285	RIA PONS EUR7 DN 19
286	RIA PONS EUR9 DN 25
287	RIA PONS EUR9 DN 33
290	GIROPONS/GIROMOUSSE DN 25 (183.7)
291	GIROPONS/GIROMOUSSE DN 33 (183.8)



## DIFFUSEUR DMFA

Ce robinet jet diffuseur mixte permet d'obtenir un cône homogène. Celui-ci assure un effet de refroidissement, un effet de ventilation et une protection de l'utilisateur.  
Corps synthétique.  
Conforme à la norme NF EN 671-1.



Code	Désignation
390	Diffuseur DMFA DN 25
391	Diffuseur DMFA DN 33
392	Kit de réparation

Autres robinets et fûts de lances disponibles sur demande

## DIFFUSEUR DMFB

Ce robinet jet diffuseur mixte permet la diffusion d'une nappe d'eau. Celui-ci permet de couvrir une grande surface.  
Corps en bronze. Type HUGJET.  
Conforme à la norme NF EN 671-1.

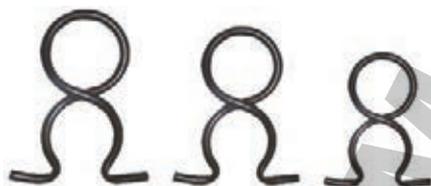


3048.101 - 45.93  
3048.104 - 55.20

Code	Désignation
395	Diffuseur DMFB DN 25
396	Diffuseur DMFB DN 33

## CLIP DE MAINTIEN DU TUYAU

Clips en plastique permettant d'éviter le déroulage intempestif du tuyau à cause du poids du diffuseur (lot de 10 unités)



Code	Désignation
344	Clip DN 19
345	Clip DN 25
346	Clip DN 33

## MANOMÈTRE 3 VOIES

Manomètre 25 Bar disposant d'une purge avec une entrée filetée mâle G 1/4 B.



Code  
182

## POIGNÉE DE REMBOBINAGE

Pour tous modèles de RIA de marque PONS



Code  
199

## COFFRET DE CONTRÔLE R.I.A.



- 1 contrôleur DN 25/8 gradué jusqu'à 16 Bar
- 1 contrôleur DN 33/12 gradué jusqu'à 10 Bar

Code  
181



- 3 contrôleurs pour les DN 19/6, 25/8 et 33/12
- Manomètre à affichage digital permettant de mesurer la pression jusqu'à 30 Bar
- Poignée de rembobinage des RIA
- Système anti-coups de bélier

Code  
187





## LONGUEUR DE TUYAU

Longueur de tuyau (20 ou 30 mètres) avec lance sertie sans diffuseur. Les flexibles avec coude et avec about sertie sont conformes à la norme NF EN 694+A1 (Tuyaux de lutte contre l'incendie - Tuyaux rigides pour systèmes fixes).

Code	DN	Longueur	Sortie
366	19	20 mètres	About sertie en laiton (FM M. 18x2)
367	19	30 mètres	About sertie en laiton (FM M. 18x2)
368	25	20 mètres	About sertie en laiton (FM M. 24x2)
369	25	30 mètres	About sertie en laiton (FM M. 24x2)
370	33	20 mètres	About sertie en laiton (FM M. 36x2)
371	33	30 mètres	About sertie en laiton (FM M. 36x2)
372	25	20 mètres	Coude en matériau synthétique
373	33	20 mètres	Coude en matériau synthétique
376	25	20 mètres	Guillemin DN 20 sertie en bronze
377	33	20 mètres	Guillemin DN 40 sertie en bronze
378	25	20 mètres	GFR DN 20 sertie en bronze

Nous contacter pour d'autres longueurs ou d'autres types de sertissage.

## ROBINET D'ARRÊT



Code	Désignation
380	Robinet à volant FM G 1 1/2 laiton EUR9 DN 33
381	Robinet à volant FM G 1 1/2 laiton EUR5 DN 33
382	Robinet à volant FM TOP PPE et PFE DN 33

Nous contacter pour d'autres modèles de robinets à volant ou de robinets 1/4 de tour.

### Réglementation : Lot de rechange



Selon la norme NF S 62.201 et la règle R5, les équipements ci-dessous doivent être présents sur les sites disposant de RIA afin de permettre une réparation rapide des organes de sécurité. Un lot est composé de :

- une longueur élémentaire de tuyau semi-rigide ;
- un robinet diffuseur ;
- un ensemble de joints pour l'étanchéité des raccordements de chaque type de RIA.

Le nombre de lot dépend du nombre de RIA du même type présent sur le site.

de 1 à 6 RIA	plus de 6 : par tranche de 18
1	1 lot supplémentaire

## TÊTE SPRINKLER

Tête chromé  
pas : 1/2" NPT,  
Déclenchement  
à 68°C,  
Hauteur :  
- 55,6 mm,  
Certifié CE  
UL Listed



Code
190



## UNITÉS DE TRANSVASEMENT DE POUDRE EXTINGCTRICE

### TORNADO 1



Sa structure compacte et sa faible consommation électrique lui confèrent une grande maniabilité et une facilité d'utilisation en atelier ou en clientèle.

Débit poudre (kg/mn)	: 8 à 10
Alimentation	: 230 V 50 Hz
Puissance	: 1 kW
Encombrement en position de travail (mm)	: 450 x 450 x 1700
Encombrement en position de transport (mm)	: 450 x 450 x 900
Poids	: 37 kg

Fournie avec ses équipements de série

Code
TND 1

#### Caractéristiques communes TORNADO 1 et 2

- Séparateur de charge en acier
- Filtre microporeux en Gore- Tex™ avec revêtement en téflon
- Nettoyage du filtre par soufflage à contre-courant
- Regard pour le contrôle du débit de la poudre
- Réglage de la hauteur du réservoir à l'aide d'une crémaillère.
- Poignées et roulettes pour le déplacement.
- Raccordement de la prise sur demande.

