

Mode d'emploi du contrôleur de dépression AIRTOCHECK



Certificat

Airtocheck déclare que ce produit est conforme aux spécifications publiées au moment de la livraison.
Airtocheck déclare que les mesures de calibrage satisfont aux normes Sensirion.

Garantie

Airtocheck garantit un délai de garantie de 12 mois à partir du moment de la livraison pour le produit livré.
Exclusion: chute/coups/dégâts dus à l'humidité/tension électrique divergente.

Service

Pour l'entretien et la garantie vous pouvez contacter Airtocheck.com
Les informations de ce document peuvent être modifiées sans préavis
Droits d'auteur Airtocheck 2016. Tous droits réservés

Airtocheck B.V. Waarderveldweg 89
2031 BK Haarlem
Tél 088-5665405
www.airtocheck.com

Réalisé aux Pays-Bas

Sécurité et préparation à l'emploi

! Lisez attentivement tout le manuel avant d'utiliser le moniteur Airtocheck

Dès que, dans ce manuel, il est question de 'contrôleur de dépression', la description spécifique se réfère au contrôleur Airtocheck et à tous ses accessoires.

Ce mode d'emploi est établi pour donner une vue d'ensemble, ainsi que des informations complémentaires, des risques les plus courants liés à l'installation, la commande et l'entretien.

Le contrôleur Airtocheck est conçu avec un menu facile d'emploi et a un fonctionnement sûr, à condition d'être installé, commandé et entretenu en stricte conformité avec les instructions de sécurité de ce mode d'emploi.

Consignes de sécurité et avertissements

- Les consignes de sécurité doivent être rigoureusement respectées durant tous les stades d'installation, d'utilisation et d'entretien du moniteur.
- Le non-respect des consignes peut entraîner des dommages sérieux ou provoquer des lésions et n'est pas compatible avec les normes de sécurité.
- S'il y a des équivoques au sujet d'un usage sûr du moniteur, veuillez contacter Airtocheck.
- Conservez toujours ce mode d'emploi près du moniteur. Nous vous conseillons de le garder sur le couvercle.
- L'installateur est responsable du fonctionnement sûr du moniteur. Il a la charge de contrôler l'installation, les points de mesure et de seuils d'alarme, ainsi que le site internet de Airtocheck.
- L'installateur veille au bon fonctionnement de la sécurité intrinsèque, dans le cas où un défaut de l'appareil pourrait entraîner une situation dangereuse.

Risques de chocs électriques

! Les risques les plus courants associés à l'usage des appareils électriques sont les chocs électriques

- Les tensions dangereuses peuvent engendrer des lésions ou la mort
- Il est strictement interdit de dévisser le boîtier
- Utilisez toujours le moniteur dans la position horizontale
- Posez-le sur un support stable. Évitez les influences externes telles que les liquides et autres objets
- Apporter des modifications interdites au moniteur peut entraîner des incendies et/ou des chocs électriques et/ou d'autres dangers
- Il est interdit de changer des pièces et/ou de faire des adaptations au moniteur
- Le moniteur peut exclusivement être utilisé avec un câble à trois conducteurs
- Le moniteur est livré avec un câble 'isolé' à trois conducteurs. Les parties en métal du moniteur sont connectées au raccordement 'isolé' afin d'éviter d'éventuels chocs électriques. Utilisez toujours une installation munie d'un tel raccordement 'isolé'.
- Si vous doutez de la sûreté de l'installation, même en tenant compte du disjoncteur qui doit être régulièrement contrôlé, veuillez prendre contact avec un électricien
- Il est interdit d'utiliser des accessoires qui n'ont pas été recommandés par Airtocheck
- Raccordez d'abord le fil dans le moniteur, ensuite raccordez le câble d'alimentation. Pour déconnecter, débranchez d'abord le fil de la prise murale
- Afin de limiter les risques d'électrocution, il est interdit d'exposer ce produit à la pluie et à l'humidité. Veillez à ce qu'aucun liquide ne soit en contact avec le moniteur
- Utilisez exclusivement les câbles de raccordement de qualité originelle
- Il est interdit d'introduire des objets dans les ouvertures; des courts circuits, incendies ou chocs électriques peuvent s'ensuivre



Introduction

Airtocheck vous propose les toutes dernières techniques dans le domaine de la mesure de pression. Vous pouvez ainsi choisir un moniteur Airtocheck en ligne. Il vous est alors possible de lire la pression en temps réel par l' application ou par le site web.

