



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM  
**MAL - G272 Rev.1**

Date: 2010-04-09

File number: AP-AG-10-0001

## **MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices**

### **Type of Device**

Electronic Conversion Device

### **Purpose**

The purpose of this letter is to convey details of modifications to meters which have previously received approval of type recognition from Measurement Canada. These modifications have been evaluated by the Approval Services Laboratory in accordance with national requirements and shall be considered to be included within the scope of the originally issued Notices of Approval specified in this document and any subsequent revisions to these Notices of Approval.

### **Scope**

The modifications described in this letter affect meters identified in the following Notice (s) of Approval:

### **Approval Numbers**

AG-0481

### **Applicant**

Mercury Instruments Inc.  
3940 Virginia Avenue  
Cincinnati, Ohio, USA  
45227

### **Description of Modifications**

In addition to previously approved firmware versions, the electronic conversion device approved under AG-0481 can be equipped with firmware version 2.8300. The changes are non-metrological.

### **Revision 1**

In addition to previously approved firmware versions, the electronic conversion device approved under AG-0481 can be equipped with firmware version 2.9032. The changes are non-metrological. This new firmware version can be used with the reverse flow option.

The "MI" logo button has been replaced by a push button located at the bottom of the door.

### **ORIGINAL COPY SIGNED BY:**

Randy Byrtus, CET  
Manager, Gas Measurement



Date : 2010-04-09

Dossier : AP-AG-10-0001

**LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)**  
**pour**  
**Compteurs et appareils approuvés**

**Type d'appareil**

Dispositif électronique de conversion

**Objet**

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs dont le type a déjà été approuvé par Mesures Canada. Ces modifications ont été évaluées par le Laboratoire des services d'approbation en conformité aux exigences nationales et doivent être considérées comme faisant partie de la portée des avis d'approbation d'origine énumérés dans le présent document et de toutes leurs révisions subséquentes.

**Portée**

Les modifications décrites dans la présente lettre s'appliquent aux compteurs visés par les avis d'approbation suivants :

**Numéro d'approbation**

AG-0481

**Requérant**

Mercury Instruments Inc.  
3940 Virginia Avenue  
Cincinnati, Ohio, USA  
45227

**Description des modifications**

Dans le but d'ajouter aux versions du microprogramme précédemment approuvées, le dispositif électronique de conversion approuvé sous AG-0481 peut être équipé de la version 2.8300 du microprogramme. Les changements ne sont pas métrologiques.

**Révision 1**

Dans le but d'ajouter aux versions du microprogramme précédemment approuvées, le dispositif électronique de conversion approuvé sous AG-0481 peut être équipé de la version 2.9032 du microprogramme. Les changements ne sont pas métrologiques. Cette nouvelle version du microprogramme peut être utilisée avec l'option de l'écoulement inverse.

Le bouton avec le logo "MI" a été remplacé par un bouton-poussoir localisé dans le bas de la porte.

**COPIE AUTHENTIQUE SIGNÉE PAR:**

Randy Byrtus, TEC  
Gestionnaire, Mesure des gaz