

## EJ & Abloy, des produits certifiés pour la sécurité des sites d'importance vitale



EJ est un groupe familial en activité depuis 138 ans. Le groupe fabrique et commercialise des trappes sécurisées pour la protection des accès aux réseaux souterrains de tous les opérateurs d'importance vitale (gestion de l'eau, énergie, télécommunication, transport, ...). Tous les dispositifs produits en France sont certifiés "Origine France Garantie". Le Groupe s'inscrit également depuis toujours dans une démarche RSE et sa fonderie basée en France (dans l'Oise) a obtenu la médaille d'or EcoVadis en 2021.

[>> Découvrir le site internet](#)

### Contexte

La plus grande menace qui pèse sur les sites de production d'eau est l'accès de personnes non autorisées à l'eau potable. En effet, ces infrastructures se trouvent souvent dans des endroits isolés, sans présence humaine 24H/24. Elles sont donc exposées au vandalisme, à des vols, et au risque d'une contamination à grande échelle.

Sur ces infrastructures, deux types d'acteurs interviennent : les métropoles, qui sont les maîtres d'ouvrage, et les exploitants qui produisent et distribuent l'eau potable. L'enjeu principal des métropoles, qui ont une obligation de résultat quant à la sécurisation des installations d'eau potable, est donc d'allier la sûreté de l'ouvrage et la facilité d'exploitation pour les personnes qui manipulent les produits au quotidien.

De plus, les produits doivent être fiables et robustes, puisqu'ils sont installés en extérieur dans des environnements qui peuvent être corrosifs. Les aciers doivent donc résister dans le temps. Cependant, bien souvent, les trappes d'accès sont verrouillées par de simples cadenas du commerce, facilement crochetales et fracturables.

# ABLOY

## Une réponse commune pour la sécurité

Les clients peuvent réduire drastiquement le risque d'accès non autorisé à l'eau potable en couplant des solutions de détection précoce (barrière infrarouge, vidéosurveillance...) et des solutions de retard à l'effraction mécanique (porte, trappe, contrôle d'accès, élément de verrouillage...). Le retard à l'effraction est un élément clé car il permet aux services compétents de disposer du temps nécessaire pour intervenir en cas de détection d'intrusion.

Les trappes DEFENSO® de EJ disposent de la certification LPCB SR4, qui assure que les produits résistent à une série d'attaques méthodiques, pendant une durée d'attaque totale de 30 minutes. La certification s'applique sur l'ensemble suivant : le support béton, la trappe mais aussi le cadenas.

Le choix des produits Abloy était une évidence pour la certification des trappes EJ, grâce à l'étendue de la gamme Abloy et à leur excellente reconnaissance sur le marché. Les cadenas Abloy sont certifiés du grade 3 au grade 6 selon la norme EN 12320. Depuis l'obtention de la certification LPCB SR4 en 2012, EJ continue de préconiser les cadenas Abloy car il est primordial pour eux d'orienter leurs clients vers des solutions fiables et pérennes ! La bonne collaboration entre les équipes permet d'accompagner les clients dans le choix de solutions adaptées et dans le déploiement du projet, ce qui est particulièrement important pour les grandes métropoles que EJ et Abloy comptent parmi leurs clients.

La toute dernière innovation d'EJ est eDEFENSO® : une trappe connectée intégrant un boîtier communicant entièrement autonome, capable de détecter les vibrations, les ouvertures, et les variations de températures. En l'associant aux cadenas PROTEC² CLIQ, les clients pourront avoir un contrôle des accès de niveau très élevé et en temps réel.



**"Les cadenas ABLOY sont réputés pour leur robustesse, leur fiabilité et leur facilité d'exploitation. "**

**Sébastien Carré**  
Responsable Marché Sécurisation des Réseaux Sensibles, EJ France

## Nos solutions ABLOY certifiées LPCB

- Cadenas mécaniques ABLOY
- Cadenas électromécanique ABLOY PROTEC² CLIQ

## Bénéfices

- Gamme complète de cadenas mécaniques et mécatroniques certifiés contre les attaques
- Solution fiable et pérenne avec des produits résistant aux environnements difficiles
- Disponibilité et expertise des équipes Abloy

Abloy.fr