Les senseurs utilisés fournissent une mesure extrêmement stable et précise.

Le boîtier utilisé offre la protection nécessaire au moniteur Airtocheck (protection IP 54 - boîtier fermé)

Le menu dispose d'un accès facile grâce aux touches de symboles et de menu.

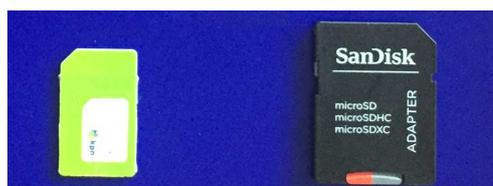
Si nécessaire, vous pouvez imprimer les résultats de mesure avec l'imprimante thermique.

SCHEMA FONCTIONNEL

nom	résultats	modem	système
indication nom/description	Copie mémoire	sms temporisation	P1 relais
	Impression mémoire	Système redémarrage	rappel par défaut
	Début à partir de la date	rssv niv.	set défaut
	Montrer mémoire	APN	langue
	Effacer mémoire	fournisseur	configuration
		Numéro Imei	date
		Numéro IP	heure
		Modem message	capteurs 1/2
		internet	Pression valeur haute (E)
		code PIN modem	Pression valeur basse (E)
		sms numéro téléphone	intervalle

Description des touches et éléments

! Lisez entièrement ce manuel avant d'utiliser le moniteur Airtocheck



SIM + SD à placer ainsi. Voir [19](#) et [20](#)

Description touches et éléments

- | | |
|---|---|
| 1. - Stockage mode d'emploi
- Stockage tuyau à vide
- Sticker avec numéro de série + CE indication | 12. Commande curseur vers la droite |
| 2. Raccordement pression 1:
- P1- point de mesure pression négative
- P1+ point de mesure pression positive | 13. Touche Entrée |
| 3. Raccordement pression 2 (optionnel):
- P2- point de mesure pression négative
- P2+point de mesure pression positive | 14. Alarme marche/arrêt |
| 4. Bouton Marche/Arrêt | 15. Touche imprimante marche/arrêt |
| 5. Raccordement externe récepteur | 16. Touche plage de mesure choix A-B-C-D-E-off |
| 6. Raccordement externe relais (pour P1) | 17. gsm touche marche/arrêt + test fonction gsm-fonction (appuyer 4 sec.) |
| 7. Ecran digital | 18. Stockage cordon d'alimentation |
| 8. Imprimante + rouleau imprimante | 19. Emplacement carte gsm |
| 9. Touche Menu et commande curseur vers la gauche | 20. Emplacement carte SD |
| 10. Commande curseur vers le haut | 21. Raccordement secteur |
| 11. Commande curseur vers le bas | |

! Avant d'utiliser le moniteur, vérifiez qu'il ne soit pas abîmé. Ouvrez l'emballage éventuel avec précaution et n'utilisez pas d'objet pointus qui risqueraient d'endommager le moniteur. En cas de doute, veuillez prendre contact avec Airtocheck.

La livraison du moniteur inclut:

- Une carte SD
- 2 x tuyaux pression 3 mètres
- Mode d'emploi
- Un rouleau imprimante

! Le moniteur Airtocheck peut uniquement être utilisé en dehors de la zone contaminée.

Installation :

- Déterminez l'emplacement exact (près d'une prise de courant et du point où la mesure doit être effectuée).
- Nous vous conseillons de ne pas placer le moniteur près des fenêtres, ventilateur/chauffage ou emplacements similaires pouvant provoquer des variations de pression.
- Raccordez le tuyau de pression négative aux points de mesure Nr.2 (à 1 confinement) et Nr.3 (à 2 x confinement - optionnel). Pour enlever le tuyau de pression négative, maintenez l'anneau supérieur enfoncé!
- Connectez le fil de raccordement dans le moniteur (assurez-vous que le fil n'est ni cassé ni endommagé)
- Raccordez le moniteur au secteur Nr.21
- Placez le rouleau de papier enregistrement dans l'imprimante Nr.8
- Si nécessaire placez la carte SD Nr.20
- Mettez l'interrupteur marche/arrêt sur marche Nr.4 (le démarrage dure environ 60 secondes)
- Contrôlez l'accessibilité (pour une application internet RSSI signal minimum >10)
- L'appareil est prêt à l'emploi.

