

**Certificat d'examen de type
n° F-06-L-1494 du 27 octobre 2006**

**Organisme désigné par
le Ministère chargé de l'Industrie
par arrêté du 22 août 2001**

DDC/22/F070175-D3

**Ensemble de conversion de volume de gaz de type 1
SEVME Informatique et Services type EVOLUTEL 300**

Le présent certificat d'examen de type est prononcé en application du décret n° 2001-387 du 3 mai 2001 modifié relatif au contrôle des instruments de mesure, du décret 73-866 du 6 septembre 1972 modifié réglementant la catégorie d'instruments de mesurage : compteurs de volume de gaz, de l'arrêté du 5 août 1987 relatif aux ensembles de correction de volume de gaz et de l'arrêté du 11 juillet 2003 fixant certaines modalités du contrôle métrologique des ensembles de conversion de volume de gaz et des voludéprimomètres.

FABRICANT :

SEVME INFORMATIQUE ET SERVICES – Z.I. Les Paluds – 792 avenue de la Fleuride – 13685 AUBAGNE Cedex

OBJET :

Le présent certificat complète et renouvelle les décisions d'approbation de modèle n° 96.00.371.004.1 du 7 octobre 1996 ⁽¹⁾, n° 97.00.371.001.1 du 24 mars 1997 ⁽²⁾ et n° 01.00.371.002.1 du 7 juillet 2001 relatives à l'ensemble de correction de volume de gaz de type 1 SEVME Informatique modèle EVOLUTEL 300.

CARACTERISTIQUES :

L'ensemble de conversion de volume de gaz de type 1 SEVME Informatique et Services type EVOLUTEL 300 faisant l'objet du présent certificat diffère des modèles approuvés par les décisions précitées par son plan de scellement, sa plaque signalétique et la libre formulation du carnet métrologique.

Les étendues de mesurage de la pression statique absolue du gaz sont les suivantes :

- de 1 bar à 3,5 bar, ou
- de 2 bar à 10 bar, ou
- de 7 bar à 35 bar, ou
- de 14 bar à 70 bar, ou
- de 30 bar à 90 bar.

Les autres caractéristiques, les conditions particulières d'installation, les dispositions particulières et les conditions particulières de vérification sont inchangées.

SCELLEMENTS :

Un dispositif de scellement interdit l'accès aux cartes électroniques, au cavalier permettant la programmation et au bornier de connexion.

L'emplacement de ce dispositif de scellement est précisé en annexe.

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES :

La plaque d'identification des instruments concernés par le présent certificat est présentée en annexe. La marque de conformité au type doit être constituée du numéro et de la date figurant dans le titre du présent certificat.

DEPOT DE MODELE :

La documentation relative à ce dossier est déposée au Laboratoire National de métrologie et d'Essais (LNE) sous la référence DDC/22/F070175-D3 et chez le fabricant.

VALIDITE :

Le présent certificat a une validité de dix ans à compter de la date figurant dans son titre.

ANNEXES :

Annexe 1 : Plan de scellement,

Annexe 2 : Plaque signalétique.

