



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM
MAL - G231

Date: July 09, 2007

File number: AP-AG-07-0013

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Electronic Flow Computer

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-0448, AG-0449

Applicant

Thermo Fisher Scientific
1410 Gillingham Lane
Sugar Land, Texas
USA 77478

Description of Modifications

The model AutoMATE MEB electronic flow computer approved under AG-0448 can be equipped with firmware version AM21MB0U and model AutoPILOT approved under AG-0449 can be equipped with version AP21MB1U. These firmware versions add enhancements to non-metrological functions only.

Original signed by:

Randy Byrtus, CET
Technical Coordinator
Gas Measurement



Date : 09 juillet 2007

Dossier : AP-AG-07-0013

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

Type d'appareil

Appareil de conversion du volume électronique

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 l'avis d'approbation suivant :

Numéro d'approbation

AG-0448, AG-0449

Requérant

Thermo Fisher Scientific
1410 Gillingham Lane
Sugar Land, Texas
USA 77478

Description des modifications

Le débitmètre électronique modèle AutoMATE visé par l'avis d'approbation AG-0448 peut être équipé de la version AM21MB0U du micrologiciel et le modèle AutoPILOT visé par l'avis d'approbation AG-0448 peut être équipé de la version AP21MB1U du micrologiciel. Ces versions micrologiciels ajoutent des améliorations aux fonctions non-métrologique seulement.

Copie authentique signée par Judy Farwick pour :

Randy Byrtus, T.S.A.I.
Coordonnateur technique
Mesure des gaz