



TRAITEMENT DE LA QUALITÉ DE L'EAU, DE L'AIR ET DES ODEURS

UN DISPOSITIF ATEX D'ENREGISTREMENT DE LA CONCENTRATION D'H₂S AUTONOME & COMMUNICANT SUR SITE INTERNET DÉDIÉ

DESCRIPTION

La solution autonome et communicante, **myKlearSens**, proposée par Klearios permet une mesure et un enregistrement en continu de l'H₂S en assainissement et en surveillance atmosphérique.

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

myKlearSens H₂S Mobile (certifié ATEX zone 1 & 2, IP 67) propose une mesure en continu vers un site Internet dédié « e-Doz » par 3G.

La tête de mesure est interchangeable sur site : la maintenance est simplifiée et le logger peut être couplé à une cellule gaz différente. Klearios est habilité à réaliser la maintenance en propre dans son atelier de Sélestat.

Un modem de communication intégré permet un contrôle et le paramétrage du dispositif à distance par site Internet dédié.

Une version sans modem de myKlearSens H₂S (certifié ATEX zone 2, IP 67) transfère des données par Bluetooth sur ordinateur ou smartphone avec l'application Gasbuster. Le serveur e-Doz permet l'exploitation graphique des données grâce à un accès personnalisé et sécurisé ainsi que la notification d'alarme par courriel et le



transfert des données vers FTP ou API vers une supervision.

APPLICATIONS

• **myKlearSens** de Klearios trouve l'essentiel de ses applications grâce à des cellules de différentes sensibilités facilement interchangeables en :

- **Assainissement** : surveillance de réseau – diagnostic réseau – suivi de traitement anti-H₂S (cellule 0-1000 ppm);
- **Station d'épuration** : contrôle des émissions d'H₂S en limite de propriété (cellule 0-50 ppm);
- **Industrie** : contrôle des émissions dans les ouvrages de stockage d'effluents industriels et en sortie d'usine (cellule 0-10 000 ppm).

N'hésitez pas à consulter l'ensemble de nos solutions techniques pour le traitement de l'hydrogène sulfuré et des odeurs sur notre site internet : www.sede.veolia.com/fr/industriels/traitement-nuisances-olfactives-klearios



KLEARIOS
6, route de Bergheim
67600 Sélestat
Tél : +33 (0)3 88 49 61 96
contact@klearios.com
www.sede.veolia.com/fr/industriels/traitement-nuisances-olfactives-klearios