

# CAGSM KIMO

<b>AFFICHEUR</b>	LCD graphique rétroéclairé 92 x 60 mm
<b>RÉSOLUTION</b>	240 x 128 pixels
<b>CONNECTIQUE</b>	Raccords cannelés pour tubes 5x8 mm
<b>ALIMENTATION</b>	230 Vac $\pm$ 10% / 50-60 Hz
<b>CONSOMMATION</b>	30 w
<b>RELAIS</b>	4 relais inverseurs 3 A / 230 Vac
<b>ALARMES INTÉGRÉES</b>	2 leds rouges, 1 buzzer
<b>TEMPÉRATURE D'UTILISATION</b>	De 0 à + 50°C
<b>TEMPÉRATURE DE STOCKAGE</b>	De -10 à +70°C
<b>ENVIRONNEMENT</b>	Air et gaz neutres
<b>DIMENSIONS</b>	464 x 366 x 176 mm
<b>POIDS</b>	6 kg
<b>FUSIBLE SUR LA PHASE</b>	1 A 250 V temporisé
<b>ECHELLE DE MESURE</b>	De -100 à 0 Pa
<b>PRÉCISION</b>	$\pm$ 0.2% de la lecture $\pm$ 0.8 Pa
<b>RÉSOLUTION</b>	0.01 Pa
<b>AUTOCALIBRATION</b>	Par électrovanne
<b>PRESSION DE RUPTURE DE L'ÉLÉMENT SENSIBLE</b>	20 000 Pa



## DESCRIPTION

L'alarmante est un dispositif de contrôle permanent des dépressions dans les zones confinées des locaux à désamianter. La mesure de la pression se fait grâce à un capteur de pression différentielle. Le système d'alarme intégré est constitué de voyants lumineux et d'un avertisseur sonore. L'appareil possède également des sorties tout ou rien permettant de piloter des systèmes de sécurité externes.

## Une fois mesurée

La pression différentielle mesurée  $\Delta P$  pourra être exploitée de différentes façons par le client, indépendamment des conditions d'installation sur site et de la durée effective des travaux. Les 4 moyens d'exploiter  $\Delta P$  sont les suivants :

- en lecture directe grâce à un afficheur,
- en cas de problèmes par déclenchement d'alarmes et/ou d'alimentation d'un extracteur,
- en lecture différée grâce à un enregistrement sur carte SD (exploitation des données par tableur),
- en lecture et archivage sur papier en utilisant l'imprimante

## Impressions

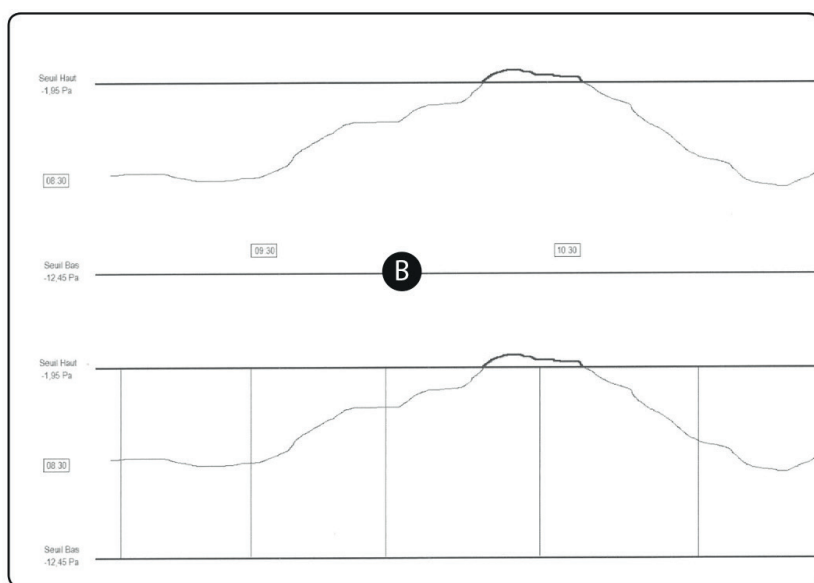
Vous disposez de deux types d'impression

### A. Impressions des valeurs

- impression standard AVEC ou SANS alarme : en-tête, rappel des valeurs de seuil des alarmes et impression des valeurs mesurées
- impression mode nuit AVEC ou SANS alarme
- impression «ECO» AVEC ou SANS alarme

### B. Graphique

Impression standard 1 ou 2 voies fait apparaître les alarmes en trait épais.



**A**

```

-----
-- SMH
-- Appareil 2 Voies
-----
Date      28/05/2014
Heure     14:58:13
NS        5F.14.01.99999

- - - Config. Alarmes V1
Extracteur
SH :      -5.00 Pa
SB :     -30.00 Pa
Sonores - Visuelles
SH :     -10.00 Pa
SB :     -30.00 Pa
GSM
SH :       0.00 Pa
SB :     -35.00 Pa

- - - Config. Alarmes V2
Extracteur
SH :      -5.00 Pa
SB :     -30.00 Pa
Sonores - Visuelles
SH :     -10.00 Pa
SB :     -30.00 Pa
GSM
SH :       0.00 Pa
SB :     -35.00 Pa

- - - Mesures
V1 14:31:24 -22.25 Pa
V2 14:31:25 -30.81 Pa
V1 14:31:34 -16.63 Pa
V2 14:31:35 -16.63 Pa
V1 14:31:40 -10.08 Pa
V1 14:31:43 -7.48 Pa
V2 14:31:45 -9.94 Pa

*** Campagne terminée ***

```

## DENOMINATION

01. Alimentation sur flanc gauche
02. Extracteur Voie 1
03. Extracteur Voie 2  
(seulement sur ALARMIANTE-V2)
04. Alarme visuelle déportée
05. Alarme sonore déportée
06. Connexion transmetteur GSM
07. Ecran
08. Clavier 11 touches
09. Imprimante
10. Emplacement carte SD
11. Range câbles
12. Raccords cannelés Voie 1

