



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
MAL-V1 REV. 1

Date: October 28, 1998

File number: AP-AV-98-0033

MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Measuring Devices

Type of Device

Blending and Non-blending Fuel Dispenser

Purpose

The purpose of this letter is to convey details of modifications to liquid measuring devices 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 devices identified in the following Notice(s) of Approval:

Approval Number

AV-2202, AV-2203, AV-2206, AV-2207 and AV-2340

Applicant

Wayne Dresser
160 Cochrane Drive
Markham, Ontario
L3R 9S1

Description of Modifications

The dispensers approved under the above noted Notices of Approval can be equipped with electro-mechanical totalizers. The prefix "1" is added to the model number to indicate that the dispenser is equipped with these totalizers, (e.g. 1/V395D1). The blending dispensers approved under AV-2206 and AV-2207 can also be equipped with proportional flow control valves. One valve is installed downstream of the meter supplying low octane product and the other valve installed downstream of the meter supplying high octane product. Both products are blended at the hose outlet.

Revision: This revision corrects the approval number listed in MAL-V2 as AV-2350 to AV-2340. It also permits the use of Wayne Dresser proportional blend valves to be used with dispensers approved under AV-2206 and AV-2207.

Randy Byrtus
Approvals Technical Coordinator
Fluid Measurement Discipline



Measurement Canada
An agency of Industry Canada

Mesures Canada
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM
MAL-V1 RÉV. 1

Date: 28 octobre 1998
Dossier: AP-AG-98-0033

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

Type d'appareil

Distributeur de combustible

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:

Numéros d'approbation

AV-2202, AV-2203, AV-2206, AV-2207 et AV-2340

Requérant

Wayne Dresser
160 Cochrane Drive
Markham, Ontario
L3R 9S1

Description des modifications

Les distributeurs approuvés en vertu des avis d'approbation indiqués ci-dessus peuvent être équipés de totalisateurs électromécaniques. Le préfixe «1» est ajouté au numéro de modèle pour indiquer que le distributeur est muni de ces totalisateurs (ex. 1/V395D1). Les distributeurs avec dispositif de mélange approuvés en vertu des avis AV-2206 et AV-2207 peuvent également être équipés de vannes de régulation proportionnelle du débit. Une vanne est installée en aval du compteur fournissant un produit à faible indice d'octane et l'autre vanne est installée en aval du compteur fournissant un produit à indice d'octane élevé. Les deux produits sont mélangés à la sortie du tuyau.

Révision: La présente révision corrige le numéro d'approbation AV-2350 inscrit dans le MAL-V2 en le remplaçant par AV-2340. Elle permet également l'utilisation des vannes de mélange proportionnel Wayne Dresser avec les distributeurs approuvés en vertu des avis AV-2206 et AV-2207.

Randy Byrtus
Coordonnateur en technologie, approbations
Mesure des fluides