

# Fiche de Données Techniques

Pression / Température / Humidité / Vitesse d'air / Débit d'air / Combustion / Acoustique



Détecteur de fuites de gaz frigorigène CFC 110 / CFC 111

Nouveau CE



- Détection de tous les HCFC (R22) et HFC (R-134a, R-410a, R-407c, R-507 et R-404c) réfrigérants
- · Capteur à diode chauffée
- 3 modes de sensibilité (haute, basse et normale)
- Affichage numérique
- Auto-calibration

# Caractéristiques techniques

Tests effectués selon la norme NF EN 14624 ·

Réglage de la sensibilité......choix entre haute, basse et normale

Temps de réponse.....instantané

AU 4.4

Alimentation.....4 x 1,5 V type AA

Durée de vie des piles.....8 heures en continu

Temps de préchauffage.....< 20 secondes

Élément sensible.....diode chauffée

Durée de vie du capteur....+ de 300 heures

Sonde.....flexible de 47 cm avec DEL incorporée

clignotante en fonction de la concentration

Écran....LCD, 7 segments

Températures

de fonctionnement.....de -15 à 0 °C pour une courte période

de 0 à +45 °C pour une longue période

Température de stockage.....de -15 °C à +60 °C

Humidité relative

de fonctionnement.....<70% HR

**Poids**......680 q

Norme......conforme à la norme NF EN 14624





### Affichage et signaux

Mise en marche......DEL verte Détection.....la sonde réagit par un signal acoustique et visuel en fonction de la concentration Signaux du détecteur.....indication chiffrée comprise entre 0 et 9, augmentation de la fréquence du bip et augmentation de la fréquence du signal visuel en fonction de la concentration Signal de la batterie.....en cas d'usure des piles, le témoin lumineux s'allume

# Description 1 - Affichage 2 2 - Témoin de batterie 3 - Sensibilité basse (DEL jaune) 4 - Bouton MUTE 5 - Sensibilité normale (DEL verte) 6 - Sensibilité haute (DEL rouge) 7 - Bouton sélection du type de sensibilité 8 - Bouton ON / OFF

# **Entretien**

Nous réalisons la maintenance de vos appareils pour garantir un niveau de qualité constant de vos mesures. Dans le cadre des normes d'Assurance Qualité, nous vous recommandons d'effectuer une vérification annuelle.

La vérification du détecteur au seuil de sensibilité de 5g/an est effectuée suivant le décret du 07 mai 2007 n°2007-737.

#### Indicateur de fuite

Seuil d'alarme	Concentration de la fuite (g/an)	
Entre 1 et 3	< 2,84	
Entre 4 et 6	de 2,84 à 14	
Entre 7 et 9	> 14	

#### Livré avec...

Livré avec Option

DESCRIPTION	CFC 110	CFC 111
Capteur avec filtre	•	•
Filtres	•	•
Testeur contenant du gaz frigorigène	•	•
Chargeur + 2 jeux accumulateurs LR6	0	•
Mallette de transport	•	•
Constat de vérification	•	•





#### www.kimo.fr



Siège social et usine Tél: 05 53 80 85 00 Fax: 05 53 80 16 81

Agence Rhône Alpes: Tél: 04 72 15 88 72 - Fax: 04 72 15 63 82 Agence Bretagne: Tél: 02 99 54 77 00 - Fax: 02 99 54 77 09 Agence PACA: Tél: 04 42 97 33 94 - Fax: 04 42 97 33 98

Agence Midi Pyrénées: Tél: 05 61 72 84 00 - Fax: 05 61 72 84 09

Agence Paris Est: Tél: 01 60 06 14 72 - Fax: 01 64 80 46 15 Agence Paris Ouest: Tél: 01 30 02 81 20 - Fax: 01 30 02 81 21 **Agence Est:** Tél: 03 88 48 16 90 - Fax: 03 88 48 22 08 Agence Nord: Tél: 03 20 90 92 95 - Fax: 03 20 90 92 99

- CFC110-CFC111 - 23/11/11 - RCS (24) Périgueux 349 282 095 Document non contractuel - Nous nous réservons la possibilité de faire évoluer les caractéristiques de nos produits sans préavis.