Explications ECRAN :

0	1	0	4	2	0	1	6		0	9	:	5	5		A	C		O	F	F	
S	D							P	1	-	0	0				P	A		O	F	F
O	K							P	2	-	0	0				P	A		O	F	F
S	T	A	T	U	S	R	E	G	E	L									O	F	F

Jaune: champ date

Rouge: indication heure

Orange: indication secteur ou batterie

Bleu clair: carte SD présente

Bleu foncé: valeur pression négative senseur 1

Bleu foncé: valeur pression négative senseur 2

Brun clair: récepteur marche/arrêt

Brun teinté: imprimante marche/arrêt

Brun: limites choix des mesures

Brun foncé: gsm marche/arrêt

Réglages:

- Possibilité d'allumer ou d'éteindre l'alarme Nr.14 (voir display on/off 1^e ligne).
- Possibilité d'allumer ou d'éteindre l'imprimante Nr.15 (voir display on/off 2^e ligne).
- Possibilité de régler la plage de mesure Nr.16 (voir display A-B-C-D-E-Off 3^e ligne).
- Possibilité d'allumer ou d'éteindre la fonction GSM Nr.17 (voir display 4^e ligne).
- Appuyer le bouton de fonction pendant 4 sec. pour l'envoi d'un message test à votre téléphone Nr.17

MISE EN MARCHÉ:



A la mise en marche, **attendre** de décompte du temps pour la recherche des réseaux télécoms.
A la fin de cette recherche, la ligne en bas de l'écran est stabilisée.
Vous pouvez désormais brancher votre tuyau de prise d'air (P1- et P2-) et rentrer dans les programmes.

Si cette recherche dure trop longtemps, soit le réseau télécom est inaccessible soit vous avez un problème de connexion. Arrêtez alors votre machine et recommencer.

Toujours pas de réseau: Bougez votre machine de quelques mètres ! puis remettez en marche.

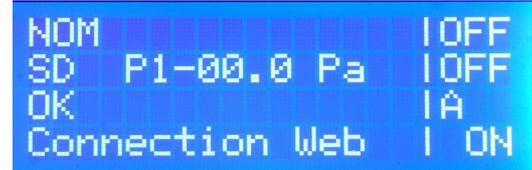


Lorsque la machine est en *alarme*, l'écran clignote. Pour le rétablir appuyer sur la touche *alarme*. Nr. 14

De même, si vous avez modifié un paramétrage, appuyez sur la touche *alarme*. Nr. 14

MENU: **NOM**

- Appuyez sur la touche menu Nr.9
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13



NOM IOFF
SD P1-00.0 Pa IOFF
OK IA
Connection Web I ON

Vous vous trouvez dans le menu **nom**

Vous pouvez par exemple y introduire dans le champ de texte un emplacement ou un nom.

- Avec la touche Nr. 11 allez à la 2^e ligne pour introduire un nom ou un emplacement.

Éliminer un texte:

Laisser clignoter le curseur sur la première position (2^e ligne)

Avec les touches 10-11-12 allez à _ et appuyez sur la touche entrée Nr.13

Tout le texte est éliminé.

Ajouter un texte:

Laissez clignoter le curseur sur la première position (2^e ligne)

Avec les touches 10-11-12 allez à la lettre ou au chiffre correct et appuyez sur la touche entrée Nr.13. Répétez cette procédure jusqu'à ce que vous ayez défini la description souhaitée.

Sauvegarder un texte dans la mémoire:

Avec la touche Nr.12 allez à la première position vide suivante (2^e ligne) et appuyez ensuite sur la touche entrée nr.13.

Le texte est sauvegardé; vous vous trouvez dans le menu **nom**.

- Appuyez à nouveau sur la touche menu nr. 9 pour quitter le menu.

-Appuyez sur la touche menu Nr.9.

-Appuyez sur la touche Nr.12 appuyez sur la touche entrée NR.13

MENU: RÉSULTATS

- Mémoire copie
- Mémoire impression
- Date départ.....
- Montrer mémoire
- Effacer mémoire

```

RESULTATS      IOFF
SD P1-00.0 Pa IOFF
OK             IA
Connection Web I ON
  
```

Que faire des données de mesure?