Pour le Directeur Général,

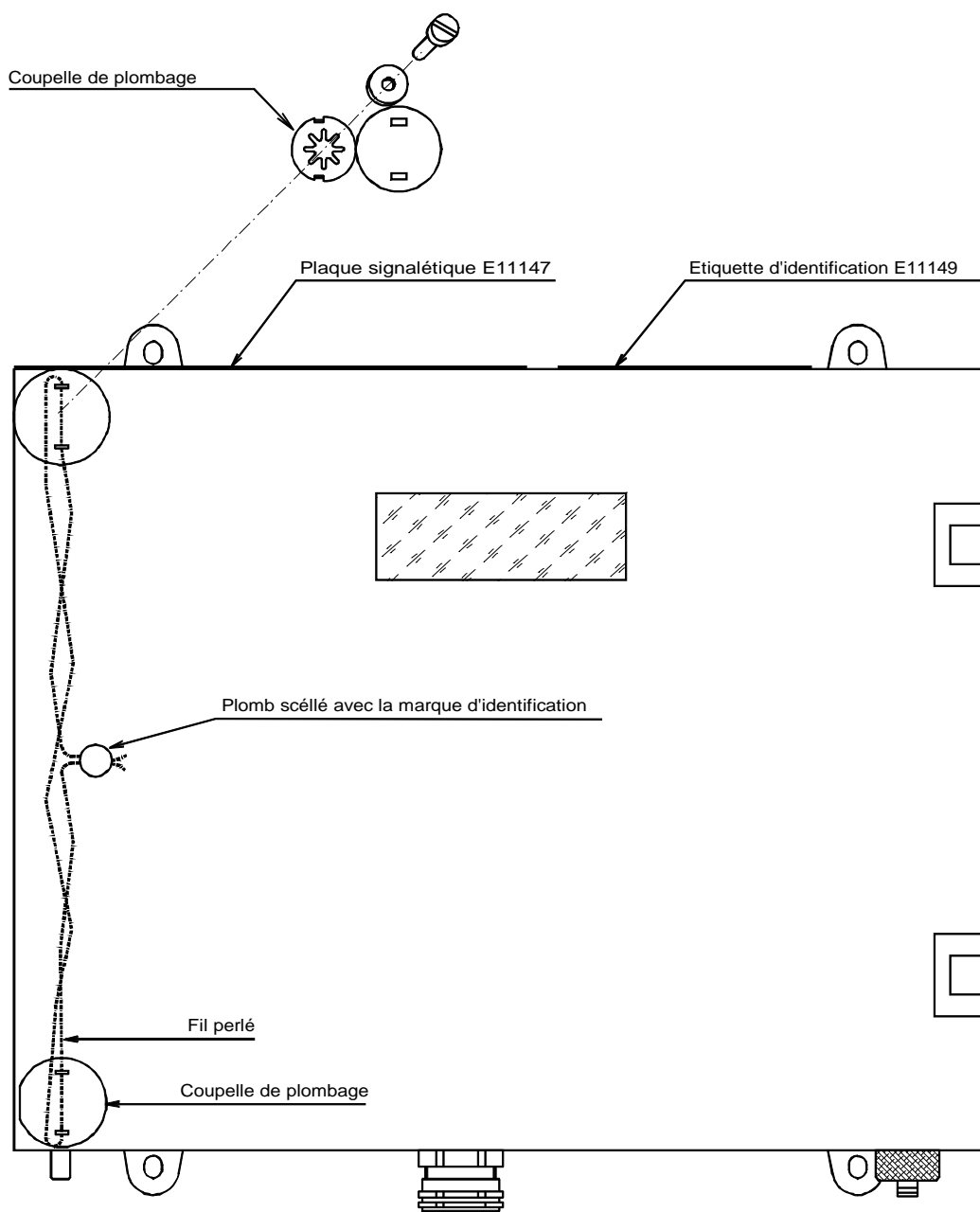
Laurence DAGALLIER
Directrice Développement et Certification

⁽¹⁾ : Revue de Métrologie, décembre 1996, page 505

⁽²⁾ : Revue de Métrologie, juin 1997, page 171

**Ensemble de conversion de volume de gaz de type 1
SEVME Informatique et Services type EVOLUTEL 300**


Plan de scellement



Annexe 2 au certificat d'examen de type n° F-06-L-1494 du 27 octobre 2006

Ensemble de conversion de volume de gaz de type 1
SEVME Informatique et Services type EVOLUTEL 300

Plaquette signalétique

160	
 792 Avenue de la Fleuride 13685 AUBAGNE Cedex	EVOLUTEL 300 N°
CERTIFICAT D'EXAMEN DE TYPE N° DU	
TEMPERATURE AMBIANTE : -15 °C ... +50 °C TEMPERATURE DU GAZ : -40 °C ... +50 °C	
	VOIE 1
CONFIGURATION	<input type="checkbox"/> T <input type="checkbox"/> PT <input type="checkbox"/> PTZ
TEMP. DE BASE Tb (°K)	<input type="checkbox"/> 273,15 <input type="checkbox"/> _____
PRES. DE BASE Pb (10 ⁵ PA)	<input type="checkbox"/> 1,01325 <input type="checkbox"/> _____
NATURE DU GAZ / METHODE DE CALCUL DU Z (Config. PTZ)	<input type="checkbox"/> NATUREL / GERG SIMPLIFIE <input type="checkbox"/> NATUREL / AGA NX19+BR KORR 3H <input type="checkbox"/> OXYGENE / TABLE DE Z <input type="checkbox"/> AZOTE / TABLE DE Z
VALEUR DE L'IMPULSION BRUTE (m)	<input type="checkbox"/> 1 ... 3,5 bars <input type="checkbox"/> 30 ... 90 bars <input type="checkbox"/> 2 ... 10 bars <input type="checkbox"/> 7 ... 35 bars <input type="checkbox"/> 14 ... 70 bars
CAPTEURS DE PRESSION	<input type="checkbox"/> 1 ... 3,5 bars <input type="checkbox"/> 30 ... 90 bars <input type="checkbox"/> 2 ... 10 bars <input type="checkbox"/> 7 ... 35 bars <input type="checkbox"/> 14 ... 70 bars
N° _____	N° _____
90	
Texte noir sur fond blanc	