



**BAYARD**

GAMME

**Incendie**

# BAYARD® dans la défense incendie depuis 1910

Leader sur le marché français des poteaux et bouches d'incendie avec 70% du parc installé, BAYARD® a toujours su adapter ses gammes de produits pour répondre aux évolutions normatives et réglementaires, notamment aux exigences de La Défense Extérieure Contre l'Incendie (**DECI**).

## La DECI, de quoi parle-t-on ?

La Défense Extérieure Contre l'Incendie (**DECI**) consiste à garantir l'alimentation en eau des Points d'Eau Incendie (**PEI**) référencés pour l'usage des sapeurs-pompiers.

Elle est définie et réglementée depuis 2015 par un Référentiel National décliné en règlements départementaux et schémas communaux s'articulant autour des personnes et biens à protéger, des zones à défendre et des ressources en eaux locales.

Elle est un service public distinct de celui de l'eau, et du pouvoir de police générale des Préfets, des Maires ou des Présidents d'Etablissement Public de Coopération Intercommunale (**EPCI**).



### 2011

Article 77 de la loi N° 2011-525 du 17 mai 2011 de simplification et d'amélioration du droit. Réforme de 2011 de la DECI.

### 2015

Décret du 27 février 2015 relatif à la DECI. Référentiel National DECI.

### 2017

Règlement Départemental ou Interdépartemental DECI Arrêté Communal ou Intercommunal de DECI.

## Qui fait quoi ?

### Rôles et Responsabilités des acteurs de la DECI sur leurs territoires

#### MAIRES - PRÉSIDENTS EPCI PRÉFETS

- ◆ Pouvoir de police spéciale
- ◆ Gestion patrimoniale
- ◆ Disponibilité et accessibilité des PEI
- ◆ Couverture de DECI : créations de PEI, extensions et grossissements de réseaux
- ◆ Maintenance préventive : contrôles fonctionnels et techniques
- ◆ Maintenance curative : réparations et renouvellement des PEI

▶ Hormis le pouvoir de police spéciale, l'ensemble de ces obligations peuvent être confiées à un prestataire.



#### SDIS - BSPP - BMPM

- ◆ Reconnaissances opérationnelles
- ◆ Référencement du parc de PEI

SDIS : Service Départemental d'Incendie et de Secours  
BSPP : Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris  
BMPM : Bataillon de Marins-Pompiers de Marseille

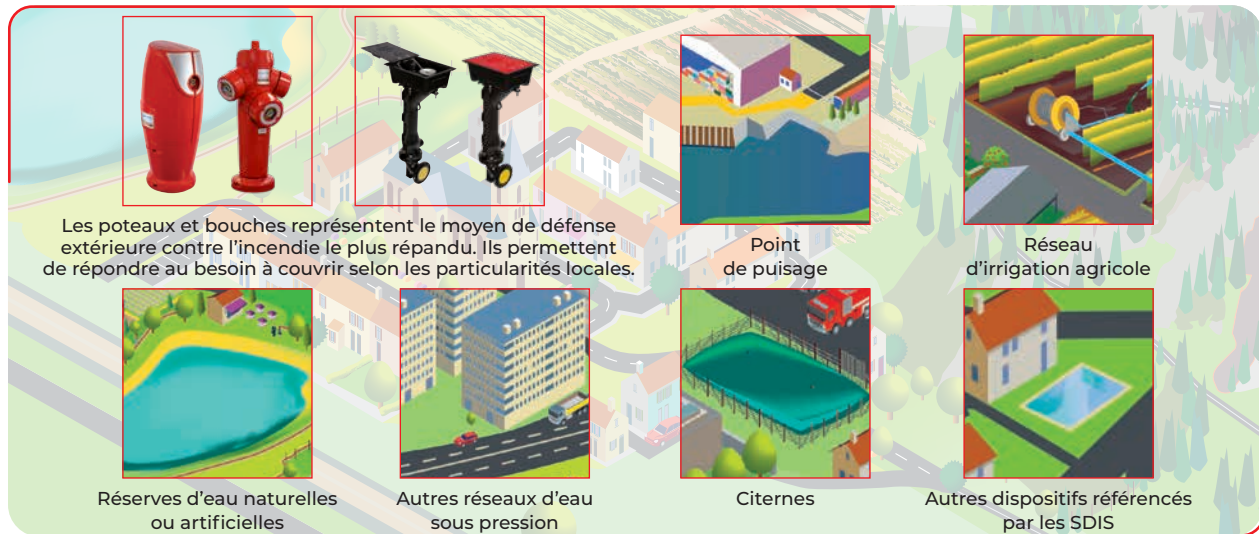


# Qu'est-ce qu'un point d'eau incendie ?



Selon le risque à couvrir et les spécificités locales, un point d'eau incendie est un point d'eau identifié comme disponible pour participer à la défense extérieure contre l'incendie. Il peut être public ou privé.

## Points d'eau incendie



## Pourquoi des poteaux rouges, bleus et jaunes ?



Ces couleurs peuvent être applicables aux couvercles des bouches d'incendie.

## Quelles sont les exigences sur les poteaux et bouches en France ?

Poteaux et bouches d'incendie	Conformité Normes Européennes applicables en France	Conformité Normes et Réglementations Françaises	Oblication Marquage CE	Marque de Qualité
	Poteaux d'incendie <b>NF EN 14384</b> Bouches d'incendie <b>NF EN 14339</b> Aptitude à l'emploi <b>NF EN 1074-6</b>	RN DECI Poteaux d'incendie <b>NF EN 14384/CN</b> Bouches d'incendie <b>NF EN 14339/CN</b> Norme d'installation <b>NF S 62-200</b>	Règlement (UE) <b>No 305/2011</b> Rendu obligatoire suite Arrêté du 3 Juillet 2006	 Référentiel de certification <b>NF 197</b>
Poteaux et bouches d'aspiration 		RN DECI Dispositif d'aspiration <b>NF S 61-240</b> Norme d'installation <b>NF S 62-240</b>		Référentiel de certification <b>NF 197</b>



# Pourquoi choisir les bornes d'incendie BAYARD® ?

## POUR BÉNÉFICIER D'UNE OFFRE COMPLÈTE ALLIANT QUALITÉ ET INNOVATION

- . Des solutions adaptées à tous les domaines d'application.
- . Des réponses aux exigences les plus strictes en matière de défense incendie et de conformité aux normes et marque de qualité.
- . Des propositions innovantes pour répondre aux enjeux de la protection de la ressource en eau.
- . Le choix de la fabrication française.

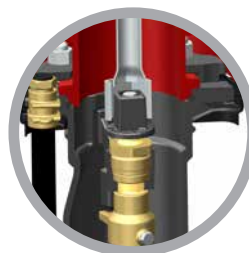


## POUR PROTÉGER VOTRE RÉSEAU

- . Une protection anti-bélier et anti-vibratoire grâce à la forme du guide-clapet, pour une ouverture et fermeture progressives.
- . Une bonne étanchéité même en présence de corps étrangers avec un joint de clapet épais.
- . Le système renversable (Choc) sur les poteaux évite les pertes d'eau en cas de choc. Nos poteaux sont transformables, après pose, en version renversable Choc.



Forme du guide-clapet et du joint



En version Choc

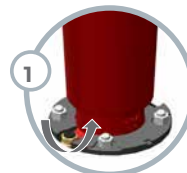


Kit Choc

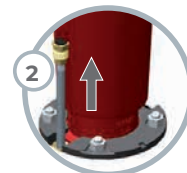
## POUR ASSURER LA PÉRÉNNITÉ DE VOTRE PARC

La conception optimisée permet des interventions rapides :

- . Démontage rapide des sous-ensembles de commande sans terrassement.
- . Version avec vidange extractible.
- . Une liste complète de pièces de rechange interchangeables depuis 1971 est à votre disposition.
- . Sous-ensembles de pièces de rechange communs pour tous les poteaux d'incendie BAYARD®.
- . Kits de réhabilitation permettant une remise en service simple et rapide.



Dévisser la vidange



Extraire la vidange

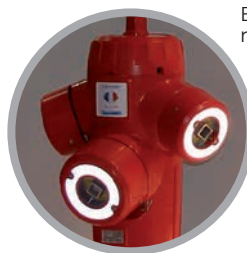


# Pourquoi choisir les bornes d'incendie BAYARD® ?



## POUR PROTÉGER VOS UTILISATEURS

- Pour les poteaux d'incendie
  - Des **capots de prises ou un coffre** protègent des parties saillantes.
  - Des **bandes réfléchissantes** sur les capots permettent une bonne visibilité.
  - Des **autocollants de mises en garde** d'utilisation sont apposés sur tous les bouchons de nos prises.
  - Pour contrôler le poteau avant utilisation et éviter tout risque d'accident : les bouchons DN 65 sont équipés d'un **clapet poussoir "Airclap"**.
- Pour les bouches d'incendie
  - Couvercle basculant, **solidaire du coffre**, avec dégagement latéral sans effort et **EMPREINTE ANTI DÉRAPANTE**.
  - **Dégagement total** de la prise et du carré de manœuvre pour un accès aisé.



Bandes réfléchissantes

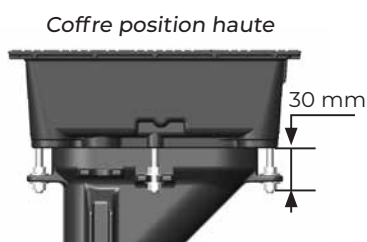
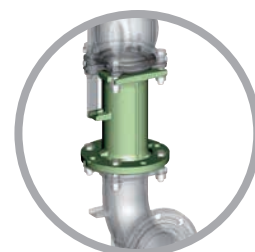


Airclap et autocollants de mise en garde



## POUR FACILITER L'INSTALLATION

- Afin de s'adapter aux configurations du terrain :
  - Les poteaux et bouches sont équipés d'un coude à patin à **brides tournantes**.
  - Possibilité d'insérer une **manchette de rehausse** entre le siège et le coude à patin.
  - Les poteaux et bouches sont **orientables sur 360°**, degré par degré.
  - **Vidange filetée** pour raccordement éventuel.
- Pour les poteaux d'incendie
  - Lors de la pose, **l'emballage protège le poteau d'incendie** de toutes projections.
  - **Ergonomique**, facile à manipuler et à installer.
  - 7 fois plus léger que l'ancien emballage et **entièrement recyclable**.
- Pour les bouches d'incendie
  - Le réglage du coffre est **sécurisé par des butées** pour garantir la bonne position du raccord par rapport au niveau du sol.
  - Le coffre **s'adapte à la hauteur et à la pente du sol** : réglable en hauteur de +30 mm ; inclinable de 5° dans les 2 sens.