#### Equipement de série

- Tuyau d'aspiration poudre D 32 x L 1500 mm
- Tube plongeur D 18 x L 800 mm
- Tube plongeur D 25 x L 800 mm
- Adaptateur conique caoutchouc pour extincteurs
- Fût de capacité 70 litres pour récupération de la poudre

### TORNADO 2

Débit poudre (kg/mn)	: 12 à 15
Alimentation	: 230 V 50 Hz
Puissance	: 1,1 kW
Encombrement en position de travail (mm)	: 500 x 770 x 2000
Encombrement en position de transport (mm)	: 500 x 770 x 1150
Poids	: 60 kg

Cette unité, permettant d'effectuer le remplissage des appareils, associe robustesse, rapidité et mobilité. Conçue pour être déplacée de manière ponctuelle, la TORNADO 2 est idéale pour un atelier.

Fournie avec ses équipements de série

Code
TND 2



## ADAPTATEUR POUR SAC



Adaptateur en inox conçu pour transvaser la poudre d'un appareil à un sac en utilisant l'aspiration de la machine.

Généralement la poudre est ensuite expédiée pour une revalorisation ou un enfouissement.



Code  
TND sac

Sacs d'une capacité de 25 Kg disponibles sur demande

## KIT VENTURI

Le kit venturi en inox est conçu afin d'optimiser les flux.

Il vous permet d'utiliser l'aspiration de la machine afin de transvaser la majorité de la poudre d'un appareil à l'autre sans passer par la machine et son filtre Gore-Tex.

Fourni avec:

- Adaptateur conique

- 1 flexible

(le second flexible est le flexible d'aspiration de la machine)

Code  
TND kit



## FÛT

Fût de capacité 70 Litres pour la récupération des poudres.

Diamètre: 390 mm

Hauteur: 580 mm

Code  
TND fût



## ROUES POUR FÛT

Support de transport pour un fût ayant un diamètre d'environ 400 mm



Code  
TND roue



## ADAPTATEUR VÉHICULE

### Caractéristiques :

Hauteur pliée: 1 m

Hauteur dépliée: 1,65 m

Aire nécessaire pour les glissières: 1000 x 380 mm

Le support métallique permettant de poser extincteurs et sacs s'enlève et se remet facilement.

Ce bâti permet de fixer le réservoir et le moteur de la Tornado 1 afin d'utiliser la machine dans le coffre ou au niveau de la porte latérale.

Une glissière fixe sur le sol du coffre permet de faire coulisser la machine vers l'extérieur et de pouvoir ainsi la déplier.

Code  
TND car



## UNITÉS DE RÉCUPÉRATION DE POUDRE EXTINCTRICE

### TORNADO-BAG

Ces unités permettent d'effectuer la vidange des extincteurs mobiles en récupérant les poudres directement dans un sac de type Big-Bag destiné à l'élimination dans un centre de traitement agréé. Ainsi une économie d'échelle importante est réalisée en réduisant le temps de vidange, en minimisant les frais de traitement et les coûts de transport.

#### DESCRIPTION:

La récupération peut se réaliser à partir d'extincteurs à pression permanente et d'extincteurs à sparklets.

La poudre récupérée est stockée dans le réservoir métallique de l'unité qui est ensuite vidé dans le sac de récupération Big-Bag.

La vidange du réservoir intermédiaire peut se faire soit en mode manuel soit en mode automatique selon la version.

Un signal sonore prévient l'opérateur de la nécessité de vider le réservoir intermédiaire. La vidange s'effectue en quelques minutes quel que soit le modèle.

La TORNADO BAG AUTO permet de libérer le technicien pendant le cycle de vidange rapide durant deux minutes.



#### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

	TORNADO-BAG	TORNADO-BAG-AUTO
Modèle	TORNADO-BAG	TORNADO-BAG-AUTO
Débit de récupération	12-15 kg/minute	12-15 Kg/minute
Remplissage Big-Bag	Manuel	Automatique
Structure	Acier peint	Acier peint
Capacité conteneur intermédiaire	100 kg	100 kg
Vidange ext. portatifs	oui	oui
Vidange ext. sur roues	oui	oui
Alimentation électrique	400V/50Hz, Tri	400V/50Hz, Tri
Puissance	2 kW	2 kW
Alimentation air comprimé	non nécessaire	à prévoir sous 6 à 8 Bar
Encombrement (mm)	1200 x 1400 x 2750	1200 x 1400 x 2750
Poids	200 Kg	210 Kg

Code	Désignation
TND BG	TORNADO-BAG
TND BGA	TORNADO-BAG-AUTO
730	Big bag (750 Kg de poudre)

port en sus pour ces articles



## DIABLE 200 Kg



Diabale à tablier droit léger, maniable et peu encombrant.

- bavette repliable
- Poids : 12,5 Kg
- Charge : 200 Kg

Code

773

## CHARIOT CONTENEUR

Chariot avec base 1200 x 800 mm, idéal pour la collecte, la manutention et le stockage des marchandises.

- Acier mécano soudé
- Plateau intérieur en bois
- 2 roues pivotantes et 2 fixes
- Poids : 48,5 Kg



Code

774

## CHARIOT DE MAINTENANCE

Léger et pliable, ce chariot permet de faciliter les opérations de contrôles rapides et ponctuelles. La zone de travail et la zone de déplacement du chariot sont du même côté.

- Equipé d'un récipient pour mettre les outils standards ( 400 x 110 x 100 mm ).
- Le plateau dispose de rebords afin d'empêcher les chutes d'objets (outils, cartouches, etc.).
- Le chariot peut être déplacé sur une courte distance sans être replié. Ainsi les outils de contrôle n'ont pas à être rangés entre deux vérifications successives.
- Equipé de 4 roues, dont 2 diam. 160 à bandage caoutchouc, ce chariot peut être facilement déplacé.

Tube cintré et mécano soudé.  
Epaisseur de la tôle : 1,5 mm  
Peinture époxy.

