



Measurement Canada  
An agency of Industry Canada

Mesures Canada  
Un organisme d'Industrie Canada

MAL No. - N° De LAM

**MAL-V5**

Date: December 2, 1998

File number: AP-AV-98-0036

## **MODIFICATION ACCEPTANCE LETTER (MAL) FOR Approved Measuring Devices**

### **Type of Device**

Automatic Temperature Compensator

### **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**

S.WA-1197, S.WA-2056, AV-2238, AV-2282, AV-2291, AV-2294, AV-2297, AV-2314, AV-2322, AV-2328, AV-2337

### **Applicant**

Kraus Group Inc.  
25 Paquin Road  
Winnipeg, Manitoba  
R2J 3V9

### **Description of Modifications**

The identification for the thermistor type temperature sensor used with the automatic temperature compensators approved under the above noted notices of approval has been changed from 18115 to PROBE W199 or PROBE SW199. This identification is marked on an adhesive label attached to the sensor. A serial number is also marked directly below this identification marking.

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-V5**

Date: 2 décembre 1998

Dossier: AP-AV-98-0036

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

### **Type d'appareil**

Correcteur de température automatique

### **Objet**

La présente lettre vise à expliquer les détails des modifications apportées aux compteurs de liquides 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**

S.WA-1197, S.WA-2056, AV-2238, AV-2282, AV-2291, AV-2294, AV-2297, AV-2314, AV-2322, AV-2328, AV-2337

### **Requérant**

Kraus Group Inc.  
25 Paquin Road  
Winnipeg, Manitoba  
R2J 3V9

### **Description des modifications**

L'identification pour le capteur de température à thermistance utilisé avec un correcteur automatique de température approuvé en vertu des avis d'approbation susmentionnés a été modifié de 181155 à SONDE W 199 ou SONDE SW 199. Le marquage est inscrit sur une étiquette adhésive fixée au capteur. Un numéro de série est également inscrit directement sous le marquage d'identification.

Randy Byrtus  
Coordonnateur en technologie, approbations  
Mesure des fluides