



Measurement Canada  
An Agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° de LAM  
MAL - G289

Date: 2010-10-21

File number: AP-AG-10-0035

**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-0547

**Applicant**

Bristol Babcock Canada  
Division of Emerson Electric Canada Ltd.  
176 Country Hills Landing N.W.  
Calgary, Alberta, Canada  
T3K 5P3

**Description of Modifications**

The model 3820-EX flow computer approved under the above mentioned Notice of Approval can be used with software load version XFC\_MC\_V005\_1. This version reinstates the support for the integral GPT gauge transducer which was omitted in version XFC\_MC\_V005.

**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  
LAM - G289

Date : 2010-10-21

Dossier : AP-AG-10-0035

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

**Type d'appareil**

Débitmètre-ordinateur électronique

**Objet**

La présente lettre vise à expliquer en détail les 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 conformément 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-0547

**Requérant**

Bristol Babcock Canada  
Division of Emerson Electric Canada Ltd.  
176 Country Hills Landing N.W.  
Calgary, Alberta, Canada  
T3K 5P3

**Description des modifications**

Le débitmètre-ordinateur de modèle 3820-EX approuvé en vertu de l'avis d'approbation susmentionné peut être utilisé avec la version de logiciel XFC\_MC\_005\_1. Cette version rétablit la prise en charge du transducteur de pression manométrique (GPT) intégré absent de la version XFC\_MC\_V005.

**COPIE AUTHENTIQUE SIGNÉE PAR:**

Randy Byrtus, TEC  
Gestionnaire, Mesure des gaz