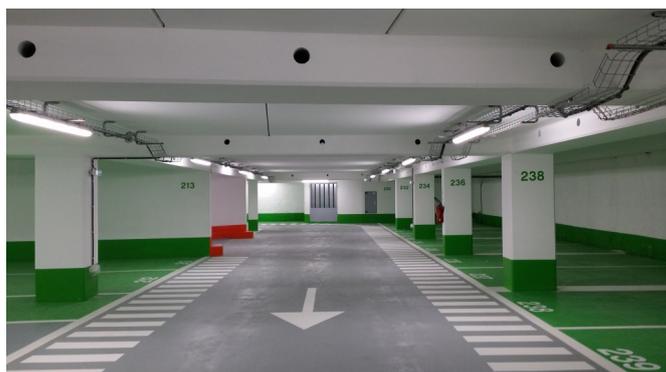


Sensoparc 400

Le système Sensoparc 400 assure la commande automatique des différents régimes de ventilation et donne les moyens de transmettre des alarmes en cas d'accumulation dangereuse de gaz polluants. Il apporte une solution sûre et économique à l'exploitation.

Ce système est conçu et fabriqué en France par Hesion, qui se consacre à la détection de gaz depuis plus de 40 ans.

Les systèmes Hesion équipent plus de 1000 parkings.



Description

2 versions :

- Sensoparc 401 : PV/GV + 1 niveau d'alarme
- Sensoparc 402 : PV/GV + 2 niveaux d'alarme

Un texte clair est associé à tout état de fonctionnement du système. Des messages libres, créés par l'utilisateur, complètent l'information.

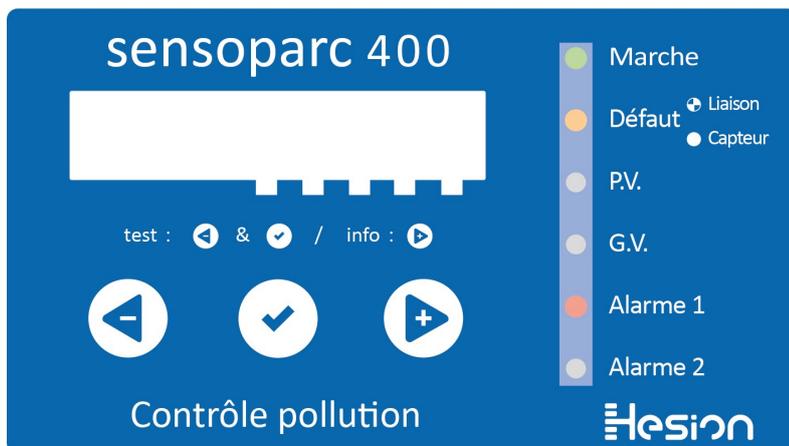
Tout est prévu d'origine et reste facilement configurable, sans module externe de paramétrage.

Commandes de ventilation :

- Enchaînement des étapes de commande imposant toujours un départ en PV avant le passage en GV.
- Gestion des passages d'un régime de ventilation à l'autre, avec respect d'un temps d'arrêt, en particulier dans le sens de la GV vers la PV (8 sec.)
- Temporisations d'appel de relâchement réglables (1 sec. à 1 heure), pour PV, GV, alarme (appel) 1 et 2.
- Marche PV à la demande d'un quelconque détecteur, pour assurer la ventilation au plus tôt.

Caractéristiques

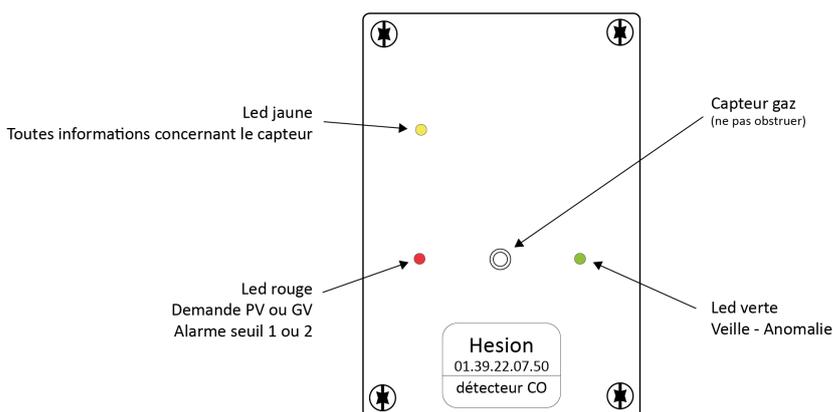
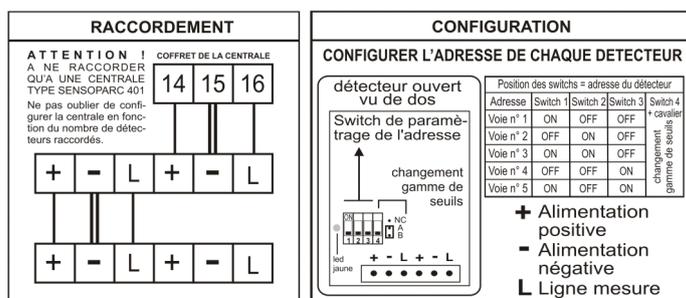
- Système adressé 1 à 5 détecteurs
- Commandes P.V. / G.V
- 1 ou 2 seuil(s) d'alarme
- Affichage des concentrations instantané.
- Dimensions détecteurs : L : 75 x H : 136 x P : 62 mm
- Liaison bus câble SYT1 3P 8/10 (de 120 à 220 m selon quantité de détecteurs)



Sensoparc 400

Centrales et détecteurs sont protégés contre les courts-circuits et toute inversion de polarité. De plus, en cas d'anomalie, l'alimentation des détecteurs est automatiquement coupée.

Le système Sensoparc 400 communique en temps réel avec chaque détecteur. Ceux-ci sont équipés du capteur adapté au gaz à détecter et étalonnés aux seuils souhaités ou conseillés.



Détecteurs adaptés à chaque situation

Les détecteurs seront du type E*-43* (capteur électrochimique pour CO, NO2 ou H2).

À la mise en service le détecteur transmet à la centrale, outre son n° de série et son adresse, le nom du gaz de référence, la gamme de mesure, l'unité de mesure et le jeu de seuils par défaut, correspondant aux demandes de ventilation (PV & GV) et d'alarme. Ces seuils peuvent ensuite être modifiés par configuration dans la centrale.

Ces informations étant stockées dans le détecteur, celui-ci reste indépendant de la centrale. Il peut donc être facilement remplacé. C'est un avantage essentiel lors des opérations de maintenance.

Opérations de Maintenance

Echange standard (détecteur) :

Grâce à nos détecteurs débrochables, notre technologie est simple d'utilisation.

Nous vous expédions des détecteurs sur les gaz et aux valeurs propres à votre site.

Vous installez facilement ces détecteurs à la place de ceux en votre possession que vous nous retournez.

Nous pouvons vous adresser un certificat d'étalonnage.

Visite sur site (Centrale & détecteur) :

Notre technicien passe sur votre site afin de :

- Contrôler et étalonner les détecteurs,
- Vérifier le fonctionnement des organes d'asservissement,
- Contrôler l'ensemble des témoins lumineux,
- Tester le système d'autocontrôle,
- Rédiger un rapport d'intervention.