



Measurement Canada
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
MAL - G286

Date: 2010-07-07

File number: AP-AG-10-0020

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Meters and Devices

Type of Device

Diaphragm, positive displacement, temperature
correcting gas meter

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

G-0023, AG-0311, AG-0355, AG-0423

Applicant

Elster American Meter
2221 Industrial Road
Nebraska City, Nebraska
USA 68410-6889

Description of Modifications

The purpose of this MAL is to correct some discrepancies in the Notices of Approval identified above that relate to the maximum flow rate and volume per revolution for the Elster meter models identified in Table 1. This table shows the correct values for the maximum flow rates and volume per revolution of the meter models listed.

ORIGINAL COPY SIGNED BY:

Randy Byrtus, CET
Manager, Gas Measurement



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
MAL - G286

Date : 07-07-2010

Dossier : AP-AG-10-0020

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

Type d'appareil

Compteur volumétrique de gaz à membrane et à correction de température

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

G-0023, AG-0311, AG-0355, AG-0423

Requérant

Elster American Meter
2221 Industrial Road
Nebraska City, Nebraska
USA 68410-6889

Description des modifications

Le but de cette lettre d'acceptation de modification (LAM) est de corriger quelques divergences dans les Avis d'approbation identifiés ci-haut. Elles sont reliées aux débits maximum et le volume par révolution pour les modèles de compteur Elster identifiés dans le tableau 1. Ce tableau démontre les bonnes valeurs pour les débits maximum et le volume par révolution pour les modèles de compteurs énumérés.

COPIE AUTHENTIQUE SIGNÉE PAR:

Randy Byrtus, TEC
Gestionnaire, Mesure des gaz

TABLE 1 / TABLEAU 1

Item #	P/N New Badge P/N Nouvel Insigne	P/N Replacement Badge P/N Insigne remplacé	Model Modèle	MAOP	Capacity, ½" (Old value) Capacité, ½" (Ancienne valeur)	Capacity, ½" (New value) Capacité, ½" (Nouvelle valeur)	Vol/Rev (Old value) Vol/Rév (Ancienne valeur)	Vol/Rev (New value) Vol/Rév (Nouvelle valeur)	NOA # # AVIS
	49040G012	49040G215	ACM250	35 kPa			3.13 dm ³	3.14 dm ³	AG-0355
	49040G032	49040G218	ALM425	70 kPa			5.56 dm ³	5.66 dm ³	G-0023
	49040G034	49040G219	ALM425	170 kPa			5.56 dm ³	5.66 dm ³	G-0023
	49040G043	49040G221	ACM630	170 kPa			5.56 dm ³	5.66 dm ³	AG-0423
	49040G061	49040G224	ALM800	140 kPa	18 m ³	18.4 m ³	11.1 dm ³	10.9 dm ³	AG-0311
	49040G063	49040G225	ALM800	700 kPa	18 m ³	18.4 m ³	11.1 dm ³	10.9 dm ³	AG-0311
	49040G077	49040G228	ALM1000	170 kPa	23 m ³	22.7 m ³	11.1 dm ³	10.9 dm ³	AG-0311
	49040G079	49040G229	ALM1000	700 kPa	23 m ³	22.7 m ³	11.1 dm ³	10.9 dm ³	AG-0311