

Détecteur de gaz frigorigène CFC et d'hydrogène (H₂)

DF 110



LES PLUS DE L'APPAREIL

- Détection de tous les HCFC et HFC réfrigérants
- Détection des mélanges 5% hydrogène - 95% azote (Nidron 5...)
- Capteur à diode chauffée
- 3 modes de sensibilité (haute, basse et normale)
- Autozéro manuel et automatique

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Gaz détectés	HFC : R134a, R404a, R407c, R410a, R32, R422a/b/c/d, R425a, R507a, R125 HCFC : R22 CFC : R12 et R502 Autres : H ₂ , R290, R600a, HFO-1234yf
Élément de mesure	Capteur semi-conducteur
Affichage	13 leds : - 8 pour la visualisation graphique des seuils - 3 pour la sensibilité de détection - 2 pour le niveau de batterie et l'autozéro manuel
Indication	LED : allumage progressif quand la concentration de gaz augmente Sonore : augmentation de la fréquence du bip quand la concentration de gaz augmente
Sonde	Flexible, longueur 330 mm
Autonomie	> 12 heures
Boîtier	Anti-choc ABS, protection IP54
Clavier	3 touches
Conformité	Directives CEM 2004/108/CE et NF EN 61010-1
Alimentation	4 piles AAA LR03 1.5 V
Autonomie	> 12 heures
Ambiance	Gaz neutre
Température d'utilisation	De 0 à +50 °C
Température de stockage	De -20 à +80 °C
Auto-extinction	15 minutes
Poids	295 g

SPECIFICATIONS

Mode	Plage de mesure indicative (g/an)	Alarme visuelle
Sensibilité basse (« B » sur l'appareil)	De 0 à 300 g/an	Toutes les leds (8) pour 300 g/an
Sensibilité normale (« Norm » sur l'appareil)	De 0 à 30 g/an	Toutes les leds (8) pour 30 g/an
Sensibilité haute (« H » sur l'appareil)	De 0 à 3 g/an	Toutes les leds (8) pour 3 g/an



REGLEMENTATIONS

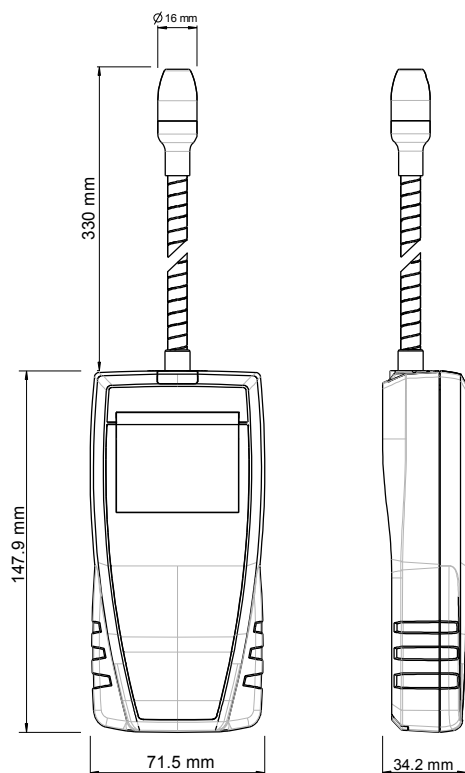
Le détecteur de gaz frigorigène DFC est conforme à la norme NF EN 14624 qui détermine les éléments suivants :

- Seuil de sensibilité minimum en mouvement et fixe : 1 g/an (minimum)

- Temps de détection minimum (1g/an) : 1 seconde

Le détecteur est livré avec un constat de vérification selon le décret n° 2007-737.

DIMENSIONS



ENTRETIEN

Nous réalisons la vérification, l'ajustage et 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.

LIVRE AVEC

Les appareils sont livrés avec :

- Constat de vérification
- Sacoche de transport
- Fiole de test contenant du gaz frigorigène
- Filtre



ACCESSOIRES

CQ 15 : Coque de protection élastomère aimantée

MT 51 : Valise de transport en ABS



GARANTIE

Tous les appareils de la gamme sont garantis 1 an pièces et main d'œuvre, retour usine.

www.kimo.fr

Système de
management
certifié



Usine et Siège Social

Zone industrielle - BP 16 - 24700 MONTPON

Tél. : 05 53 80 05 00 - kimo@kimo.fr

Alsace-Lorraine 03 88 48 16 90

Bretagne 02 99 54 77 00

Centre 02 38 23 00 40

Midi-Pyrénées 05 61 72 84 00

Nord 03 20 90 92 95

Paris Ouest 01 30 02 81 20

Paris Est 01 60 06 14 72

PACA 04 42 97 33 94

Rhône-Alpes 04 72 15 88 72