# Pourquoi choisir les bornes d'incendie BAYARD® ?

## POUR UNE OFFRE DE SOLUTIONS INNOVANTES



### **KIT SECURE**

LUTTER CONTRE  
LE STREET POOLING

p. 15 & 18

Dispositif breveté qui s'adapte sur le système de commande des poteaux et bouches d'incendie **BAYARD®** pour limiter l'accès exclusif aux personnes autorisées équipées de clés normalisées, et éviter les ouvertures intempestives.



### **RESTREETO®**

LUTTER CONTRE  
LE STREET POOLING

p. 19

Bouche incendie combinant un dispositif **SECURE** ainsi qu'un système de limitation de débit pour neutraliser le phénomène de geyser lors d'une ouverture intempestive et réduire les conséquences du street pooling sur la voie publique.



RECHERCHE  
DE FUITES

p. 26

Solution pour surveiller en permanence les réseaux d'eau à partir des poteaux d'incendie **BAYARD®** et permettre la localisation précise des fuites grâce à la corrélation acoustique.

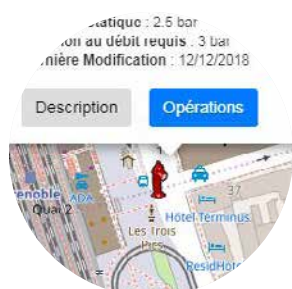


### **COPERNIC®**

LA SOLUTION  
D'ALERTE EN TEMPS  
RÉEL

p. 25

Module électronique communiquant à installer sur les poteaux d'incendie **BAYARD®** afin de suivre en temps réel leurs utilisations et évaluer les volumes d'eau prélevés.



### **TAGUA®**

LA GESTION  
PATRIMONIALE 100%  
WEB

p. 24

Plateforme web dédiée à la gestion patrimoniale des appareils nécessitant une visite ou une maintenance régulière.



# Pourquoi choisir les bornes d'incendie BAYARD® ?



POUR UN CHOIX IMPORTANT DE VARIANTES ET OPTIONS

## POTEAUX COULEURS SPÉCIALES\*



## POTEAUX ÉQUIPÉS DE PRISES SPÉCIFIQUES\*



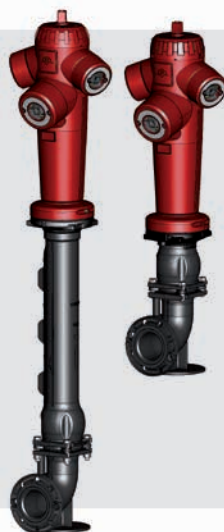
## POTEAUX POUR EAUX DE MER



- Revêtement renforcé
- Boulonnerie Inox 316
- Prises en bronze

## HAUTEURS DE RACCORDEMENT SPÉCIALES

de 0,40 m à 2 m

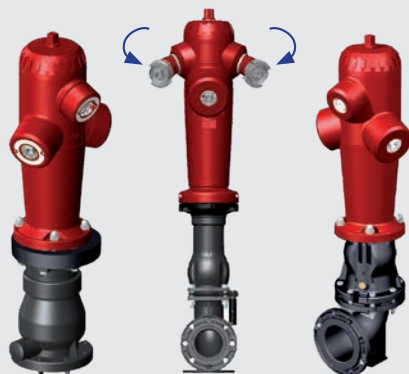


## POTEAUX POUR SITES INDUSTRIELS\*

- Montage sur bride
- Robinet sur prise
- Manœuvre par volant



## POTEAUX POUR TUNNELS, ENCOMBREMENT RÉDUIT\*



Raccordement vertical

Priises à angle réduit

Hauteur réduite

## POTEAUX PERSONNALISÉS

Écussons fonte, bronze ou aluminium

Adhésifs



\* Suivant les dérogations ou la réglementation du pays concerné.



# Gamme Incendie

Une diversité de solution  
en lien avec votre environnement



## Poteaux d'incendie

ÉMERAUDE®

SAPHIR®

RÉTRO®

SECURE

RÉSEAUX  
SURPRESSÉS

ASPIRATION  
TYPE H

ASPIRATION  
TYPE S

1

2

3

4

5

6

7



Page 10

Page 12

Page 14

Page 15

Page 16

Page 20

Page 22

### Caractéristiques

Poteau  
sous coffre

À prises  
apparentes

À prises  
apparentes

Option contre le  
STREET POOLING

- Réseaux sous pression
- Disponible en 4 niveaux de finition : BRONZE, ARGENT, OR, SMART
- Différentes hauteurs : 1m, 1m20 ou autres sur demande
- Version Renversable (Choc) ou Non Renversable (Non Choc)
- Incongelable
- Disponible avec 1 ou 3 sorties
- Vidange hydraulique fixe ou extractible

### Données techniques

- Gamme : DN 60/65 - 150
- PFA 16 bar

### Agréments

- NF - ACS - CE

- Réseaux surpressés et/ou additivés
- À prises apparentes ou sous coffre

- Gamme : DN 80 - 150
- PFA 16 bar

- NF - ACS - CE

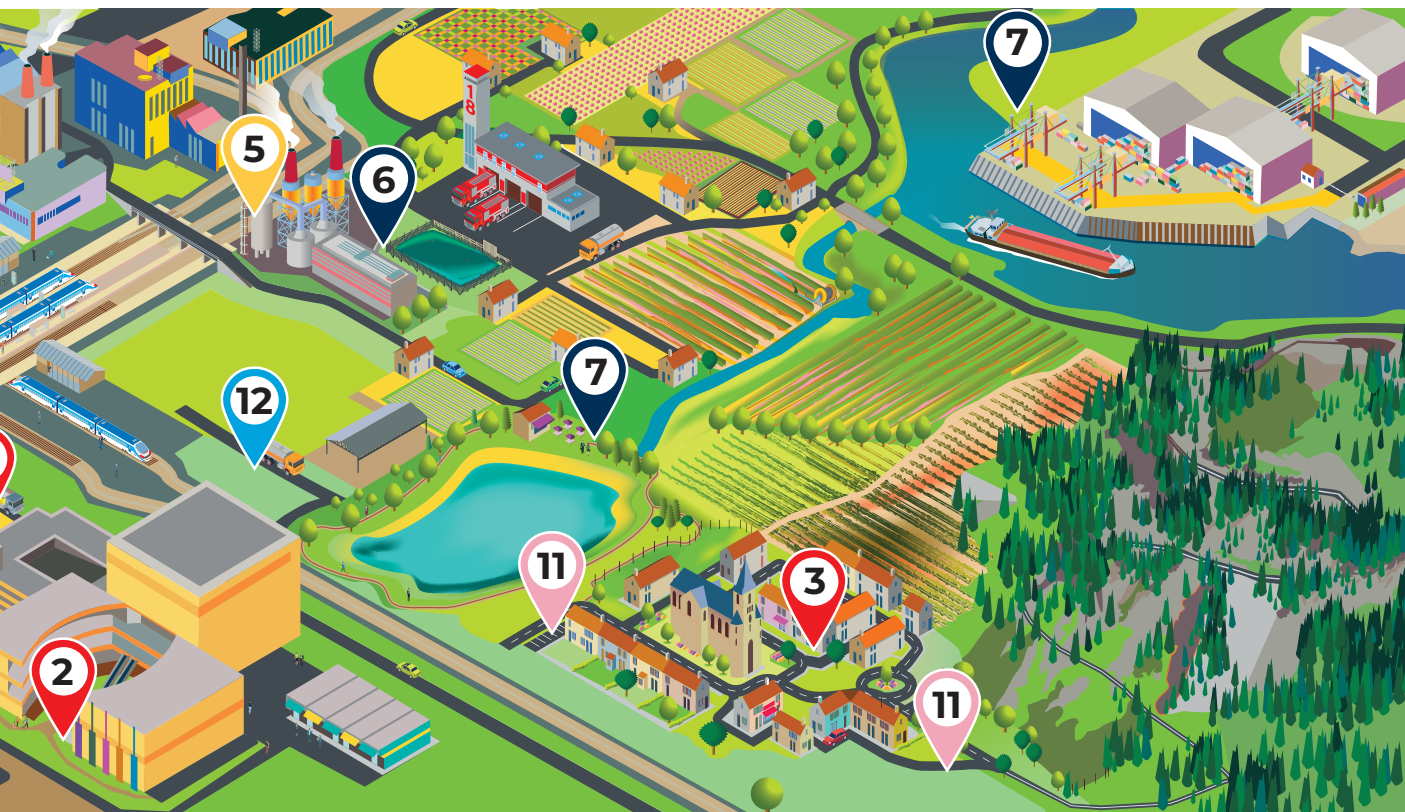
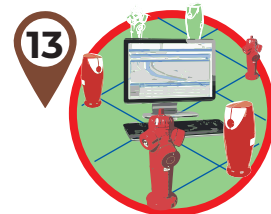
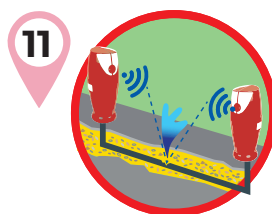
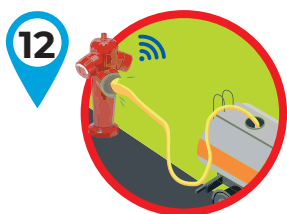
- Utilisé lorsque le niveau de l'eau se trouve au dessus de l'obturateur