Lors de la mise en marche, le moniteur va directement enregistrer les données de mesure. Ces données sont sauvegardées dans la mémoire interne du moniteur. La capacité de la mémoire interne est de 30 jours. Il est essentiel de traiter régulièrement les données de mesure pour pouvoir effacer la mémoire interne.

Si la mémoire interne est pleine, le moniteur ne peut plus y enregistrer de données!

Conseil: utilisez régulièrement l'option mémoire Copie vers la carte SD, ou mémoire impression. Vous pouvez ensuite effacer la mémoire interne sans perte de données (installez le programme NOTEPAD ++ afin de lire entièrement la carte SD).

Pour "l'exécution internet ", si vous êtes certain que toutes les données ont été envoyées à votre site internet, vous pouvez encore copier la mémoire interne sur la carte SD ou la mémoire impression, vous pouvez ensuite effacer la mémoire interne sans perte de données.

- appuyez sur la touche menu Nr 9
- appuyez sur la touche menu Nr 12 puis la touche entrée Nr 13.

Mémoire copie (stocker la mémoire sur carte SD)

Appuyez sur la touche entrée Nr.13

Appuyez sur la touche entrée Nr.13 la mémoire interne est transposée sur la carte SD

- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante
- Puis **ATTENDRE** le décompte du temps (dernière ligne)

Mémoire impression (imprimer toute la mémoire)

Attention! Pour cette fonction, l'imprimante doit être éteinte NR.15

Appuyez sur la touche entrée Nr.13 toute la mémoire est maintenant imprimée.

- Appuyez sur la touche Nr.9 pour revenir au menu résultats
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la nouvelle fonction

Départ (mémoire impression à partir de la date.....)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Avec les touches Nr.10 et Nr.11 inscrivez la date désirée
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Avec les touches Nr.10 et Nr.11 inscrivez l'heure désirée
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour confirmer votre sélection
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour revenir au menu résultats
- Appuyez sur la touche Nr.10 pour imprimer votre sélection
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour revenir au menu résultats

Montrer mémoire (revoir la date enregistrée)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Avec les touches Nr.10 et Nr.11 appuyez pour voir toutes les lignes de mémoire désirées
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour revenir au menu résultats
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

**Effacement mémoire (mémoire interne)**

Assurez-vous d'avoir bien lu la notice "comment traiter les données de mémoire"! (voir copie mémoire carte SD)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour effacer la mémoire
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour revenir au menu résultats
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante
- Appuyez sur la touche Nr.12
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13

MENU: MODEM

- Temporisation SMS
 - Redémarrage système
 - RSSI niv.
 - APN
 - Fournisseur
 - Numéro Imei
 - Numéro IP
 - Modem message
 - Internet
 - Modem code PIN
 - SMS numéro de téléphone
- appuyez sur la touche menu Nr 9
 - appuyez sur la touche menu Nr 12 (2 fois) puis la touche entrée Nr 13.

```

MODEM | OFF
SD P1-00.0 Pa | OFF
OK | A
Connection Web | ON
  
```

SMS Temporisation .(Temporisation d'envoi de SMS de 10 secondes à 900 secondes)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche Nr.10 ou la touche Nr.11 pour configurer la temporisation souhaitée (malgré l'alarme présente, le message d'alarme ne sera envoyé qu'après le temps de retard configuré)
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour confirmer le temps de retard
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Système de redémarrage (cela est exigé après la fonction modem sur ON!)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Le moniteur redémarre (dès que la fonction internet est sur ON, le redémarrage est obligatoire)
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante
- Puis attendre le décompte du temps (dernière ligne)

RSSI niv.(possibilité de lire entièrement l'activité du modem)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche 10 ou 11 pour mettre la fonction sur ON
- Sur la ligne de statut, on peut lire les valeurs concernant l'envoi et la force de signal. Valeur minimale exigée > 10
- Appuyez sur la touche 11 pour mettre le niveau RSSI sur OFF
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

APN (possibilité de faire une sélection KPN ou M2M)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur les touches 10 ou 11 pour faire la sélection KPN ou M2M
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche Nr.10 pour redémarrer le moniteur (obligatoire)
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

NB: En utilisation normale: APN = 3

Fournisseur

- Indication du fournisseur sélectionné
- Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

Numéro Imei (affichage numéro Imei) - [Numéro de la machine]

