



## SYSTEMES DE CONTROLE CONTINU ET D'ALERTE DE L'EXPOSITION AU FORMOL

**"Une gamme plus complète pour répondre parfaitement à vos besoins et vous garantir une protection efficace et permanente contre les risques liés au formol"**

Les sondes de contrôle en continu du formol **VOGEL** sont proposées en différentes versions.

Ces systèmes sont conçus pour **mesurer continuellement la valeur en PPM de l'exposition au formol des personnels dans une pièce** (salle de macroscopie, salle de réception des prélèvements, zone de stockage des flacons, etc...), **sur un poste de travail** (table de macroscopie, banque d'accueil, armoire de stockage des flacons, etc...) mais également de **contrôler l'usure des filtres spécial formol** et d'**alerter immédiatement les opérateurs en cas de dépassement du seuil limite**.

Toutes les versions de sondes formol proposées par **VOGEL** sont programmables individuellement à différents seuils selon la norme en vigueur (0,5 ppm en France par exemple). Les sondes ont un **design compact afin de pouvoir être facilement intégrées** quelle que soit la configuration de vos locaux ou de votre installation. Les sondes permettent de **contrôler l'air ambiant des zones de travail impactées par des émanations de vapeurs de formol** (laboratoires, blocs opératoires, zones de stockage, etc...)

Les sondes fonctionnent avec une **membrane intégrée qui détecte les vapeurs de formol**. Deux seuils d'alarme peuvent être programmés. Si les vapeurs dépassent le premier seuil calibré (0,3 PPM par exemple) **une alarme visuelle** informe l'opérateur. Si le second seuil calibré est atteint (0,5 PPM par exemple) **une alarme sonore** se déclenche.

Avec les sondes **VOGEL** vous êtes **protégés en permanence** et **alertés en cas de problème** sur votre installation comme une ventilation déficiente, un filtre saturé, etc...



Trois versions sont maintenant proposées pour s'adapter parfaitement à votre installation

### Sonde Formol autonome

Réf : VO-5-8100

PUHT : 1620,00 €

Détecte la présence de vapeurs de formol sur un poste de travail ou après filtration  
Contrôle continu de la concentration de formol dans l'air ambiant  
Permet un contrôle précis et continu  
La membrane détecte le dépassement du seuil programmé (0,4 ppm par exemple) et déclenche une alarme sonore pour prévenir l'opérateur  
Protection très efficace contre le formol pour le personnel du laboratoire  
Placé à la sortie de la gaine de ventilation ou immédiatement après les filtres  
Gamme de test programmable : De 0 à 10 ppm  
Précision de la sonde : 0.01 ppm  
Gamme d'utilisation de 1 - 10 m / s (vitesse du flux d'air)  
Alimentation électrique 220:230 V, 50-60 Hz



### Boitiers 1 à 4 sondes

Réf : VO-5-8202

PUHT : 2490,00 €\*  
*\*Prix du boîtier équipé avec une sonde formol*

Système de contrôle et d'alerte qui mesure la présence de formol dans la pièce et l'affiche sur l'écran.

Alarme sonore intégrée en cas de dépassement du seuil programmé.

Vous pouvez connecter 1 à 4 sondes par contrôleur (4 pièces différentes par exemple ou 4 zones de travail spécifiques)

Contrôle précis et continu

Gamme de test programmable : De 0 à 10 ppm

Précision de la sonde : 0,01 ppm

Gamme d'utilisation de 1 - 10 m / s (vitesse du flux d'air)

Alimentation électrique 220:230 V, 50-60 Hz

*\*Prix du boîtier équipé avec une sonde formol*

*Sonde supplémentaire, réf : VO-5-8150, PUHT : 1290,00 €/sonde*



### Boîtier multi sondes (1 à 16 sondes)

Réf : VO-5-8216

PUHT : 2800,00 €\*  
*\*Prix du boîtier seul*

Système de contrôle et d'alerte qui mesure la présence de formol dans la pièce et l'affiche sur l'écran.

Alarme sonore intégrée en cas de dépassement du seuil programmé.

Vous pouvez connecter de 1 à 16 sondes par contrôleur

Contrôle précis et continu

Gamme de test programmable : De 0 à 10 ppm

Précision de la sonde : 0,01 ppm

Gamme d'utilisation de 1 - 10 m / s (vitesse du flux d'air)

Alimentation électrique 220:230 V, 50-60 Hz

Logiciel en option pour l'enregistrement des données

*\*Prix du boîtier seul*

*Sonde, réf : VO-5-8150, PUHT : 1290,00 €/sonde*



TECH INTER ZA du clos de Villarceaux. 78770 THOIRY Tel : 01 34 94 20 40 Fax : 01 34 87 76 49

email : [sales@tech-inter.fr](mailto:sales@tech-inter.fr) site : <http://www.tech-inter.fr/dpt-scientifique/>



***Si vous souhaitez des informations complémentaires, compléter la  
fiche ci-dessous et nous la retourner par email [sales@tech-inter.fr](mailto:sales@tech-inter.fr)  
ou par fax au 01 34 87 76 49***

Nom : ..... Prénom : .....

Laboratoire : .....

Adresse : .....

CP : ..... Ville : .....

Tel : ..... email : .....

**Je souhaite recevoir les informations complémentaires suivantes sur votre système de  
détection des vapeurs de formol**

Documentation

Devis

Contact commercial