- Pour réseaux d'aspiration
- À prises apparentes ou sous coffre
- Prise symétrique sans coquilles avec verrou tournant pour faciliter le raccordement des tuyaux rigides
- À utiliser avec citerne, réservoir, plan d'eau, cours d'eau

- Gamme : DN 100 - 150
- PFA 16 bar

- NF - ACS





## Bouches d'incendie

## Options connectées

SECURE

RESTREETO®

SENTINEL®

COPERNIC®

TAGUA®

8

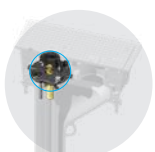
9

10

11

12

13



Page 17

Page 18

Page 19

Page 26

Page 25

Page 24

### Caractéristiques

Standards

Option contre le STREET-POOLING

- Réseaux sous pression
- Facile à installer grâce au réglage du coffre en hauteur et à son orientabilité
- Orientabilité de la bouche sur 360° sans terrassement
- Coude à patin à brides tournantes
- Design du clapet anti-bélier et anti-vibratoire
- 2 modèles disponibles :
  - Incongelable
  - Non Incongelable

### Données techniques

- Gamme : DN 80 - 100
- PFA 16 bar

### Agréments

- NF - ACS - CE

- Réduction des conséquences du STREET-POOLING
- Dispositif SECURE
- Système de limitation de débit débrayable à deux positions
- Incongelable

- Gamme : DN 100
- PFA 16 bar

- ACS - CE

- Recherche de fuite en continu

- Solution d'alertes en temps réel

- Gestion patrimoniale 100% web



# EMERAUDE®

## SÉRIES AI 12-52-72

La gamme **EMERAUDE®** est dotée d'un coffre en composite pour assurer la sécurité des utilisateurs contre les parties saillantes.

Grâce à son design robuste, le coffre permet de protéger le poteau contre les agressions climatiques (gel, UV etc...).

Le coffre est livré déjà monté sur le poteau et il est réhaussable sans terrassement après pose.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** disponible du DN 60/65 à DN 150
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique



### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14384 et NF EN 14384/CN.



## AVANTAGES

### MAINTENANCE

Démontage facile des sous-ensembles internes par le haut du poteau et interchangeabilité des composants internes. Vidange extractible sans terrassement selon finition.

### HAUTE PROTECTION

Coffre en matériau composite ignifugé et résistant à la corrosion.


### SÉCURITÉ DU RÉSEAU

Forme spécifique du clapet anti-bélier et anti-vibratoire.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Performances** - Forme spécifique du clapet permet ouverture/fermeture progressive, limitant les coups de bélier. Joint de clapet épais pour une étanchéité même en présence de corps étrangers.
- **Facile à utiliser** - Dégagement latéral des portes sans effort, dégagement total des prises, ouverture par 1/4 de tour du coffre.
- **Facile à installer** - Poteau orientable sur 360°, manchettes de rehausse sans terrassement. Coffre réglable en hauteur jusqu'à 90 mm.
- Versions **Non Renversable (Non Choc) et Renversable (Choc)**.

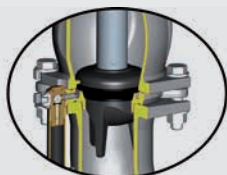
## UNE GAMME COMPLÈTE AVEC DIFFÉRENTS TYPES DE FINITION

	ARGENT La maintenance optimisée avec la vidange extractible	OR La qualité premium pour une longue durée de vie	SMART La connexion WEB 24h/24 équipé de COPERNIC®
			
Coffre en composite	●	●	●
Airclap	●	●	●
Guide-clapet : anti coup de bélier et anti-vibratoire	●	●	●
Revêtement époxy interne/externe	●	250 microns	●
Orientation à 360°	●	●	●
DN 65 à DN 150	●	●	●
Versions Choc et Non Choc	●	●	●
5 ans de garantie sur les composants	●	10 ans	●
Vidange extractible	●	●	●
Partie supérieure : peinture polyester rouge	●	●	●
Composants en acier inoxydable		●	
Siège en bronze		●	



### GARANTIR LA SÉCURITÉ DES UTILISATEURS ET DE VOTRE RÉSEAU

- Un bouchon DN 65 équipé d'un clapet poussoir Airclap pour dépressuriser et contrôler le poteau
- Design du clapet anti coup de bélier et anti-vibratoire conçu pour éviter les dommages sur le réseau
- Clapet avec joint épais pour une étanchéité même en présence de corps étrangers
- Variante Renversable (Choc) pour éviter les pertes d'eau en cas d'accident ainsi que les dommages aux biens et aux personnes



### UN COFFRE AU DESIGN ROBUSTE

- Protège le public contre les parties saillantes. Design intemporel s'inscrit très bien dans le mobilier urbain
- Fabriqué en composite : robuste et résistant aux intempéries, insensible aux UV, ignifugé
- Protège les parties internes contre des éléments agressifs
- Un code couleur BAYARD® en fonction du diamètre



DN 80



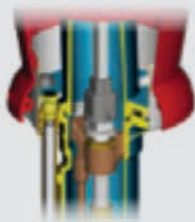
DN 100



DN 150

### DIMINUER LES COÛTS DE MAINTENANCE

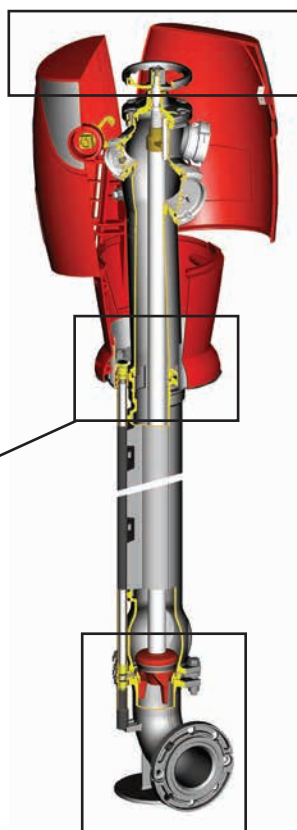
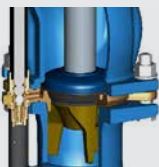
- Interchangeabilité des pièces de rechange depuis 1971
- Pas de terrassement nécessaire pour nettoyer ou changer la vidange hydraulique à bille extractible
- Transformation simple d'un poteau Non Renversable (Non Choc) en poteau Renversable (Choc)
- Variante Renversable (Choc) pour éviter les sur-accidents dus aux inondations et réduire le gaspillage d'eau



- Kit de réhabilitation pour remise en service simple et rapide

### HAUTE PROTECTION

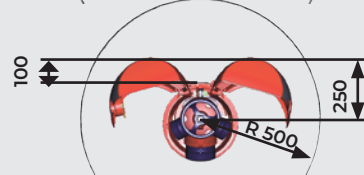
- Différentes épaisseurs de revêtement possibles jusqu'à 250 µm
- Coffre en composite
- Variante avec siège en bronze et tubes de commande en acier inoxydable



- Vidange filetée pour raccordement possible via l'adjonction d'un raccord afin de canaliser l'eau selon les contraintes de l'installation

### FACILITÉ D'UTILISATION

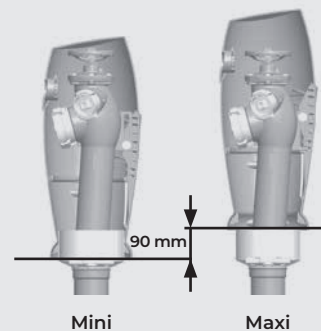
- Dégagement total des prises, dégagement latéral des portes sans efforts, fermeture sans clé, ouverture par ¼ de tour



- Manœuvre par carré de 30 et volant

### FACILITÉ D'INSTALLATION

- Rehausse du coffre avant et après pose



- Manchettes de rehausse à la pose et après la pose sans terrassement
- Orientabilité des poteaux sur 360°, degré par degré sans terrassement
- Coude à patin à bride tournante

# SAPHIR®

## SÉRIES A1 22-42-62-82

La gamme de poteaux d'incendie **SAPHIR®** à prises apparentes est conçue pour allier sécurité des utilisateurs et du public. Des capots de prises protègent les parties saillantes. Une solution esthétique et durable, bien visible, même la nuit, grâce à ses capots avec autocollants rétro réfléchissants.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** disponible du DN 60/65 à DN 150
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique

+  
PRODUIT



Vidange extractible à partir de la finition ARGENT.

### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14384 et NF EN 14384/CN



## AVANTAGES

### MAINTENANCE

Démontage facile des sous-ensembles internes par le haut du poteau et interchangeabilité des composants internes.

### HAUTE PROTECTION

Nez avec revêtement époxy intérieur et extérieur appliqué par cataphorèse + peinture polyester rouge anti-UV.

### SÉCURITÉ DU RÉSEAU

Forme spécifique du clapet anti-bélier et anti-vibratoire.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Performances** - Forme spécifique du clapet permet une ouverture/fermeture progressives limitant les coups de bélier. Joint de clapet épais pour une étanchéité même en présence de corps étrangers.
- **Facile à installer** - Poteau orientable sur 360°. Manchettes de rehausse sans terrassement.
- Version **Non Renversable (Non Choc) et Renversable (Choc)**.