Dimension du plateau (espace de travail)	360 x 405 mm
Hauteur du plateau	560 mm
Hauteur totale	1150 mm
Largeur totale	435 mm
Profondeur du chariot plié (bavette inclus)	460 mm
Profondeur du chariot déplié	680 mm
Poids	7,0 Kg



Disponibilité prévue : JUIN 2013

Images non contractuelles

Code

906



## SACS POLYÉTHYLÈNE

POUR CONDITIONNEMENT DE LA POUDRE EXTINCTRICE

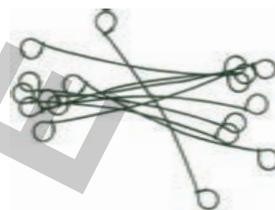
Dimensions: 300 X 800  
 Epaisseur: 17/100  
 Capacité conseillée: 9 Kg  
 Idéal pour le conditionnement de la poudre extinctrice



Code	Désignation
720	Sacs polyéthylène

## LIENS ACIER

Fil d'acier plastifié  
 Long. 160 mm  
 Epais. 1,4 mm  
 Pour une fermeture rapide et résistante  
 Vendu par 1000



Code
722

## MASQUES À POUSSIÈRE

Permet, par exemple, d'effectuer la maintenance des extincteurs en évitant d'inhaler la poudre.



Masque anti-poussière  
 Norme EN 149:2001  
 Modèle superone 3203  
 FFP1

Code
335



Masque anti-poussière  
 Norme EN 149:2001  
 Modèle superone 5211XL  
 avec valve - FFP2

Code
336

## TORSADEUR

S'utilise avec les liens acier afin de fermer les sacs de récupération des anciennes poudres. La fermeture ne nécessite pas d'efforts importants.



Code
721

## DÉCOLLE ÉTIQUETTES

Idéal pour décoller les anciennes étiquettes de vérification.

Code
751

Photo non contractuelle



## ANTI-GRAFFITIS

Pour effacer les marquages apposés sur les appareils de protection.

Code
750

Photo non contractuelle



## PELLE ET BALAYETTE

Pelle de ménage en métal à bords relevés avec une poignée en bois.

Balayette à poils souples avec un manche en hévéa.



Code
727

## CHIFFONS DE NETTOYAGE

Chiffons blancs pur coton 0,8 x 1,0 m<sup>2</sup>.

Carton compressé de 10 Kg.  
 Permet d'effectuer à faible coût des opérations de nettoyage dans les lieux salissants.



Code
729

Lot de 3 chiffons dont :  
 - 2 chiffons absorbants  
 - 1 chiffon doux  
 Dimensions :  
 - 400 x 400 mm



Code
728



## KIT DE PRESSURISATION



Comprend:

- 1 manodétendeur pour bouteilles standard d'azote
- 1 flexible de longueur 2 m avec une vanne de contrôle
- 1 raccord WG8

Code

940

## SACOCES A OUTILS



### MODÈLE STANDARD:

Clé mixte 15, 17, 19  
Clé à pipe 13, 17  
Pinceau 40 mm  
tournevis plat  
tournevis cruciforme  
marteau  
chasse goupille 4 mm  
clé à molette 30 cm  
pince à bec  
mètre 3 m  
pince à plomber P3 avec marquage personnalisé  
pince à perforer  
pince coupante  
tube de graisse  
*miroir d'inspection code 154*  
*lampe d'inspection code 152B*

Code

941



### MODÈLE TECHNIVIP:

Clé mixte 15, 17, 19  
Clé à pipe 13, 17  
Pinceau 40 mm  
tournevis plat  
tournevis cruciforme  
marteau  
chasse goupille 4 mm  
clé à molette 30 cm  
pince à bec  
mètre 3 m  
pince à plomber P3 avec marquage personnalisé  
pince à perforer  
pince coupante  
tube de graisse  
*miroir d'inspection à LED code 157*  
*peson électronique code 657*  
*mini balance code 680B*  
*pochoir à chiffres 30 mm*  
*feutre*  
*kit de démontage des joints*

Code

942

Précisez les marquages souhaités sur les pinces à plomber lors de la commande généralement, 5 caractères pour identifier le technicien, 2 pour l'année.

Photos non contractuelles

## MANOMÈTRE DE CONTRÔLE

Modèle permettant d'éviter le dévissage du manomètre et de mesurer la pression sur les extincteurs disposant d'un robinet avec 2 sorties.  
Gradué de 0 à 25 Bar.



Code

1513

## MANOMÈTRE DE CONTRÔLE

Modèle pouvant être vissé à la place du manomètre. Une bague d'adaptation permet d'effectuer des prises de pression rapides sur quelques appareils.  
Gradué de 0 à 25 Bar.



Code

3514



## CLÉS DYNAMOMÉTRIQUES



Clé FACOM mise en avant dans certain guide de maintenance.

Clé mécanique à cliquet  
Robuste et pratique  
Capacité de couple: 5 à 25 N.m  
Graduation: 0,10 N.m  
Classe de précision: +/- 4%  
Longueur 285 mm Poids: 860 gr  
Cliquet 1/4 adaptateur 3/8 livré

Clé mécanique à cliquet KSTOOLS  
Robuste et pratique fournie avec son adaptateur pour douille  
Force de serrage réglable de 1 à 25 N.m  
Graduation: 0,10 N.m  
Classe de précision: +/- 3%  
Poids: 450 g  
Longueur: 285 mm  
Livrée sous étui plastique



Code

931 B



Code	Désignation
931	Clé dynamométrique FACOM
933	Douille de 13 KSTOOLS
934	Douille de 17 KSTOOLS
935	Douille de 19 KSTOOLS

## CHASSE-GOUPILLE

pour goupilles Ø 4 mm



Code

902

## TUBES DE GRAISSE NEUTRE POUR PERCUTEUR

tube grand format



Poids : 100 g  
Graisse haute performance pour métaux  
Classe de consistance : 2



Code

507

Code

507B

## OUTILS DE DÉMONTAGE DE JOINTS

kit de quatre outils pour le démontage des joints



Code

901

## ENTONNOIR avec filtre

Adapté au remplissage des extincteurs à eau pulvérisée avec additif en prémélange.

