



SYSTEME STANDARD SOLUTION DE BASE

**Le matériel a été conçu pour allier facilité d'utilisation et fiabilité dans le temps.
Les composants de haute qualité ont été choisis pour leur résistance à la corrosion, notamment.**

TERMINAL DE GONFLAGE, AUTONOME EN ARMOIRE :

à proximité du regard d'accès, 5 à 20 m suivant diamètre

Armoire métallique cadenassable, contenant :

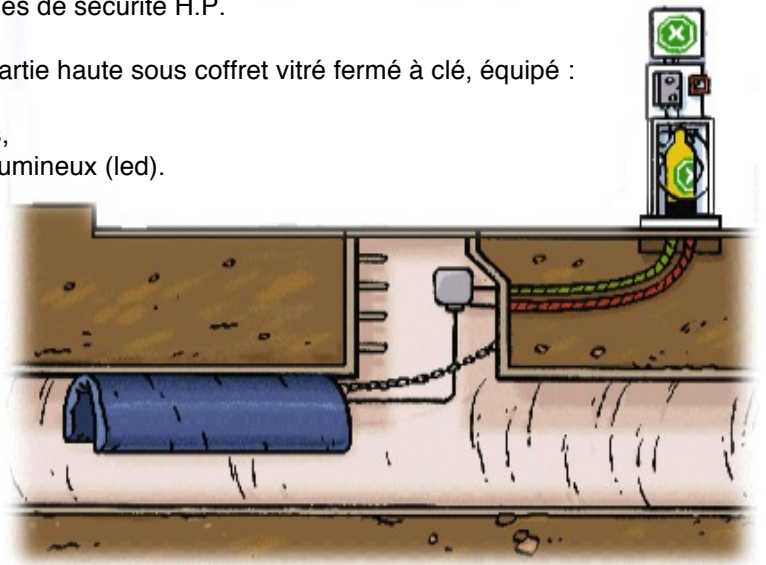
- alimentation autonome avec bouteilles de sécurité H.P.

Module de déclenchement de gonflage en partie haute sous coffret vitré fermé à clé, équipé :

- alimentation photovoltaïque,
- carte électronique de suivi des états,
- visualisation des états par voyants lumineux (led).

Equipement complémentaire standard :

- boîte à clé à vitre cassable,
- signalétique
« point de déclenchement ».



EN REGARD :

Obturbateur Post-Fix, souple et standard, en sortie du regard d'accès, avec :

- dispositif de retenue,
- ligne de gonflage sécurisée,
- élément de connexion, en partie haute du regard, pour dégonflage.

Module d'acquisition, avec fonction dégonflage sur option, en amont de l'élément de connexion, avec anti-retour.

Aménagements :

socle en béton avec fourreaux de liaison type TPC depuis la partie haute du regard.

EXTENSIONS & POSSIBILITES :

Intérêt du suivi à distance :

Comme pour tout matériel de sécurité, la contrainte maximale consiste en le contrôle de disponibilité. Du fait de l'éloignement général des zones, un suivi à distance permet, sans grever le coût d'exploitation, d'assurer ce contrôle, soit de façon centralisée, en UGC, soit de façon déportée, en bâtiments. En outre cette option permet tout aussi bien le déclenchement à distance et aussi le déclenchement automatique, par « Sprinkler ». Des signaux TOR sont alors disponibles pour toute application de télégestion.

Extension Electrique:

Un module complémentaire électrique est installé sur le terminal de gonflage. Il est alimenté en basse tension à partir du module de déclenchement, qui reste toujours disponible pour une utilisation en mode dégradé.

Extension Télégestion:

L'adjonction d'un module de communication, en zone, permet de relier le terminal de gonflage à l'UGC, soit en filaire, par RTC ou autre, soit sans fil, par liaison radio. Cette extension offre toutes les possibilités de la télégestion telles que **Journal des Evènements**.