## UNE GAMME COMPLÈTE AVEC DIFFÉRENTS TYPES DE FINITION

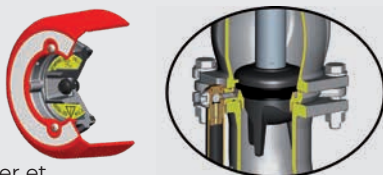


	<b>BRONZE</b> L'ESSENTIEL PERFORMANT qui répond à de nombreuses exigences	<b>ARGENT</b> UNE MAINTENANCE OPTIMISÉE avec la vidange extractible	<b>OR</b> LA QUALITÉ PREMIUM pour une longue durée de vie	<b>SMART</b> LA CONNEXION WEB 24H/24 équipé de COPERNIC®
Airclap	•	•	•	•
Guide-clapet : anti coup de bélier et anti-vibratoire	•	•	•	•
Revêtement époxy interne/externe	•	•	250 microns	•
Orientation à 360°	•	•	•	•
DN 65 à DN 150	•	•	•	•
Versions Choc et Non Choc	•	•	•	•
5 ans de garantie sur les composants	•	•	10 ans	•
Vidange fixe	•	•	•	•
Vidange extractible	•	•	•	•
Partie supérieure : peinture polyester rouge	•	•	•	•
Composants en acier inoxydable	•	•	•	•
Siège en bronze	•	•	•	•



### GARANTIR LA SÉCURITÉ DES UTILISATEURS

- Un bouchon DN 65 équipé d'un clapet pousoir Airclap pour dépressuriser et contrôler le poteau
- Design du clapet anti coup de bélier et anti-vibratoire conçu pour éviter les dommages sur le réseaux
- Clapet avec joint épais pour une étanchéité même en présence de corps étrangers
- Variante Renversible (Choc) pour éviter les pertes d'eau en cas d'accident ainsi que les dommages aux biens et aux personnes



### PROTECTION ET IDENTIFICATION VISUELLE

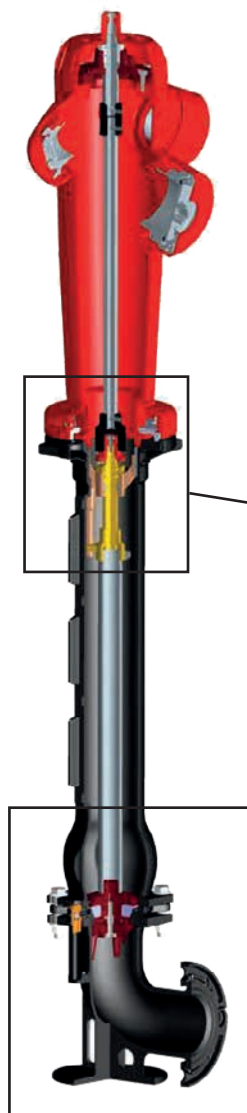
- Identification visuelle : les trois capots de protection des prises sont munis d'un autocollant gris rétro réfléchissant afin d'être visibles la nuit
- Capots de prise en composite protègent le public des parties saillantes

### DIMINUER LES COÛTS DE MAINTENANCE

- Interchangeabilité des pièces de rechange depuis 1971
- Pour les versions avec vidange extractible, pas de terrassement nécessaire pour nettoyer ou changer la vidange hydraulique
- Transformation simple d'un poteau Non Renversible (Non Choc) en poteau Renversible (Choc)
- Kit de réhabilitation pour remise en service simple et rapide

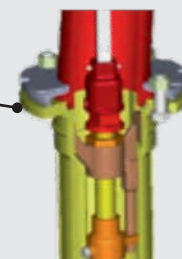
### FACILITÉ D'INSTALLATION

- Manchette de rehausse à la pose et après la pose sans terrassement
- Orientabilité des poteaux sur 360°, degré par degré sans terrassement
- Coude à patin à bride tournante
- Vidange filetée pour raccordement possible via l'adjonction d'un raccord afin de canaliser l'eau selon les contraintes de l'installation



### AUGMENTER L'EFFICACITÉ DU RÉSEAU

- Version Non Renversible (Non Choc) et Renversible (Choc) disponibles

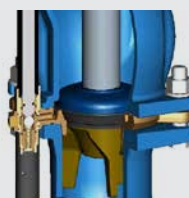


- Le système Renversible (Choc) permet d'éviter les pertes d'eau en cas d'accident ainsi que les dommages aux biens et aux personnes



### HAUTE PROTECTION

- Différentes épaisseurs de revêtement possibles jusqu'à 250 µm
- Capots des bouchons de raccords en composite
- Variante avec siège en bronze et tubes de commande en acier inoxydable



L'esthétique de la gamme poteaux **RÉTRO®** à prises apparentes s'intègre harmonieusement au mobilier du centre-ville, zone historique et piétonne. Il allie la sécurité, tant pour les utilisateurs que pour le public.

Ce poteau au design "vintage" possède les mêmes caractéristiques hydrauliques et de fonctionnement que les autres poteaux BAYARD®. Il peut être de différentes couleurs et personnalisable avec des écussons dans différents matériaux.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** disponible du DN 100 à DN 150
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique



### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14384 et NF EN 14384/CN



## AVANTAGES

### MAINTENANCE

Démontage facile des sous-ensembles internes par le haut du poteau et interchangeabilité des composants internes.

### HAUTE PROTECTION

Nez avec revêtement époxy intérieur et extérieur appliqué par cataphorèse + peinture polyester anti-UV rouge.

### DESIGN

Forme spécifique du clapet anti-bélier et anti-vibratoire.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Performances** - La forme spécifique du clapet permet une ouverture/fermeture progressives limitant les coups de bélier. Joint de clapet épais pour une étanchéité même en présence de corps étrangers.
- **Facile à installer** - Poteau orientable sur 360°. Manchettes de rehausse sans terrassement.
- Version **Non renversable (Non Choc) et Renversable (Choc)**.



Version DN 150



Version personnalisée



# Dispositif SECURE pour poteaux d'incendie



## SÉRIE A4 50

Dispositif de lutte contre le street-pooling qui s'adapte sur le système de commande des poteaux d'incendie BAYARD® pour en limiter l'accès "exclusif" aux personnes autorisées équipées de clés normalisées.

De par ses formes spécifiques, ce dispositif rend difficilement possible la manœuvre des poteaux d'incendie à l'aide de clés plates, clés à molette et pinces disponibles dans le commerce grand public.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** Disponible pour DN 60/65 à DN 150 Non Renversable (Non Choc) et Renversable (Choc) des modèles EMERAUDE®, SAPHIR® et RÉTRO®
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique

### AGRÈMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14384 et NF EN 14384/CN



## AVANTAGES

### UNIQUE SUR LE MARCHÉ

Système breveté.

### LIMITER LES PERTES D'EAU ET LES VOLUMES NON COMPTABILISÉS

Dispositif permettant un accès exclusivement aux personnes autorisées.

### CONSERVER LES AVANTAGES TECHNIQUES

Du poteau d'incendie BAYARD®.

### MONTAGE EN USINE

Du dispositif SECURE sur poteau EMERAUDE®, SAPHIR® et RÉTRO®.

### RETROFIT DU PARC EXISTANT

Installation facile et rapide du kit SECURE sur parc existant de poteaux d'incendie BAYARD®.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Un canon ajusté** autour du carré de manœuvre pour limiter l'espace au passage de la clé normalisée
- **Une forme spécifique** pour le carré de manœuvre afin d'éviter sa préhension par de l'outillage grand public
- **Des ouvertures sur le fond du canon de protection** pour évacuer ou dégager tout corps étranger qui pourrait gêner le passage des clés standards



Dispositif SECURE pour poteaux d'incendie



# Poteau pour réseau surpressé

## SÉRIES A1 60-61

Les gammes **EMERAUDE®** et **SAPHIR®** sont aussi proposées en jaune. Le jaune symbolise un appareil dont la mise en œuvre nécessite des précautions particulières.

Conformément à la DECI, ces versions jaunes sont utilisables sur des réseaux d'eau surpressés (surpression permanente ou surpression au moment de l'utilisation) et/ou additivés.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** disponible du DN 100 à DN 150
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique



### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14384 et NF EN 14384/CN



## AVANTAGES

### MAINTENANCE

Démontage facile des sous-ensembles internes par le haut du poteau et interchangeabilité des composants internes.

### INSTALLATION FACILE

Poteau orientable sur 360°. Manchettes de rehausse sans terrassement.

### SÉCURITÉ DU RÉSEAU

Forme spécifique du clapet anti-bélier et anti-vibratoire.

## CARACTÉRISTIQUES

### • Design EMERAUDE®

- Les parties internes sont protégées par un coffre en composite ignifugé et résistant à la corrosion
- Vidange extractible afin de faciliter la maintenance
- La couleur jaune des poteaux d'incendie est conforme à la DECI

### • Design SAPHIR®

- Haute protection et résistance aux UV grâce à un revêtement époxy par cataphorèse et une couche de finition en polyester de couleur jaune
- Capot en composite pour protéger les utilisateurs et les passants
- Vidange automatique à bille
- La couleur jaune des poteaux d'incendie est conforme à la DECI

## Régulateur de pression incendie portable SÉRIE A3 40



Permet de réduire la pression en sortie de poteau d'incendie.



# Bouche d'incendie

## SÉRIES A2 10-15

La bouche d'incendie permet le raccordement au niveau du sol du matériel mobile des services de lutte contre l'incendie. Disponible en version Incongelable ou Non Incongelable, les bouches d'incendie ne constituent pas un obstacle à la circulation et peuvent s'installer sur les trottoirs. Elles s'adaptent aux différentes configurations de voirie et offrent simplicité et sécurité d'utilisation.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** Disponible du DN 80 à DN 100
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type Keyser ou symétrique

### + PRODUIT



Variante avec vidange extractible, disponible sur demande.

### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14339 et NF EN 14339/CN



## AVANTAGES

### MAINTENANCE

Démontage facile du sous-ensemble interne par le haut de la bouche et interchangeabilité des composants internes.

### INSTALLATION FACILE

Coffre inclinable, réglable en hauteur et solidaire de la bouche. Orientable à 360° au niveau du coude à patin sans terrassement.

### DESIGN

Forme spécifique du clapet anti-bélier et anti-vibratoire.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Performance** - Forme spécifique du clapet permet ouverture/fermeture progressive, limitant les coups de bélier. Joint de clapet épais pour une étanchéité même en présence de corps étrangers.
- **Facile à utiliser** - Couvercle basculant permettant un dégagement total de la prise et du carré de manœuvre.
- Versions **Incongelable et Non Incongelable**



## LE SAVIEZ-VOUS ?

Seul le DN 100 Incongelable avec prise Keyser est normalisé en France.



