MAL No. - N° De LAM MAL-G160

Date: July 17, 2003

File number: AP-AG-03-0013

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Electronic Converting 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:

Measurement Canada

An agency of Industry Canada

Approval Number

AG-0424

Applicant

Romet Limited 1080 Matheson Boulevard, East Mississauga, Ontario L4W 2V2

Description of Modifications

The electronic converting device approved under the Notice of Approval AG-0424 can be equipped with the following features:

- Horizontal adapter plate kit that allows the module front face to be rotated to a vertical orientation when the meter body is in a horizontal pipe installation.
- · Machined groove in the module's mounting surface allows the module to be oriented vertically when the meter is in a horizontal pipe installation. This feature eliminates the need for the horizontal adapter plate on the smaller meter bodies (RM1000 - RM5000 and RM30 - RM140)
- Remote keypad replaces the use of buttons on the module for installations where vandalism is a concern.
- Scroll button allows the user to access any alarms and the custom display mode. This option compliments the buttonless, ECM2

Original signed by:

Randy Byrtus Approvals Technical Coordinator Gas and Liquid Measurement

Mesures Canada Un organisme d'Industrie Canada MAL No. - N° De LAM

MAL-G160

Date: 17 juillet 2003

Dossier: AP-AG-03-0013

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-0424

Requérant

Romet Limited 1080 Matheson Boulevard, Est Mississauga, Ontario L4W 2V2

Description des modifications

Le dispositif électronique de conversion approuvé en vertu de l'avis d'approbation AG-0424 peut être équiper avec les options suivantes;

- Une plaque adaptatrice permettant au module d'être orienter verticalement lorsque le corps du compteur est raccordé à une installation horizontale.
- Une rainure de positionnement, favorisant le jumelage du module et du corps, permet au module d'être orienter verticalement lorsque le compteur est raccordé à une installation horizontale. Ce dispositif permet d'éliminer l'usage de la plaque adaptatrice pour les compteurs de petit gabarit tels que; (RM1000 RM-5000 et RM30 RM140).
- Afin d'éliminer le vandalisme, un clavier détachable remplace les quatre boutons situés sur le module.
- Un bouton de défilement permet d'avoir accès au menu et aux alarmes. Cette option compense pour l'absence des boutons, situés auparavant sur le module ECM2.

Copie authentique signée par:

Randy M. Byrtus Coordonnateur Technique, Approbations Mesure des Gaz et des Liquides