Ø 160 mm  
Matière : polyéthylène  
Longueur bec: 330 mm



Code

119

## SEAU GRADUÉ

avec bec verseur

Matière plastique alimentaire  
Capacité: 12 litres  
Graduation précise pour le respect des tolérances prévues par la norme NF NFS 61-119



Code

107



## OUTILS D'INSPECTION



### Miroir d'inspection avec éclairage intégré

- Miroir Ø 35 mm
- Télescopique de 170 à 890 mm
- 2 piles lithium fournies

Rentre facilement dans la boîte à outils et permet de voir facilement une trace d'oxydation au niveau des goujons.



Code
157

### Miroir d'inspection avec éclairage intégré

- Long 600 mm
  - Miroir 30x55 mm
  - 2 piles AA fournies
  - Orientation commandée
- Ampoule de rechange pour miroir 150 code 151 : 5,00 €



Code
150

### Miroir d'inspection pour extincteurs à pression permanente

- Miroir 19 x 60 mm
- Télescopique de 170 à 600 mm



Code
155

### Miroir d'inspection

- Télescopique de 170 à 600 mm
- Miroir Ø 30 mm



Code	Désignation
154	avec aimant

### Lampe d'inspection

- Longueur : 400 mm
- 2 piles AA fournies
- Ampoule de rechange code 153 : 6,00 €



Code
152



Code	Désignation
154B	sans aimant

### Lampe d'inspection extensible

- Eclairage avec 3 LED
- Extensible de 170 à 550 mm
- Equipé d'un aimant à chaque extrémité
- Corps en aluminium
- Alimentation : 4 piles LR44 fournies

Idéale pour un éclairage des éléments de sécurité.

**Nouveau**

Code
152B



### Lampe de poche LED

Robuste, légère et puissante. Avec un faisceau lumineux de lumière blanche. Cette lampe permet d'inspecter un extincteur et de se repérer dans les lieux sombres.

- Poignée amovible et étui en nylon
- Longueur de 140 mm
- Tête Ø 40 mm
- Basse consommation (1 Watt)
- Alimentation 3 piles LR6 fournies
- Technologie LED



Code
158



## PESONS ÉLECTRONIQUES

- Peson électronique destiné au pesage des extincteurs
- **Portée de 50 Kg - Graduation 10 g**
- 2 piles AAA 1,5V fournies
- Dimensions : L 120 mm, P 25 mm, H 82 mm
- Garantie : 12 mois

- Ecran rétro-éclairé
  - Affichage en gramme ou kilogramme
  - Bip sonore indiquant la stabilisation de la mesure
  - Mémorisation de la valeur pendant 15 secondes après le retrait de la masse soulevée.
  - Extinction automatique au bout de 30 secondes.
- Une extinction anticipée peut être réalisée en appuyant sur la touche "On" pendant 2 secondes.

Ce peson électronique avec son affichage sur le dessus permet d'éviter qu'un technicien soulève le peson et l'extincteur au niveau de son visage.



Code
657

- Peson électronique destiné au pesage des extincteurs

- **Portée de 50 Kg**
- **Graduation 50 g**
- Piles 9V fournies
- Dimensions : L 80 mm, P 30 mm, H 175 mm
- Garantie : 12 mois



Code
679

- Peson électronique destiné au pesage des extincteurs

- **Portée de 25 Kg - Graduation 20 g**
- Ecran de 4 chiffres à cristaux liquides
- Pile alcaline 9V type PP3 fournie
- Dimensions: 340 x 95 x 55 mm - Poids: 430 g
- Fournie avec poignée, sac accroche-ceinture
- Garantie : 12 mois

Code
665



## BALANCES POUR SPARKLET

### Modèle Wedo 2000

- Base modulable afin d'assurer le maintien éventuel d'une cartouche de CO2
- Portée de 2000 g, graduation 1 g
- Affichage LCD
- Tare automatique
- Alimentation par 4 piles 1,5 V AA ou adaptateur secteur en option
- Dimensions : L 170 mm, P 205 mm, H 42 mm,
- Garantie : 1 an



### Modèle Optimo 2000

- Portée 2000 g, graduation 1 g
- Affichage LCD
- Tare automatique
- Alimentation 4 piles 1,5 V AA
- Dimensions: L 160 mm, P 230 mm, H 40 mm
- Garantie : 1 an



Code	Désignation
654	Balance <b>Optimo 2000</b>
655	Balance <b>Wedo 2000</b>
671	Adaptateur secteur



## BALANCE POUR ÉTABLI

- Balance électronique pour établi,
- **Portée de 60 Kg,**
- **Graduation 10 g,**
- Dimensions du plateau : 318 x 308 mm
- Plateau en INOX,
- Ecran mobile ou fixation murale,
- Alimentation: adaptateur secteur, possible sur pile 9V (non fournie)
- Garantie : 12 mois.



**Code**  
669

Modèle avec une portée de 150 Kg disponible sur demande

## BALANCE AU SOL

- Balance électronique pour atelier
- **Portée de 150 Kg,**
- **Graduation 20 g,**
- Plateau en INOX : 500 x 400 mm
- Capteurs en aluminium
- 4 pieds en caoutchouc anti-dérapants
- Alimentation: adaptateur secteur, batterie interne rechargeable (30 h d'autonomie)
- Garantie : 12 mois.