Version courte  
Non Incongelable



Variantes disponibles avec couvercle jaune (pour réseau surpressé) ou rouge

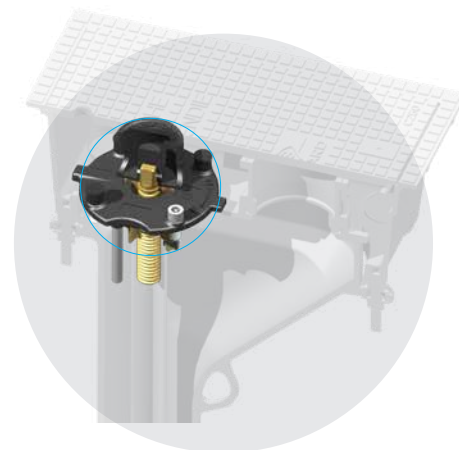


# Dispositif SECURE pour bouches d'incendie

## SÉRIE A4 51

Dispositif de lutte contre le street-pooling qui s'adapte sur le système de commande des bouches d'incendie BAYARD® pour en limiter l'accès "exclusif" aux personnes autorisées équipées de clés normalisées.

De par ses formes spécifiques, ce dispositif rend difficilement possible la manœuvre des bouches d'incendie à l'aide de clés plates, clés à molette et pinces disponibles dans le commerce grand public.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme** : disponible pour DN 100
- **Pressions (PFA)** : pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission** : perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type Keyser ou symétrique

### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14339 et NF EN 14339/CN



## AVANTAGES

### UNIQUE SUR LE MARCHÉ

Système breveté.

### LIMITER LES PERTES D'EAU ET LES VOLUMES NON COMPTABILISÉS

Dispositif permettant un accès exclusivement aux personnes autorisées.

### CONSERVER LES AVANTAGES TECHNIQUES

De la bouche d'incendie BAYARD®.

### MONTAGE EN USINE

Du kit SECURE sur nos bouches d'incendie.

### RETROFIT DU PARC EXISTANT

Installation facile et rapide du kit SECURE sur parc existant.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Un canon ajusté** autour du carré de manœuvre pour limiter l'espace au passage de la clé normalisée
- **Le canon de protection** est libre de tourner autour du carré de manœuvre pour éviter de servir de support
- **Une forme spécifique pour le carré** de manœuvre afin d'éviter sa préhension par de l'outillage grand public
- **Des ouvertures sur le fond du canon de protection** pour évacuer tous corps étrangers qui pourraient gêner le passage des clés standards



Dispositif SECURE pour bouches d'incendie



## SÉRIE A2 19

Cette gamme de bouche incendie BAYARD® combine deux technologies brevetées innovantes pour lutter contre le street-pooling :

- Un dispositif SECURE, pour restreindre l'accès à l'organe d'ouverture de la bouche incendie
- Un système de limitation de débit neutralisant le phénomène de geysir lors d'une ouverture intempestive

Associés aux avantages techniques de la bouche incendie BAYARD® standard, ces dispositifs garantissent un accès sécurisé et un débit d'eau conforme au besoin des services incendie



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** DN 100 incongelable
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type Keyser ou symétrique

### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme aux normes NF EN 14339 et NF EN 14339/CN



## AVANTAGES

### UNIQUE SUR LE MARCHÉ

Systèmes brevetés.

### LIMITER LES PERTES D'EAU ET LES VOLUMES NON COMPTABILISÉS

Dispositif permettant un accès exclusivement aux personnes autorisées.

### ÉVITER LES RISQUES D'ACCIDENTS ET DOMMAGES SUR LA VOIE PUBLIQUE

Système pour limiter le débit.

### CONSERVER LES AVANTAGES TECHNIQUES

de la bouche d'incendie BAYARD®.

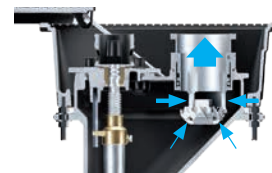
## CARACTÉRISTIQUES

- **Système de limitation de débit** brayable à deux positions, inséré à l'intérieur du raccord Keyser, pour avoir le choix entre un mode "débit réduit" ou un mode "grand débit"
- **Défecteur** permettant de transformer la puissante veine fluide verticale en une diffusion radiale sans énergie
- **Raccord Keyser et dispositif de limitation en inox** afin de garantir une résistance mécanique importante, une excellente tenue à la corrosion ainsi qu'un comportement optimale en cas de cavitation
- **Un canon ajusté autour du carré de manœuvre** pour limiter l'espace au passage de la clé normalisée. Le canon de protection est libre de tourner autour du carré de manœuvre pour éviter de servir de support
- **Une forme spécifique pour le carré de manœuvre** afin d'éviter sa préhension par de l'outillage grand public
- **Des ouvertures sur le fond du canon de protection** pour évacuer tous corps étrangers qui pourraient gêner le passage des clés standards

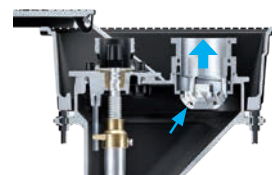
Bouche d'incendie standard ouverte



Bouche d'incendie RESTREETO® ouverte en position "débit réduit"



Dispositif de limitation en position "grand débit"



Dispositif de limitation en position "débit réduit"

# Poteau d'aspiration Type H

## SÉRIES A1 94-95

Disponible en version **EMERAUDE®** et **SAPHIR®**, les poteaux d'aspiration Type H permettent le raccordement au niveau du sol du matériel mobile des services de lutte contre l'incendie, avec un réservoir dont le niveau d'eau se situe au-dessus du clapet du poteau.

De couleur bleue, ce type d'appareil permet :

- D'aspirer l'eau d'une bêche aérienne ou d'un réservoir
- De remplir une bêche aérienne ou le réservoir via le poteau d'aspiration



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** disponible du DN 100 à DN 150
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique



### AGRÉMENTS

- ACS
- Conforme à la norme NF S 61-240



## AVANTAGES

### MAINTENANCE

Démontage facile des sous-ensembles internes par le haut du poteau et interchangeabilité des composants internes.

### DEMI-RACCORD SANS COQUILLES AVEC VERROU TOURNANT

Aide au raccordement du tuyau rigide.

### TROIS FONCTIONS

Aspirer, vider et remplir l'eau du réservoir ou de la citerne souple.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Large gamme** - Les gammes SAPHIR® et EMERAUDE® sont disponibles en DN 100 en version Non Renversable (Non Choc). Le DN 150 est uniquement disponible en version Renversable (Choc).
- **Performances** - La forme spécifique du clapet est anti-bélier et anti-vibratoire. Joint de clapet épais facilitant l'étanchéité même en présence de corps étrangers.
- **Facile à utiliser** - Pour l'EMERAUDE® dégagement latéral des portes sans effort et dégagement total des prises.
- **Facilité d'installation** - Poteau orientable sur 360°. Manchettes de rehausse sans terrassement.

## Bouche d'aspiration Type H SÉRIES A2 90-91



Non Incongelable



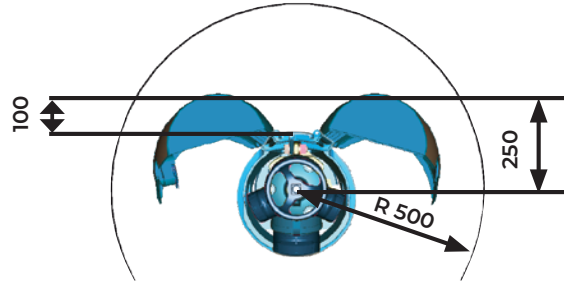
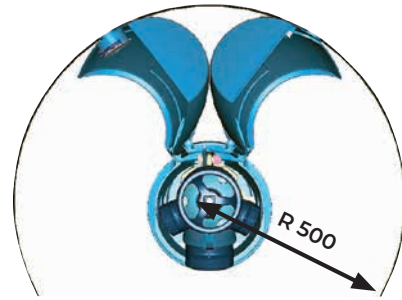
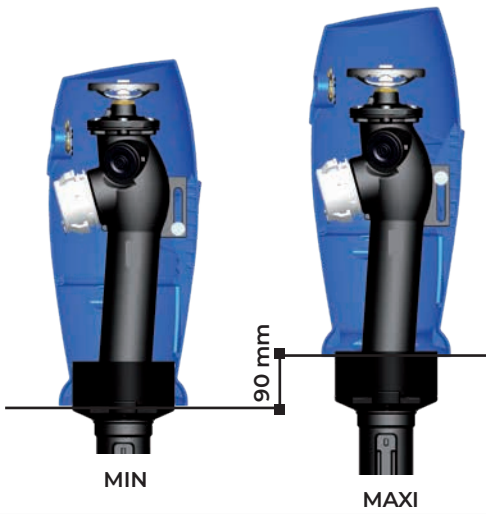
Incongelable



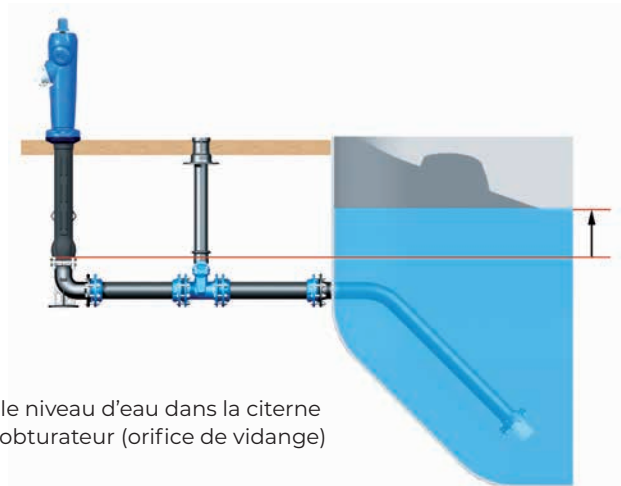
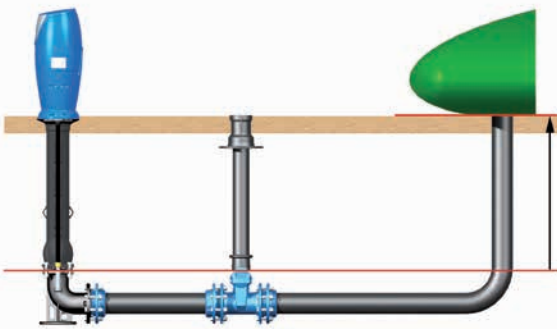
Demi-raccord sans coquilles avec verrou tournant pour le raccordement facile des tuyaux rigides



