

# Déclaration UE de conformité

## Fabricant

INFICON AB  
P.O. Box 76  
SE-581 02 Linköping  
Suède  
Tél. : +46 (0)13-355900  
E-mail: reach.sweden@inficon.com

## Objet de la déclaration

Extrima<sup>®</sup> Détecteur de fuites d'hydrogène (HWII) et sonde manuelle PX57

Les objets de la déclaration susmentionnés sont en conformité avec les Directives communautaires pertinentes, soit :

ATEX Équipement destiné à une utilisation en atmosphères explosibles (2014/34/UE)  
CEM Compatibilité électromagnétique (2014/30/UE).  
RoHS Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électroniques (2011/65/UE).  
LVD Sécurité électrique - Basse tension (2014/35/UE) \*.

\* Applicable uniquement au chargeur de batterie (marquage CE). Déclaration des fabricants disponible sur demande

## Normes européennes harmonisées qui ont été appliquées

Norme	Édition	Commentaire
EN 60079-0	2018	Matériel électrique pour atmosphères explosives gazeuses - Partie 0 : Exigences générales.
EN 60079-11	2012	Atmosphères explosives - Partie 11 : Protection du matériel par sécurité intrinsèque « i ».
EN 61000-6-1	2	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-1: Normes génériques - Norme d'immunité pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère.
EN 61000-6-3	2	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-3: Normes génériques - Norme sur l'émission pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère.
EN80079-34	2020	Application des systèmes de qualité pour la fabrication d'équipements Ex.

## Autres normes qui ont été appliquées

Norme	Édition	Commentaire
EN 50581	2012	Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport à la restriction des substances dangereuses.

## Instituts de test / organismes notifiés

### CEM

BK CE Services AB  
Datalinjen 5A  
583 30 Linköping  
Suède  
Tél. : +46 (0)13 21 26 50

### Assurance qualité ATEX

Institut de recherche technique de Suède SP  
Box 857  
50115 Borås, Suède  
Tél. : +46 (0) 10 516 50 00  
Numéro d'organisme notifié 0402

### Certificat de produit ATEX

Service de Certification Sira  
Rake Lane, Eccleston, Chester, CH4 9JN  
Angleterre  
Tél. : +44 (0) 1244 670900  
Numéro d'organisme notifié 0518

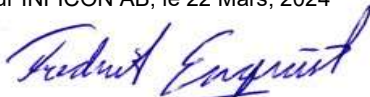
## Numéros de référence de rapport et certificat

N°	Version
Sira 07ATEX2117X	8
TR_ADI070827EMC001	-
SP07ATEX4125	-

## Sujet

Certificat d'examen CE de type  
Rapport de test CEM Extrima  
Notification d'assurance de la qualité de production

Pour INFICON AB, le 22 Mars, 2024



Fredrik Enquist, Responsable du développement

INFICON AB, Box 76, SE-581 02 Linköping, Suède