**Code**  
669C

## POIDS INDIVIDUELS

Poids permettant d'étalonner les balances.  
Certificat disponible sur demande (en option)  
Tolérance +/- des poids ci-dessous :  
0,0016 % de la masse totale - catégorie M2

Code	Désignation
110	Poids en laiton de 100g
111	Poids en laiton de 200g
112	Poids en laiton de 500g
113	Poids en laiton de 1 Kg
114	Poids en laiton de 2 Kg
115	Poids fonte de 5 Kg
116	Poids fonte de 10 Kg
117	Poids fonte de 20 Kg



## BALANCE DE POCHE

Peson de poche pour sparklet

- **Portée 1000 g**
- **Graduation 1 g**
- Affichage à cristaux liquides de 4 chiffres,
- Alimentation par 3 piles AA (incluses),
- Dimensions : L 85 mm x P 130 mm x H 25 mm
- Balance protégée dans un étui rigide,
- Poids 180 g
- Garantie : 12 mois.



**Code**  
680B

## DYNAMOMÈTRES À RESSORT

Protégé contre la surcharge et équipé d'une molette de réglage de tare, ce dynamomètre est construit en matériaux polymères renforcés de fibres de verre.



Code	Désignation
666	Dynamomètre 1Kg gradué 5g
667	Dynamomètre 25 Kg gradué 100 g



## PINCE À PERFORER PERSONNALISÉE

Permet de percer une étiquette avec un chiffre d'authentification.  
 en acier trempé  
 Longueur: 145 mm Poids: 200 g  
 Hauteur des caractères: entre 3 et 4 mm



Code
693.chiffre

ex: 1 pince numéro "2" : réf = 693.2

## PINCE À PERFORER CLASSIQUE

Pour percer les étiquettes annuelles de vérification et les étiquettes de transport.  
 Perforation ronde  
 Diamètre : 3 mm



Code
698

## PINCE À PLOMBER P1

- Longueur 130 mm,  
 - Poids 215 g,  
 - Diamètre du bloc: 10 mm.  
 Bloc inférieur carré,  
 bloc supérieur rond.



**Gravages offerts**  
 sur demande pour toutes pinces commandées

Code
663

## PINCE À PLOMBER P4

- Zamak chromé  
 - Longueur 150 mm - Poids 288 g  
 - Epaisseur 4,2 mm - Bloc 10 mm



**Gravages offerts**  
 sur demande pour toutes pinces commandées

Code
675

## PINCE À PLOMBER P3 acier bronzé traité

- Longueur 155 mm, Epaisseur 4,2 mm  
 - Poids 190 g Bloc Ø 10 mm.

**Gravages offerts**  
 sur demande pour toutes pinces commandées

Code
674

## BLOCS GRAVÉS

Blocs gravés par nos soins selon vos souhaits.  
 Compatibles avec les modèles P1, P2, P3, P4  
 Maximum 5 caractères



649 P1 inf



649 P1 sup



649 P3P4

Code	Désignation
649	Bloc gravé
649B	Bloc neutre

## POCHOIRS

Permet de numérotter les appareils sans se soucier du stock de numéros adhésifs.

Code	Désignation
620	Chiffres hauteur 20 mm jeu de 10 chiffres
621	Chiffres hauteur 30 mm jeu de 10 chiffres



Code	Désignation
622	Lettres hauteur 20 mm jeu de 26 lettres
623	Lettres hauteur 30 mm jeu de 26 lettres



## SCELLÉS EN PLASTIQUES

Jaune, Bleu et Gris Ø: 9 mm

Code	Couleur
513 B	Bleu
513 J	Jaune
513 G	Gris

## SCELLÉS EN PLOMBS

Ø: 9 mm



Code
516

## PLOMBS À SCELLER

Conditionnement: sac de 1000 plombs  
Le plombage garanti un maintien durable du scellé.

Longueur 150 mm ou 200 mm  
Diamètre 8 mm

Fil galvanisé "00"



Code	Long.
514	150 mm
514B	200 mm

Fil laiton "00"



Code	Long.
520	150 mm
520B	200 mm

## SCELLÉS VERTS

Modèle en plastique pour les appareils de marque ROT.



Code
2224

## FILS PERLÉS

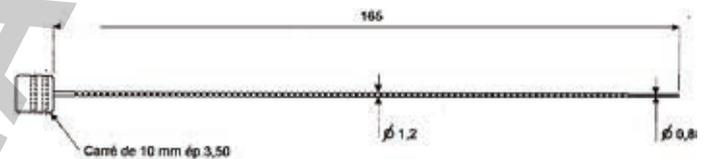
Acier galvanisé ou laiton.  
Bobines de fil perlé N° "0"  
- Diamètre du fil 0,88mm  
- Bobine 250g => 200 mètres  
- Bobine 500g => 400 mètres



Code	Désignation
715	250 g acier galvanisé
716	500 g acier galvanisé
717	250 g laiton
718	500 g laiton

## PLASTOSCELLÉS

Scellés de sécurité par écrasement



Code	Couleur	Conditionnement
614 B	Bleu	Conditionnement 1 1 sachet soit 10 couronnes ( 300 scellés)
614 G	Gris	
614 J	Jaune	Conditionnement 2 5 sachets soit 50 couronnes (1500 scellés)
614 N	Noir	
614 O	Orange	
614 R	Rouge	Conditionnement 3 15 sachets soit 150 couronnes (4500 scellés)
614 V	Vert	
614 W	Blanc	

### Outil

### Matière

### Coloris

### Résistance

### Conditionnement

Pince à plomber.

Polypropylène (non polluant et recyclable).

Bleu, Gris, Jaune, Orange, Rouge, vert.

Rupture et élongation 5 Kg/ mm2 stabilisé Ultra-Violet.

10 couronnes de 30 scellés (300 scellés par sachet).





## ÉTIQUETTE ANNUELLE

01	02	03	2014 <small>Cachet :</small>	Vérification
04	05	06		Maintenance additionnelle
07	08	09		Révision en atelier
10	11	12		Recharge
Mise en service				

format: 90 x 34 mm

01	02	03	2014 <small>Cachet :</small>  Protection incendie 77115-SIVRY COUNTRY Tel: 01 64 52 22 22	Vérification
04	05	06		Maintenance additionnelle
07	08	09		Révision en atelier
10	11	12		Recharge
Mise en service				

Étiquette annuelle dont la couleur différente chaque année permet le repérage instantané des vérifications effectuées.