Rehausse du coffre avant et après pose



Ouverture latérale des portes avec dégagement total des prises. Fermeture sans clé, ouverture 1/4 de tour avec clé



Le poteau d'aspiration Type H doit être utilisé quand le niveau d'eau dans la citerne souple ou dans le réservoir se situe au-dessus de son obturateur (orifice de vidange)



# Poteau d'aspiration Type S

## SÉRIES A1 94-95

Disponible en version EMERAUDE® et SAPHIR®, les poteaux d'aspiration Type S sont de couleur bleue. Ils permettent le raccordement au niveau du sol du matériel mobile des services de lutte contre l'incendie, avec une réserve d'eau (bassin, cours d'eau, ...) dont le niveau d'eau haut se situe en-dessous du coude à patin du poteau.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Gamme :** disponible du DN 100 à DN 150
- **Pressions (PFA) :** pression de fonctionnement admissible 16 bars
- **Bride admission :** perçage PN 10/16 selon normes EN 1092-2
- **Raccords de sortie** de type symétrique



### AGRÈMENTS

- ACS
- Conforme à la norme NF S 61-240



## AVANTAGES

### ENTRETIEN FACILE

Pas de système de manoeuvre et clapet de fermeture.

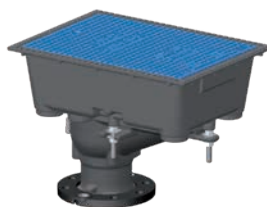
### DEMI-RACCORD SANS COQUILLES AVEC VERROU TOURNANT

Aide au raccordement du tuyau rigide.

## CARACTÉRISTIQUES

- **Les gammes** - SAPHIR® et EMERAUDE® sont disponibles en DN 100 en version Non Renversable (Non Choc). Le DN 150 est uniquement disponible en version Renversable (Choc)
- **Facile à utiliser** - Pour l'EMERAUDE® dégagement latéral des portes sans effort et dégagement total des prises
- **Facilité d'installation** - Poteau orientable sur 360°. Manchettes de rehausse sans terrassement

## Bouche d'aspiration Type S SÉRIES A2 90-91



Non Incongelable



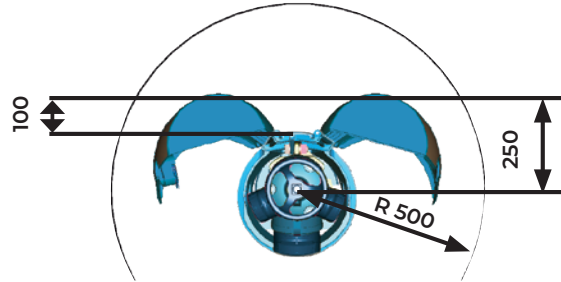
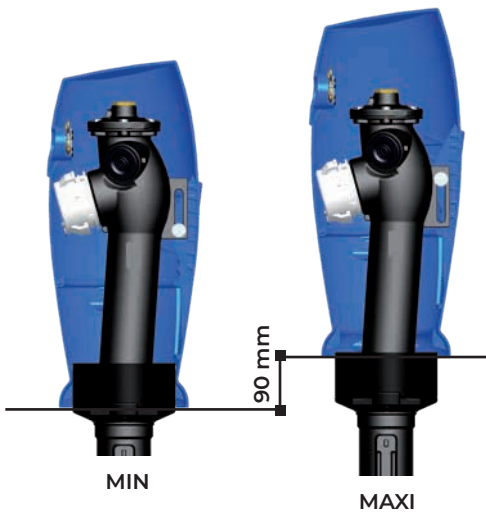
Incongelable



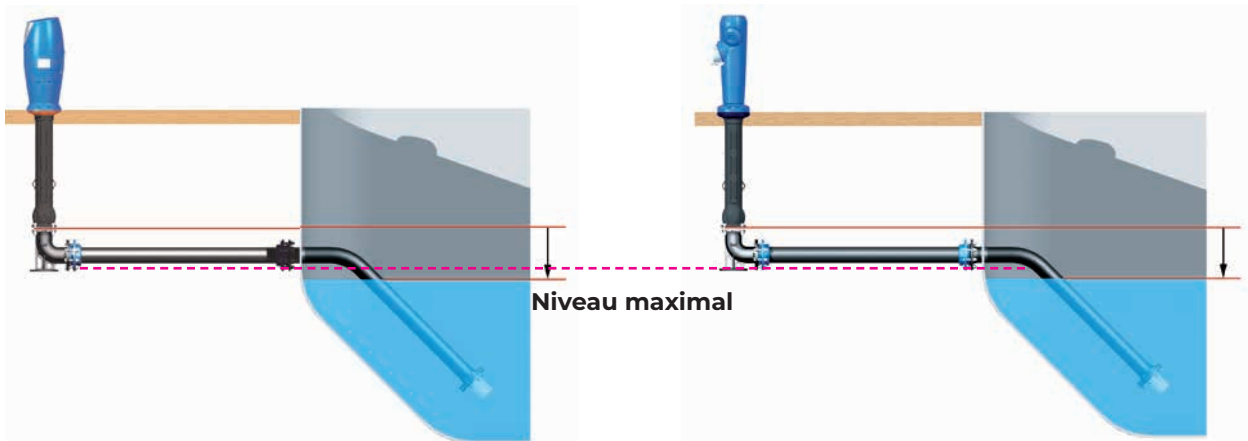
Demi-raccord sans coquilles avec verrou tournant pour le raccordement facile des tuyaux rigides



Rehausse du coffre avant  
et après pose



Ouverture latérale des portes avec dégagement total des prises. Fermeture sans clé, ouverture 1/4 de tour avec clé



Le poteau d'aspiration Type S doit être utilisé quand le niveau d'eau dans le bassin se situe en-dessous du coude à patin



## SÉRIES M4 20 - M5 20

TAGUA® est dédié à la gestion patrimoniale des appareils nécessitant une visite ou une maintenance régulière. La plateforme web SMART-INSIDE® fournit des outils pour planifier les opérations de maintenance des équipements et gérer la charge des équipes terrain grâce à la génération de rapports.

L'application Android SMART-INSIDE® permet à l'utilisateur de recueillir et de télécharger des données vers le Cloud à l'aide d'un smartphone. Les appareils gérés par TAGUA® peuvent être équipés d'un TAG (ou radio-étiquette) RFID compatible NFC. Dans ce cas, la lecture du TAG permet une identification immédiate et infalsifiable des produits.



### MARCHÉS



Réseaux de distribution d'eau



Assainissement



Irrigation



Transport de l'eau



Barrage et hydro électrique



Dessalement



Réseau de protection incendie



Applications industrielles



Branchement



Traitement de l'eau

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Logiciel :** Accès au logiciel TAGUA® en utilisant un navigateur web (Mozilla Firefox, Microsoft, Edge, Chrome, etc.)  
Accès sécurisé par login et mot de passe  
Base de données Hyperlink SQL
- **TAG :** TAG 13.56 Mhz RFID  
Compatible ISO 15693 NFC  
Température de fonctionnement : - 20 °C à + 90 °C
- **Configuration requise pour les smartphones :**  
Plate-forme Android à partir de la version 6.0  
Connectivité par 3G/HSOPA/LTE, Wifi, lecteur NFC, puce GPS, appareil photo

## AVANTAGES

### GAIN DE TEMPS

Identification et géolocalisation précise des appareils.

### SÉCURITÉ

La lecture du TAG atteste de la bonne identification de l'appareil.

### SERVICE PREMIUM

Mise à jour des données en temps réel, consultation en ligne.

## CARACTÉRISTIQUES

- Inventaire détaillé des parcs
- Localisation précise de chaque appareil
- Planification des interventions
- Gestion du planning des équipes de terrain
- Archivage des données en ligne

## OUTILS DE COMMUNICATION

- Rédaction automatique des rapports d'intervention
- Rapports au client par courriel
- Envoi d'alertes par SMS ou par email



La lecture du TAG NFC avec l'application Android est la clé pour un accès rapide aux données. Vous pouvez visualiser, mettre à jour et gérer toutes les données de la localisation

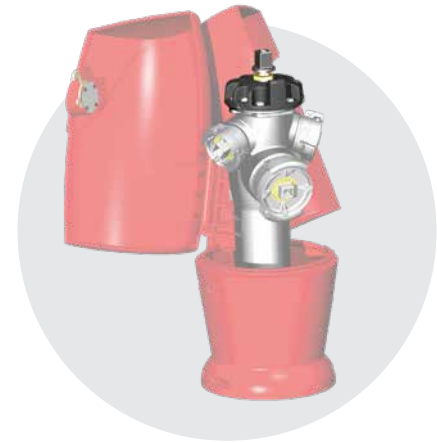


Affichage des données sur : [www.smart-inside.com](http://www.smart-inside.com)



## SÉRIE M4 10

COPERNIC® est un module complémentaire à installer sur les poteaux d'incendie pour surveiller en temps réel l'utilisation de votre parc incendie et détecter les vols d'eau. Grâce au système de communications Sigfox® recevez des alertes instantanées par email ou par sms en cas d'ouverture des poteaux d'incendie et suivez les puisages d'eau suspects. La surveillance 24 heures/24 et 7 jours/7 de son parc permet une estimation indicative des volumes d'eau prélevés afin d'améliorer le rendement du réseau.