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Le numéro Imei est maintenant affiché

-Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

Numéro IP (affichage numéro IP – seulement pour exécution internet) - [Adresse IP]

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Le numéro IP est maintenant affiché

-Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

Modem message

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Le Modem message est maintenant affiché

-Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

Internet (possibilité d'allumer ou d'éteindre la configuration modem)

(pour l'exécution internet, il est obligatoire de mettre le modem sur "ON"; si l'on n'utilise pas internet, cette fonction doit être éteinte)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche Nr.10 ou la touche Nr. 11 pour faire la sélection marche ou arrêt du modem
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13

-**Appuyez sur la touche Nr. 10 pour aller à Redémarrage Système (obligatoire)** (remontez dans le menu pour retrouver "restart system")

Pin code modem (possibilité d'adapter le code PIN)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche 11 pour sélectionner le nouveau code PIN
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 (répétez jusqu'à obtenir le bon code PIN)

-Appuyez sur la touche Nr.9 pour aller à la fonction suivante

SMS Numéro de téléphone (possibilité d'envoyer les messages d'alarme par sms à 3 numéros différents)

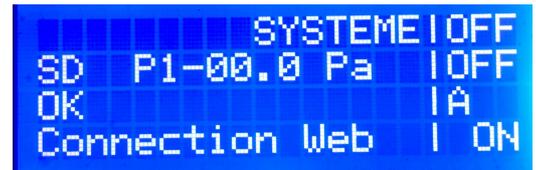
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Vous pouvez donner le numéro de téléphone concernant les messages d'alarme SMS
- Appuyez sur la touche NR.11
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche Nr. 12 pour faire la sélection correcte
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 (répétez jusqu'à ce que le bon numéro soit donné)
- Appuyez sur la touche Nr.10
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13. Le numéro de téléphone est maintenant enregistré.

Effacer le numéro de téléphone SMS

- Appuyez sur la touche Nr.11
- Appuyez sur la touche Nr. 12 allez à DEL
- Appuyez sur la touche Nr.13
- Le numéro de téléphone est maintenant effacé

MENU: SYSTEME

- Relais P1
- Rappel Défaut
- Set Défaut
- Langue
- Configuration
- Date
- Heure
- Nombre senseur
- Pression valeur haute (E)
- Pression valeur basse (E)
- Intervalle



- appuyez sur la touche menu Nr 9
- appuyez sur la touche menu Nr 12 (3 fois) puis la touche entrée Nr 13.

P1 Relais (possibilité de commander un relais externe uniquement de P1 avec temporisation)

- Appuyez sur la touche Nr.13 pour aller à la fonction; vous pouvez y adapter le temps de retard du relais externe
- Appuyez sur les touches Nr.10 ou Nr. 11 pour déterminer le bon intervalle. 10 secondes à 900 secondes
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13

NOTE: le temps de mise en route se règle au moyen du temps de retard; lorsque la bonne pression négative est retrouvée, la machine revient dans la situation initiale.

La sortie est uniquement commandée pour le canal P1; dès que l'on mesure en dehors de la limite minimale, le bloc relais externe sera activé (en tenant compte de la temporisation configurée). Dès que la valeur supérieure est atteinte, le bloc relais externe s'éteint aussitôt.

- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante.

Réinitialisation

Vous pouvez éliminer ici toutes les configurations présentes du moniteur, pour remettre le moniteur aux configurations usine.

- Appuyez sur la touche Nr.13 pour aller à la fonction
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 toutes les configurations sont éliminées
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Set défaut

Vous pouvez enregistrer ici toutes les configurations présentes dans le moniteur.

- Appuyez sur la touche Nr.13 pour aller à cette fonction.
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 toutes les configurations actuelles sont sauvegardées.
- Lors du redémarrage du moniteur, les valeurs configurées demeurent actives.

- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Langue

Vous pouvez choisir ici la langue dans laquelle le moniteur indique le texte.

