



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - NE De LAM
MAL-G101

Date: February 7, 2001

File number: AP-AG-00-0029

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Electronic Volume Corrector

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 of Approval:

Approval Number

AG-0437

Applicant

Canadian Meter Company Inc.
3037 Derry Road West,
Milton Ontario
L9T 2X7

Description of Modifications

The manufacturer has made the following changes to the RPM series of temperature conversion devices:

1. The firmware will be identified as version C4 and replaces version SRB1 as prescribed in the Notice of Approval.
2. The setup program will be identified as TCDAS-2000-06 version 1.4 and replaces TC-DAS or TC-DAQ as prescribed in the Notice of Approval.
3. Diagnostic software will be identified as TCDAS-VCF.
4. The use of a fixed supercompressibility factor other than 1.0000 is not permitted.
5. A pressure factor may be used for PFM installations only.

Original copy signed by:

Randy Byrtus

Approvals Technical Coordinator
Fluid Measurement Discipline



Measurement Canada

An agency of Industry Canada

Mesures Canada

Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - NE De LAM

MAL-G101

Date: 7 février, 2001

Dossier: AP-AG-00-0029

LETTRE D'ACCEPTATION DE MODIFICATION (LAM)

pour

Compteurs et appareils approuvés

Type d'appareil

Correcteur de 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-0437

Requérant

Canadian Meter Company Inc.
3037 Derry Road West,
Milton Ontario
L9T 2X7

Description des modifications

Le fabricant a effectué les modifications suivantes sur les appareils de correction de température de la série RPM :

1. La version C4 du microprogramme remplace la version SRB1 conformément à l'avis d'approbation.
2. Le programme de configuration TCDAS-2000-06 version 1.4 remplace les programmes TC-DAS ou TC-DAQ conformément à l'avis d'approbation.
3. TCDAS-VCF désigne le logiciel de diagnostic.
4. Il n'est pas permis d'utiliser un facteur de surcompressibilité fixe autre que 1,0000.
5. Un facteur de pression peut être utilisé sur les installations de mesure par facteur de pression seulement.

Copie authentique signée par:

Randy Byrtus

Coordonnateur en technologie, approbations
Mesure des fluides