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE

### DESCRIPTION TECHNIQUE

- **Température de stockage :** - 30 °C à + 70°C
- **Température d'utilisation :** - 25 °C à + 50°C
- **Étanchéité :** IP 67
- **Résistance aux chocs :** IK9
- **Pression maximale :** 16 bar
- **Débit :** conditions de fonctionnement jusqu'à 200 m<sup>3</sup>/h



## AVANTAGES

### STOP À LA FRAUDE

Connaissance de l'utilisation de vos poteaux d'incendie 24h/24 et 7j/7.

### TEMPS RÉEL

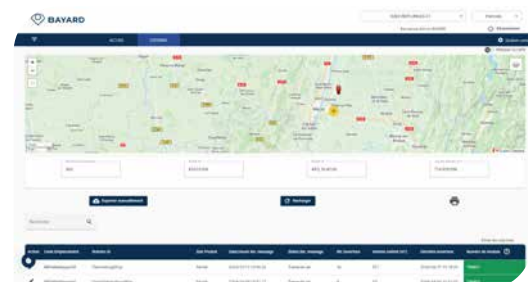
Alerte en temps réel sur votre smartphone.

### VOLUMES NON COMPTÉS

Estimation des volumes afin d'améliorer le rendement du réseau et de réduire les pertes en eau.

### DÉTECTION POTEAU RENVERSÉ

Alerte en temps réel sur votre smartphone.



## CARACTÉRISTIQUES

### Compatibilité

COPERNIC® est compatible avec tous les poteaux d'incendie BAYARD® DN 80/100 (EMERAUDE®, SAPHIR®, RÉTRO) fabriqués à partir de 1971.

• Communication radio COPERNIC® utilise le réseau radio SIGFOX.



### Application Smartphone

Une application Android est disponible pour faciliter l'installation et la consultation sur site.

### Autonome

COPERNIC® utilise une électronique à très faible consommation d'énergie. Il fonctionne avec une batterie au lithium et a une autonomie estimée à 10 ans.

### Tableau de bord

Accédez aux données en un seul clic sur : [www.smart-inside.com](http://www.smart-inside.com)

# SENTINEL®

## SÉRIE M4 40

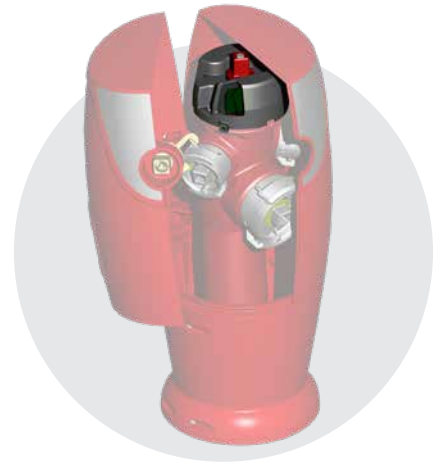
La solution pour une localisation précise des fuites. Conscient de l'importance de la détection des fuites, BAYARD® a développé une nouvelle technologie, SENTINEL® qui s'adapte sur sa gamme de poteaux d'incendie.

En collaboration avec le leader nord-américain ECHOLOGICS® et son capteur breveté pour la recherche de fuites, BAYARD® apporte son expertise en intégrant des modules sur ses poteaux d'incendie.

Une innovation pour surveiller en permanence les réseaux d'eau grâce à la corrélation acoustique.

**ECHOLOGICS®**

a MUELLER brand



### MARCHÉS



RÉSEAU DE PROTECTION INCENDIE



SENTINEL® installé sur un poteau d'incendie à coffre EMERAUDE® BAYARD®

## AVANTAGES

### EFFICACE

Avec une détection des fuites dès leur apparition et des indices de confiance associés.

### PRÉCIS

Avec un capteur et des algorithmes de traitement ou signal brevetés par ECHOLOGICS® permettant une précision inférieure au mètre pour 100 mètres de canalisation.

### OPTIMISÉ

Grâce à une détermination intelligente des meilleurs points d'installation via la description SIG ou réseau.

### SÉCURITÉ ASSURÉE

Intervention hors chaussée sans risque pour les opérateurs. Gain de temps : pas de balisage à prévoir ni d'autorisation de voirie.

### ÉCONOMIQUE

À installer et utiliser sans travaux en sous-sol ni réseau de communication à déployer et à maintenir. Pas besoin de répéteurs ni de dispositifs de communication supplémentaires.

### RAPIDE À ANALYSER

Chaque jour en quelques minutes par votre équipe de recherche de fuites.

## un logiciel dédié pour analyser les données en quelques minutes

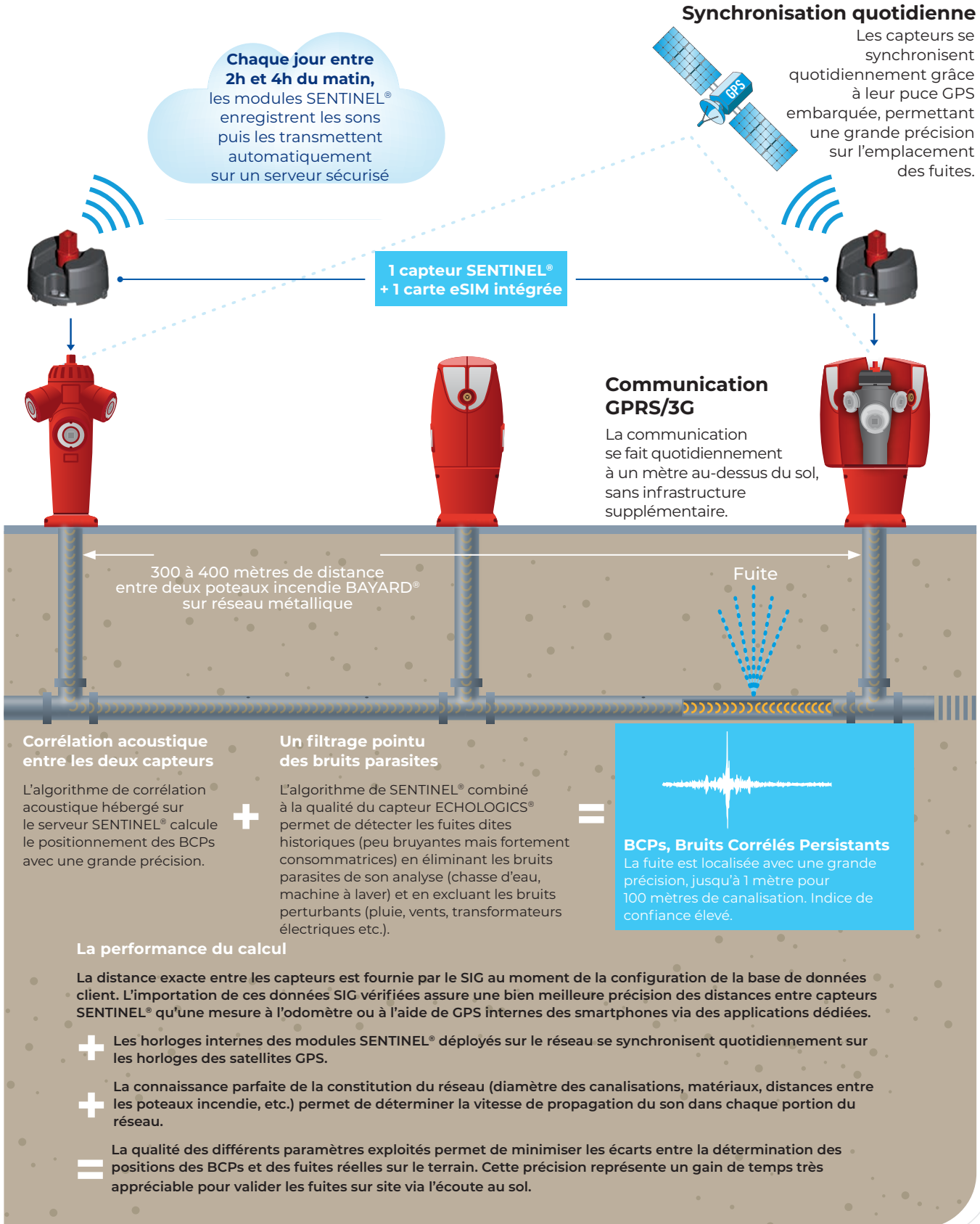
SENTINEL® est hébergé sur un serveur sécurisé en ligne, consultable depuis n'importe quel ordinateur ou tablette connecté à Internet.

Chaque jour, une synthèse est fournie au gestionnaire du réseau. Elle contient les données collectées et les BCPs (Bruits Corrélés Persistants), dont les fuites potentielles sur lesquelles intervenir. Elle les place sur la cartographie, avec un indice de confiance associé.

La cartographie présente les BCPs résultats des corrélations ainsi que les données de prélocalisation avec indices de confiance pour les antennes ne pouvant être corrélées par absence de poteau incendie.



SENTINEL® s'installe sur la plupart des poteaux d'incendie BAYARD® fabriqués depuis 1969. Ceci représente la grande majorité des 700 000 poteaux BAYARD® déployés en France et dans les territoires d'outre-mer. En amont de l'installation, un système expert de détermination des points de pose identifie, en fonction des caractéristiques réseau extraites du SIG, le nombre de capteurs à installer et leur positionnement optimum. Que le parc de capteurs représente quelques dizaines ou plusieurs centaines de poteaux d'incendie, l'analyse des données est la plus pertinente et rapide possible.



