

DECISION D'APPROBATION DE MODELE
N° 95.00.372.001.1 DU 13 SEPTEMBRE 1995

**Calculateur électronique FAURE HERMAN
modèle SMART GT intégrés
dans un ensemble de correction
de volume de gaz de type 2**

LA PRESENTE DECISION EST PRONONCEE EN APPLICATION DU DECRET N° 88-682 DU 6 MAI 1988 RELATIF AU CONTROLE DES INSTRUMENTS DE MESURE, DU DECRET N° 72-866 DU 6 SEPTEMBRE 1972 MODIFIE, REGLEMENTANT LA CATEGORIE D'INSTRUMENTS DE MESURE : COMPTEURS DE VOLUME DE GAZ, ET DE L'ARRETE DU 5 AOUT 1987 RELATIF AUX CALCULATEURS ELECTRONIQUES INTEGRES DANS UN ENSEMBLE DE CORRECTION DE VOLUME DE GAZ DE TYPE 2.

FABRICANT

FAURE HERMAN, 5, avenue des Andes, BP 126,
Les Ulis, 91944 Courtabœuf Cedex.

Ateliers : FAURE HERMAN, route de Bonnétable, 72400 La Ferté Bernard.

OBJET

La présente décision complète la décision n° 90.1.01.362.2.0 du 15 mars 1990 (1) relative au calculateur électronique TAIMIS modèle SMART GT intégré dans un ensemble de correction de volume de gaz de type 2, et en transfère le bénéfice à la société FAURE HERMAN.

CARACTERISTIQUES

Le calculateur FAURE HERMAN modèle SMART GT faisant l'objet de la présente décision diffère du modèle approuvé par la décision précitée par la méthode de calcul du facteur de compressibilité, dénommée méthode GERG simplifiée.

Lorsque la température du gaz est comprise entre -30 °C et -8 °C , la pression statique du gaz doit rester inférieure à 30 bar.

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

La plaque d'identification des instruments concernés par la présente décision doit porter le numéro d'approbation de modèle figurant dans le titre de la présente décision et la mention restrictive suivante :

$30\text{ bar} \leq P < 120\text{ bar}$: Temp. min = -8 °C
 $P < 30\text{ bar}$: Temp. min = -30 °C .

VALIDITE

La présente décision est valable jusqu'au 15 mars 2000.

ANNEXE

Plaque d'identification n° 6226.

POUR LE MINISTRE ET PAR DELEGATION :

PAR EMPECHEMENT DU DIRECTEUR DE L'ACTION REGIONALE
ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE,
L'INGENIEUR EN CHEF DES MINES,

J.F. MAGANA

(1) Revue de Métrologie, mars 1990, page 324.



■ N° 6226

**CALCULATEUR ELECTRONIQUE FAURE HERMAN,
SMART GT INTEGRES DANS UN ENSEMBLE DE CORRECTION DE VOLUME DE GAZ DE TYPE 2**

Plaque d'identification