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur les touches Nr.10 et 11 pour la langue souhaitée

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13, la langue souhaitée est sélectionnée
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Configuration

Vous n'avez pas accès

- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Date

- Appuyez sur la touche Nr.13 pour aller à la fonction
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour sélectionner la date souhaitée
- Appuyez sur les touches Nr.10 et 11 pour la date souhaitée
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur les touches Nr.10 et 11 pour la date souhaitée
- Appuyez sur la touche Nr.13 pour confirmer la date souhaitée
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Heure

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour sélectionner le temps souhaité
- Appuyez avec les touches Nr.10 et 11 le jour souhaité
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez avec les touches Nr.10 et 11 le temps souhaité
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Capteur

Vous pouvez ici faire une sélection pour activer 1 canal (P1) ou à la fois P1 et P2

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur les touches Nr.10 et 11 et choisissez le nombre souhaité de senseurs
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 le nombre souhaité est enregistré
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

REGLAGE des VALEURS HAUTES et BASSES (position E touche Nr 16)

Valeur haute (Mini 10 Pa - Maxi 60 Pa)

Vous pouvez configurer ici la valeur haute "E"(touche Nr.16)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur les touches Nr.10 et 11 pour choisir la valeur souhaitée
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour enregistrer la valeur
- Appuyez sur la touche Nr.11 pour aller à la fonction suivante

Valeur basse (Mini 1 Pa - Maxi 47 Pa)

Vous pouvez configurer ici la valeur basse "E" (touche Nr.16)

- Appuyez sur la touche entrée Nr.13
- Appuyez sur les touches Nr.10 et 11 pour choisir la valeur souhaitée
- Appuyez sur la touche entrée Nr.13 pour enregistrer la valeur
- Appuyez sur la valeur Nr.11 pour revenir au menu principal.

Intervalle de mesure

Vous pouvez régler l'intervalle entre chaque prise de mesure (entre 10 secondes et 60 secondes)

Spécifications techniques:

Dimensions	33.5cm x 29cm x 14.5cm
Poids	4.5 kg
Réseau électrique	100-240V AC 50/60 Hz 35W
Batterie	durée standby 4 heures
Température	5 à 45 gr C non condensante (pendant l'usage)
Température	-20 à 60 gr C non condensante (pendant le stockage)
Humidité de l'air	10% à 80% RV non condensante (pendant l'usage)
Humidité de l'air	10% à 90% RV non condensante (pendant le stockage)
Étanchéité	IP 54 non compris imprimante/relais/raccordement récepteur SD et accès données
Type imprimante	thermique
Rouleau imprimante	largeur 56mm diamètre 30mm
Résolution imprimante	204 grandeur vitesse d'impression
Dimensions écran	20x4 display caractères
Back-up batterie	4 heures
Gamme de pression	-40 / +6 Pascal
Display	display caractères 20x4
Mémoire interne	30 jours
Inclus	mode d'emploi, 6mm conduit, cordon d'alimentation, carte SD
Fonction GSM	Oui
Fonction Modem	option (exécution internet)
Communication	GSM/GPRS
Stockage SD	Oui
Capacité mémoire	Suivant la carte SD
Points de mesure	2 canaux
Mesure de pression	60 Pa
Précision Span	3%
Alarme utilisateurs	1 x haute alarme 1 x basse alarme
Raccordement	longueur câble speaker externe max 3m - 100 Ma
Raccordement	longueur câble relais externe max 3m - 100 Ma
Raccordement	tuyau pour mesure de pression max 3m
Approbation EU	Oui

Deux modèles Airtocheck.

Le modèle 1 zone de mesures et le modèle 2 zones de mesures. Aujourd'hui, afin de vous assurer la bonne dépression de votre chantier, nous préconisons le modèle 2 zones avec une prise de mesure "en zone contaminée" et l'autre au niveau du sas personnel pour vous garantir une surveillance optimum.

Deux versions Airtocheck.**La version SMS.**

Elle vous communique les alarmes par voix de SMS (de 1 à 3 numéros de téléphone). Avec une simple carte SIM vous communiquerez avec vos destinataires. Consultez nous, nous proposons des forfaits adaptés à vos besoins.

La version "On line"

Grâce à une interface web, vous suivrez sur votre PC / Tablette ou Smartphone en temps réel la situation de votre Airtocheck. Que vous ayez un ou plusieurs Airtocheck, notre application vous permet de visualiser le ou les résultats. De nombreux paramètres sont possibles, envoi d'emails, imports de données, vues de l'historiques des données, ... La communication est sous forme d'abonnement mensuel, celle-ci est finalement quasi équivalente au coût de communication SMS ! Consultez nous, nous proposons des forfaits adaptés à vos besoins.