L'indication du détail de l'intervention s'effectue soit avec le feutre indélébile, soit avec la pince à perforer (réf. 693 ou 698).

Grâce à ces petites dimensions, l'étiquette peut être posée chaque année sur l'extincteur sans nuire à la visibilité globale de la vie de l'appareil.

Code
614

Lot de 1000 étiquettes personnalisées couleurs illimitées sur demande.

### Paramètres d'impression et prestations graphiques sur demande

**Vectorisation de logos et de texte :** La vectorisation consiste à réaliser une image qui peut être étirée à l'infini tout en restant nette. Les images vectorisées peuvent facilement être exploitées par vos prestataires pour réaliser tee-shirt, impression sur véhicule, papier d'en-tête, carte de visite, enseigne, etc. La possession de son logo permet d'éviter l'accumulation de frais de cliché et d'éditer ses supports avec réactivité.

**Fente présente sur le papier miroir :** l'étiquette est facilement détachable de son support initial.

**Coins arrondis ou découpe personnalisée**

**Fond transparent :** L'arrière plan ou une partie de celui-ci est en PVC transparent.

## ÉTIQUETTES DE NUMÉROTATION

### Étiquettes adhésives

hauteur: 25 mm

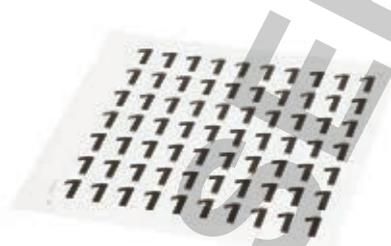
impression noire sur fond blanc  
carte de 70 chiffres identiques, ou,  
carte de 70 lettres de A à F, de G à P et de Q à Z

Composition des plaques de lettres :

A-F : 15 x "A", 15 x "B" et 10 pour les suivantes;

G-P : 7 pour chaque caractère;

Q-Z : 7 pour chaque caractère.



Code
625.1
625.2
625.3
625.4
625.5
625.6
625.7
625.8
625.9
625.0
625.A-F
625.G-P
625.Q-Z



## MARQUAGE DURABLE

Pour housses, RIA, colonnes sèches, mallettes ARI,... Ce marquage est garanti de 8 à 10 ans en extérieur sur toutes les surfaces. Facile à appliquer quelles que soient les conditions météorologiques.

Collage du marquage par transfert.

Ce système est nettement plus rapide et moins contraignant qu'un marquage peint.

Hauteur des caractères: 70 mm

Code	Désignation
624	Lot de 10 x 10 chiffres (soit 100 chiffres)
624.chiffre	Planches de 10 chiffres identiques au choix

ajouter le chiffre souhaité à la fin de la référence.  
ex: 1 planche de 10 chiffres "2" : réf = 664.2

666



## ÉTIQUETTE

### APPAREIL INUTILISABLE

Étiquettes adhésives à apposer sur les appareils devant être retirés du service, suivant la NORME NF S 61-919.  
Dimensions : 125 x 45 mm

APPAREIL INUTILISABLE EN L'ETAT	
Visa:	Date:

**Code**  
661

### AUTOCOLLANT CLASSE DE FEU

Étiquette réfléchissante et découpable à apposer sur un extincteur.  
Dimensions : 110 x 30 mm



Code	Qté
759	10
	100
	1000

### ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT



Doit être apposée sur chaque extincteur à proximité des équipements ayant une forte tension.  
Dimensions : 100 x 68 mm

**Code**  
648

### BANDEAU PHOTO-LUMINESCENT



Permet de repérer facilement les extincteurs lors d'une coupure de courant.  
Dimensions : 500 x 50 mm

**Code**  
888

### ÉTIQUETTE DE TRANSPORT

PROCHAIN CONTRÔLE												
Conforme de l'ADR du 01 Janvier 2013												
Mois	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Année	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		

#### Étiquette conforme à l'ADR 2013

Doit être apposée sur chaque extincteur équipant un véhicule de transport pouvant transporter des marchandises dangereuses.

Dimensions : 110 x 40 mm

**Code**  
659

#### Transport des matières dangereuses

Poids	Nombre d'extincteurs	Capacité minimale par unité de transport	Extincteur dans la partie moteur ou cabine	Minimum d'extinction par unité de transport
< 3,5 T	2	4 Kg	2 Kg	2 Kg
> 3,5 T < 7,5 T	2	8 Kg	2 Kg	6 Kg
> 7,5 T	2	12 Kg	2 Kg	6 Kg



## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

### PERSONNEL HOSPITALIER



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
841

### HABITATION



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
843

### CHAMBRE D'HOPITAL



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
842

### CUISINE



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
846

### CONSIGNE CLASSIQUE



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
840

format A3

**Code**  
840 B

### PARC DE STATIONNEMENT



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
845

### NUMÉROS D'URGENCE



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

**Code**  
839

### COMMERCE RESTAURANT



Polypropylène 1,5 mm  
format A4

Code	Prix
844	2,30 €

### CHAMBRE D'HÔTEL

PVC 2,0 mm - A4  
impression UV  
français et anglais

Conforme à l'arrêté  
du 24 juillet 2006

**Code**  
847



“§ 2. Une consigne d'incendie doit être affichée dans chaque chambre; elle est rédigée en français et complétée par une bande dessinée illustrant les consignes. Sa rédaction en langue française peut être complétée par sa traduction dans les langues parlées par les occupants habituels.”



