

Analyseur dâ??air

Description

Teamlok

Description

La balise HORA 130 dâ□ ASCO INSTRUMENTS est spÃ©cialement conÃ§ue pour contrÃ´ler la qualitÃ© de lâ□ air sur les unitÃ©s mobiles et les chantiers suivant lâ□ arrÃªtÃ© ETST 1309168A du 8 avril 2013. Avec un coffret en caoutchouc rigide de protection IP54, cet analyseur est capable de fonctionner dans des conditions extrÃªmes. Il assure un contrÃ´le continu des concentrations en CO (monoxyde de carbone), CO2 (dioxyde de carbone), O2 (oxygÃ¨ne), hygromÃ©trie (H2O) et vapeurs dâ□ huile/COV, conformÃ©ment Ã la norme EN12021.

Utilisation :

1. Installer lâ□ analyseur dans la zone Ã surveiller.
2. Brancher lâ□ appareil sur une prise Ã©lectrique adaptÃ©e.
3. Activer lâ□ appareil pour commencer le contrÃ´le continu de la qualitÃ© de lâ□ air.
4. Surveiller les concentrations mesurÃ©es et les alarmes gÃ©nÃ©rÃ©es par lâ□ appareil.

Applications :

- ContrÃ´le de la qualitÃ© de lâ□ air sur unitÃ©s mobiles
- Surveillance de la qualitÃ© de lâ□ air sur les chantiers

- Environnements industriels nÃ©cessitant un contrÃ´le strict de la qualitÃ© de lâ air

FonctionnalitÃ©s supplÃ©mentaires :

- Alarme de lâ hygromÃ¨tre ajustÃ©e en fonction de la tempÃ©rature ambiante.
- Algorithme de programmation assurant le contrÃ´le et le bon fonctionnement des mesures et des asservissements dâ alarmes.
- Sorties Ã©lectriques et pneumatiques pour lâ asservissement dâ alarmes dÃ©portÃ©es.
- Carte SD intÃ©grÃ©e et port de communication pour la rÃ©cupÃ©ration des valeurs mesurÃ©es.

Teamlok

CaractÃ©ristiques

- **Dimensions** : 370 x 298 x 131 mm
- **MatiÃ¨re** : Caoutchouc
- **Protection** : IP 54
- **Poids** : 12 kg
- **Ã lectriques :**
  - Alimentation : 230 V Â±15% ou option 24V CC
  - Consommation : 1 A
- **Pneumatiques :**
  - Pression dâ utilisation : 2 Ã 10 bar
  - DÃ©bit utilisÃ© : 30 L/h
  - Raccordement : Tube de 4x6mm
- **Utilisation :**
  - TempÃ©rature de stockage : -20Â°C Ã +50Â°C
  - TempÃ©rature dâ utilisation : 10 Ã 40Â°C
  - HumiditÃ© non condensÃ© : 95% HR