

Qualité

Expérience

Innovation



## PERISAS

**Système de détection constitué d'une grille barreadée instrumentée pour la protection de canalisation, d'effluent, de buse, de gaine d'aération et de ventilation.**

**Il est conçu sur mesure et adapté aux besoins de protection, d'exploitation et de maintenance.**

Protection physique renforcée

Alarme anti-intrusion et auto-protection

Conception sur mesure adaptée aux besoins et contraintes

Fiabilité : Taux de fausses alarmes très faible

Performance : Niveau de détection élevé

**OREP**

## Descriptif

Le PERISAS est une solution de détection intrusion permettant de réaliser la sûreté des SAS, des buses, des canalisations, des effluents, et des gaines de ventilation. OREP propose une solution dont le concept sera développé sur mesure en fonction des besoins de protection et des contraintes d'exploitation et de maintenance.

Les systèmes de grilles barreaudées sont conçus par OREP sur mesure. Ce sont des ensembles mécano-soudés possédant une très grande durée de vie et une garantie contre la corrosion de 10 ans. La détection est assurée par coupure du fil détecteur qui instrumente les grilles. Le système PERISAS et ses boîtiers de jonction sont auto protégés. Dans le cas de protection d'ouvrages de dimensions importantes, un accès de type PERIGATE peut être aménagé afin de créer un passage sécurisé.

## Avantages

- ✓ Conception sur mesure
- ✓ Insensibilité aux conditions atmosphériques
- ✓ Taux de fausses alarmes très faible
- ✓ Pouvoir retardateur important
- ✓ Alarme avant pénétration
- ✓ Maintenance réduite, facile et rapide



# PERISAS

## Grille barreaudée détectrice



## Information d'alarmes

- ✓ Découpe de la grille barreaudée
- ✓ Alarme effraction sur le matériel (arrachement)
- ✓ Ouverture du vantail d'accès
- ✓ Alarme sur tentative de shunt et de sabotage
- ✓ Autoprotection des boîtiers de jonction

## Application

Protection de buses – Canalisations – Caniveaux – Gainés d'aération – Gainés de ventilation – SAS – Effluents – Tunnels

Laboratoires de recherche – Postes haute tension – Station de compression – Réacteurs nucléaire

Décembre 2012