## Dimensions et distances

En considérant la directive 92/58/CEE du 24 juin 1992 ainsi que le texte "standard building specifications" de la communauté européenne daté du 12 décembre 2011, la dimension des panneaux est liée à la distance de visibilité. Alors, soit A la surface du panneau et L la distance à laquelle il faut percevoir ce signal, on doit avoir :  $A > L^2/2000$

Dimensions	Distance
100 x 100	4,50 m
200 x 200	9,00 m
335 x 335	15,00 m

## PANNEAUX EN PVC

### PANNEAU AB

150 x 200 mm



Code

850 AB

### PANNEAU B

150 x 200 mm



Code

850 B

### PANNEAU BC

150 x 200 mm



Code

850 BC

### PANNEAU ABF

150 x 200 mm



Code

850 ABF

### PANNEAU ABC

150 x 200 mm



Code

850 ABC

### MODE D'EMPLOI RIA

150 x 200 mm



Code

853 B

### PANNEAU EXTINCTEUR

200 x 200 mm



Code

851

### PANNEAU EXTINCTEUR SUR ROUES

200 x 200 mm



Code

852

### PANNEAU RIA

200 x 200 mm



Code

853

### PANNEAU PORTE COUPE FEU

200 x 200 mm



Code

855

### PANNEAU ASCENSEUR

200 x 200 mm

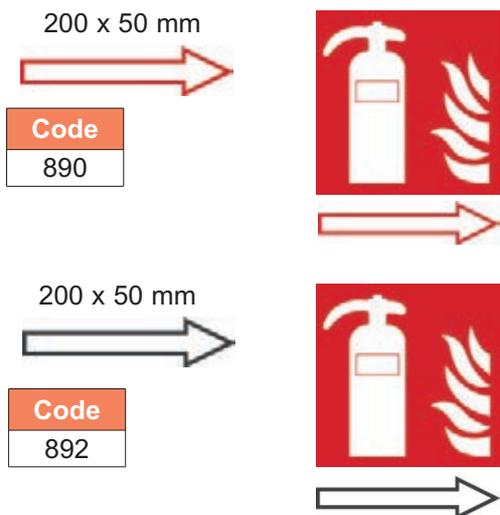


Code

854



## FLÈCHES DIRECTIONNELLES



## SUPPORT DRAPEAU

Support drapeau pré-percé en aluminium équipé d'un film adhésif facilitant la pose des panneaux. Conçu pour fixer 2 panneaux de dimensions 200 x 200 mm.



## PANNEAUX EN PVC

**COUPURE ÉLECTRIQUE**  
200 x 60 mm



**DÉSENFUMAGE**  
200 x 60 mm



**NE PAS UTILISER SUR  
FLAMME GAZ**  
200 x 60 mm



**ARRÊT D'URGENCE**  
200 x 60 mm



**VANNE GAZ**  
200 x 60 mm



**PORTE COUPE FEU  
MAINTENIR FERMÉE**  
200 x 60 mm



**PORTE COUPE FEU  
NE PAS ENCOMBRER**  
200 x 60 mm



**LOCAL TECHNIQUE**  
200 x 60 mm



**ISSUE DE SECOURS  
NE PAS ENCOMBRER**  
200 x 60 mm



**SANS ISSUE**  
200 x 60 mm



**CHAUFFERIE**  
200 x 60 mm



**ÉQUIPEMENT PROTÉGÉ  
PAR UNE ALARME**  
190 x 50 mm

ÉQUIPEMENT PROTÉGÉ  
PAR UNE ALARME

Code  
869



Exemple de mise en scène



## PANNEAUX EN ALUMINIUM

**COLONNE SÈCHE**  
400 x 88 mm - pré-percé



Code  
872

**BAC À SABLE**  
400 x 88 mm - pré-percé



Code  
873

## AIMANT SOUPLE ARRÊT FRÉQUENT

500 x 140 mm



A poser à l'arrière du véhicule  
pendant les contrôles

Photo non contractuelle

Code  
887

## FLÈCHES DIRECTIONNELLES

200 x 50 mm



Code  
891



200 x 50 mm

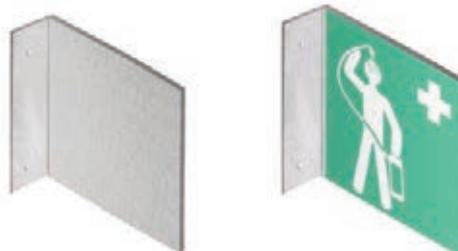


Code  
892



## SUPPORT DRAPEAU

Support drapeau pré-percé en aluminium équipé  
d'un film adhésif facilitant la pose des panneaux.  
Conçu pour fixer 2 panneaux de dimensions 200  
x 200 mm.



Code  
889



## PANNEAUX EN PVC

**RINCE OEIL**  
200 x 200 mm



Code

875

**DOUCHE**  
200 x 200 mm



Code

876

**CIVIÈRE**  
200 x 200 mm



Code

877

**DÉFIBRILLATEUR**  
200 x 300 mm

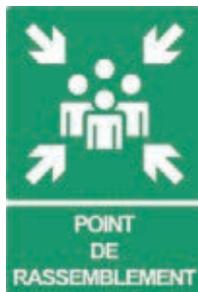


Code

878

**POINT DE RASSEMBLEMENT**

400 x 600 mm  
Résistance renforcée



Code

879 B

200 x 200 mm



Code

879

**SIGNALISATION DU DÉFIBRILLATEUR**

300 x 200 mm



Code

880

300 x 100 mm



Code

878 G

300 x 100 mm



Code

878 D

**SORTIE DE SECOURS**

297 x 105 mm

SORTIE DE SECOURS

Code

882

### Conformité des panneaux d'évacuation

Signaux visuels de sécurité conformes à la norme d'application obligatoire NF X08-003-3. Les panneaux de secours à gauche ou à droite (réf. 884) peuvent être associés ou non aux flèches directionnelles.

Ces 4 panneaux permettent de limiter le nombre de références nécessaires pour signaler un chemin d'évacuation.