# Accessoires



## SÉRIE A3 10

### Esse de réglage à brides orientables pour poteaux et bouches :

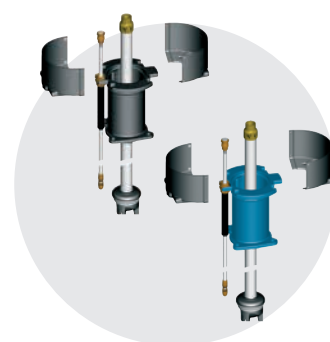
- Faciliter le positionnement et raccordement des poteaux et des bouches par rapport à la conduite d'alimentation
- Disponible en DN 60/65, 80, 100 et 150



## SÉRIES A3 40 - 41

### Manchette de rehausse avant pose pour poteaux et bouches :

- Permettre l'ajustement en hauteur, par rapport au niveau du sol, des poteaux et des bouches au moment de la pose
- Hauteurs disponibles : 5 cm, 15 cm, 25 cm



## SÉRIE A3 40

### Kit de rehausse après pose pour poteaux :

- Permettre la rehausse des poteaux lors de la réhabilitation de la voirie sans avoir à terrasser pour les surélever
- Hauteur disponible : 20 cm
- Kit comprenant le système de manœuvre et le dispositif de vidange si nécessaire



## SÉRIE A3 10

### DRAINKIT universel :

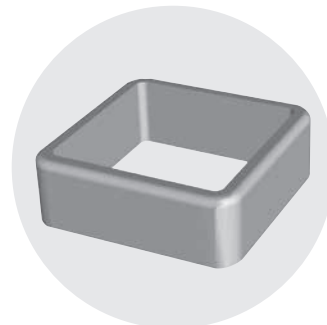
- Dispositif simple à installer autour de l'organe de vidange, pour conserver un espace dépourvu d'impuretés et assurer sa durée de fonctionnement
- Le DRAINKIT peut être monté sur tous les poteaux et bouches d'incendie BAYARD® DN 65 à DN 150 Incongelable ainsi que les bornes monétiques type MONECA®



## SÉRIE G7 50

### Raccord coudé pour vidange canalisable :

- En fonction des contraintes de l'installation, solution pour raccorder le dispositif de vidange du poteau ou de la bouche d'incendie afin de canaliser les eaux vers un exutoire adéquat
- Ce raccord peut être monté sur les poteaux et bouches d'incendie BAYARD® DN 65 à DN 150 incongelable



## SÉRIE A3 40

### Coffret de scellement CARNOT :

- Coffret en béton fibré 560x560 mm pour la réalisation du dispositif d'ancrage des poteaux d'incendie au niveau du sol, et aider la mise en œuvre du socle de propreté pour un résultat optimal
- Compatible avec les poteaux d'incendie BAYARD® DN 65 à DN 150 Renversable (Choc) et Non Renversable (Non Choc)





**SÉRIE A3 40**

**Barrières de protection :**

- Pour la protection et mise en évidence des poteaux d'incendie
- Plusieurs modèles disponibles



**SÉRIE A3 40**

**Compteur débit-pression :**

- Pour le contrôle de débit et pression des poteaux et bouches d'incendie conformément à la norme NF S 62-200
- Raccords symétriques DN 100 avec verrou tournant



**SÉRIE A3 40**

**Régulateur de pression portable :**

- Appareil permettant de régler la pression en sortie de poteaux d'incendie entre 1,5 à 10 bars quand celle-ci est trop importante
- Existe en DN 65 et DN 100
- Raccordement par raccords symétriques avec verrou tournant
- Livré avec 2 manomètres

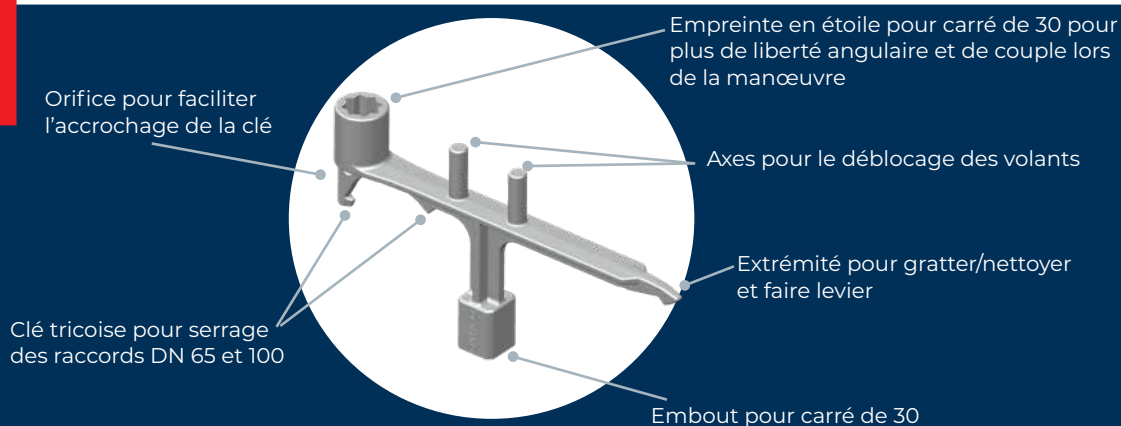


1	Clé universelle
2	Clé RF
3	Clé pour PI à coffre
4	Clé pour PI
5	Clé tous services
6	Clé de bouche d'incendie
7	Clé articulée

**SÉRIE A3 15**

**Clés de manoeuvre :**

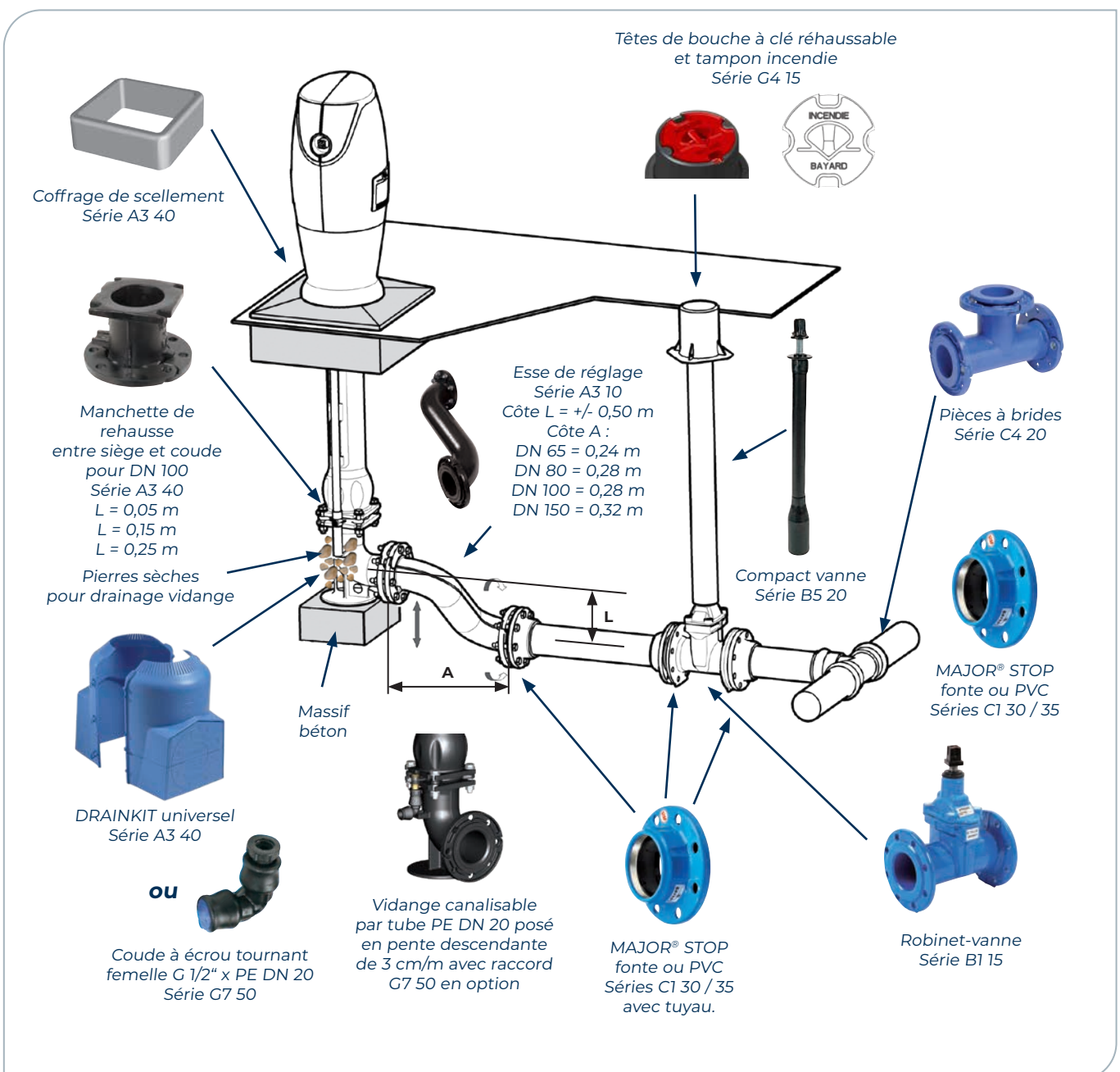
- Clés permettant la manoeuvre des poteaux et bouches d'incendie
- Différents modèles : normalisés ou spécifiques



# Installation d'un poteau d'incendie

Pour les poteaux d'incendie BAYARD®, l'installation doit comprendre les éléments suivants conformément à la norme NF S 62-200 :

- Un ancrage au niveau du sol pour stabiliser l'appareil
- Un socle de propreté si nécessaire en terrain naturel, bitume ou revêtement résistant au ruissellement
- Un dispositif éventuel de mise à niveau de type esse de réglage ou manchette de rehausse
- Un socle pour le coude à patin
- Une butée de l'installation ou un montage avec des raccords autobutés
- Un dispositif d'évacuation de l'eau de vidange du poteau par drainage (cailloux, DRAINKIT) ou raccordement d'un tuyau avec pente adéquate pour canaliser les eaux de vidange vers un exutoire
- Une vanne d'isolement en amont pour isoler le poteau d'incendie lors des opérations de maintenance
- Éventuellement un dispositif de protection aérien du poteau d'incendie







GAMME INCENDIE



**BAYARD**  
4 AVENUE LIONEL TERRAY - CS 70047 - ZI  
69881 MEYZIEU CEDEX - FRANCE  
TÉL + 33 (0)4 37 44 24 24



[bayard.fr](https://www.bayard.fr)



[in](#)