**SORTIE DE SECOURS À DROITE**

200 x 200 mm



Code

884 D

**SORTIE DE SECOURS À GAUCHE**

200 x 200 mm

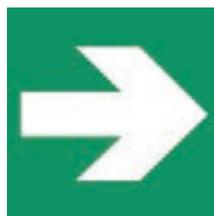


Code

884 G

**FLÈCHE DROITE, GAUCHE, HAUT ET BAS**

200 x 200 mm



Code

885

**FLÈCHE DIAGONALE**

200 x 200 mm



Code

886

Autres panneaux et autres supports disponibles sur demande



## Pièces détachées par type

Goupilles	<i>Pages 63 à 67</i>	Solutions optalmiques	<i>Page 75</i>
Cartouches et joints	<i>Pages 68 et 69</i>	Poudres	<i>Page 75</i>
Cornets et tromblons	<i>Pages 70 et 71</i>	Antigels	<i>Page 76</i>
Lance mitraillette Robinets	<i>Page 71</i>	Clés de démontage	<i>Page 77</i>
Additifs	<i>Pages 72 à 75</i>		

## Pièces détachées spécifiques



Les pièces détachées spécifiques ne sont pas listés, celles-ci sont disponibles sur demande. Lors d'une demande, merci de préciser la marque, le modèle et l'année de l'appareil concerné.



# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

(Tarif valable uniquement pour la France et les DOM-COM)

## COMMANDE

Minimum de commande fixé à 50 euros H.T.

Frais fixes de gestion de 10 euros H.T. pour toutes commandes inférieures à 100 euros H.T., hors port.

Toute demande d'ouverture de compte devra être accompagnée d'un RIB.

## LIVRAISON

Franco de port pour les commandes supérieures à 760 euros H.T. pour la France métropolitaine (sauf produits signalés).

Pour toutes commandes inférieures à 760 euros H.T., frais d'emballage et de port facturés au réel.

Les opérations de transport, assurance, douane et manutention sont à la charge et aux risques et périls de l'acheteur, auquel il appartient de vérifier les expéditions à l'arrivée et d'exercer s'il y a lieu, les recours contre le transporteur, même si l'expédition a été faite franco.

## PRIX

Les prix de nos tarifs sont établis hors taxes. Ils ne constituent pas un engagement ferme de notre part et sont sujets à modification sans préavis.

## CONDITIONS DE PAIEMENT

Lors de la première commande ou lorsque plus de 6 mois se sont écoulés depuis la dernière facture, le paiement est comptant sur proforma ou un envoi contre remboursement peut être effectué.

Pour les clients possédant un compte :

- facturation inférieure à 150 euros H.T.: Chèque à réception de facture,
- facturation supérieure à 150 euros H.T.: Traite ou Chèque à 45 jours fin de mois ou 60 jours à la date de facturation.

Les traites doivent être retournées sous 48 heures selon l'Article 125 du Code du Commerce.

Escompte de 2% pour règlement anticipé, uniquement sur les factures supérieures à 760 euros H.T., le règlement devant intervenir dans un maximum de 10 jours après la date de facturation.

## DÉFAUT DE PAIEMENT

Tout retard de règlement donnera lieu de plein droit et sans qu'aucune mise en demeure ne soit nécessaire au paiement de pénalités de retard sur la base du taux BCE, majoré de dix (10) points et au paiement d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros (modification de l'article L.441-6 du Code du Commerce). Durant cette période de recouvrement, aucune livraison ne sera réalisée. Les commandes, suivant un incident de paiement, devront être réglées au comptant sur pro-forma ou en contre-remboursement et ce pendant une nouvelle période de 3 mois.

## RÉCLAMATION, RETOURS

Les réclamations consécutives aux livraisons doivent être formulées dans un délai de 72 heures. Les marchandises retournées seront acceptées après accord téléphonique de notre part, sous 15 jours, passé ce délai aucun matériel ne sera repris. Port à votre charge, avec une copie du Bon de Livraison. Toutes marchandises commandées hors références catalogue, ne pourra faire l'objet d'aucun retour pour quelques motifs que ce soit.

## GARANTIE

Notre matériel est couvert par les garanties du constructeur et ne saurait dépasser 1 an à dater de la livraison. Elle ne concerne pas les produits consommables.

## RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

En application de la loi 80-335 du 12 mai 1980, les marchandises restent notre propriété jusqu'au paiement intégral et sans réserve de la créance correspondante.

Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle des images et photographies réalisée sans le consentement de SEPROMA sécurité est illicite (article L 122-4 du CPI).

## CONTESTATIONS

Pour toutes contestations, le Tribunal de Commerce de notre Siège Social au Havre sera seul compétent.

**Le client reconnaît avoir pris connaissance de nos conditions générales de vente et les accepte en passant commande.**

Téléphone  
01 60 66 31 67



Email  
contact@seproma-securite.com



Internet  
www.seproma-securite.com



Fax  
01 64 52 56 56



Découvrez notre site internet  
Consultez notre catalogue en ligne

[www.seproma-securite.com](http://www.seproma-securite.com)



**Séproma sécurité,**  
le spécialiste de la maintenance des équipements de protection incendie

**BÆS**

DéTeCTiOn  + Gaz  
- S.S.I.

**Ex**Tincteur FoRm@tion

DéSenn f / Umage

POTeaux  INCenDie

**R**binet incendie armé

**S**!gnALiSatiOn

**Opérations de maintenance**

**Tél: 02 35 22 14 11**

**Fax: 02 35 21 41 60**

**Mail: [contact@seproma-securite.com](mailto:contact@seproma-securite.com)**

**28-30 rue Casimir Delavigne**

**76600 LE HAVRE**

**Pièces détachées et accessoires  
inclus dans ce catalogue**

**Tél: 01.60.66.31.67**

**Fax: 01.64.52.56.56**

**Mail: [agence.idf@seproma-securite.com](mailto:agence.idf@seproma-securite.com)**

**Chemin de Saint Jacques**

**77115 SIVRY COURTRY**