



DIRECTION DE L'ACTION RÉGIONALE
ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE
SOUS-DIRECTION DE LA MÉTROLOGIE

Certificat d'examen de type
n° 01.00.452.009.1 du 19 novembre 2001

20, AVENUE DE SEGUR
F-75353 PARIS 07 SP

Ensemble de mesurage LAFON type Avidys 5000 C
(précision commerciale)

Le présent certificat d'examen de type est prononcé en application du décret n° 2001-387 du 3 mai 2001 relatif au contrôle des instruments de mesure, du décret du 12 avril 1955 réglementant la catégorie d'instruments de mesure : instruments mesureurs volumétriques de liquides autres que l'eau et du décret n° 73-791 du 4 août 1973 relatif à l'application des prescriptions de la communauté économique européenne au contrôle des compteurs volumétriques de liquides autres que l'eau et de leurs dispositifs complémentaires.

FABRICANTS :

MARCONI Commerce Systems Ltd, Crompton Close, Basildon, Essex, SS 14 BA (Royaume-Uni)

MARCONI Commerce Systems, GmbH & Co KG, Postfach 1140 , Ferdinand-Henze-straBe, 4796 SALZKOTTEN (Allemagne)

Société LAFON, 44 Avenue Lucien Victor Meunier, 33530 BASSENS.

DEMANDEUR :

Société LAFON, 44 Avenue Lucien Victor Meunier, 33530 BASSENS.

OBJET :

Le présent certificat complète et modifie les décisions n° 98.00.452.005.1 du 29 juillet 1998 et n° 98.00.472.003.1 du 29 juillet 1998 (1) relatives aux ensembles de mesurage LAFON, modèle Avidys 5000 L.

CARACTÉRISTIQUES :

L'ensemble de mesurage LAFON type Avidys 5000 C faisant l'objet du présent certificat diffère du modèle approuvé par les décisions précitées, par le remplacement du mesureur du compteur volumétrique LAFON modèle K90 par le mesureur GILBARCO modèle PA 024TC équipant les ensembles de mesurage routiers GILBARCO approuvés par la décision n° 94.00.452.006.1 du 11 juillet 1994 (2).

Les caractéristiques métrologiques sont :

Débit maximal : 3000 ou 5200 l/h	débit minimal : 240 l/h
Pression maximale : 3 bar	pression minimale : 0,4 bar

Les autres caractéristiques, les conditions particulières d'installation, les conditions particulières de vérification restent conformes à la décision citée en objet.

INSCRIPTIONS RÉGLEMENTAIRES :

L'ensemble de mesurage LAFON faisant l'objet du présent certificat d'examen de type doit porter sur la plaque d'identification, outre les inscriptions réglementaires, le numéro et la date figurant dans son titre.

La mise en conformité au présent certificat d'examen de type des ensembles de mesurage LAFON type Avidys 5000 L en service, nécessite la mise en place d'une étiquette rappelant le numéro et la date du présent certificat d'examen de type. Cette étiquette, dont le retrait entraîne la destruction, doit être placée à proximité immédiate de la plaque d'identification des instruments concernés.

DÉPÔT DE MODÈLES :

Les plans et schémas ont été déposés à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement d'Aquitaine et chez le demandeur sous la référence DA.02.169 .

VALIDITÉ :

Le présent certificat d'examen de type est valable jusqu'au 29 juillet 2008.

Pour le secrétaire d'Etat et par délégation,
Par empêchement du directeur de l'action régionale
et de la petite et moyenne industrie,
L'ingénieur général des mines,

E. TROMBONE

(1) - Revue de métrologie, septembre 1998 page 373

(2) - Revue de métrologie, juillet 1994 page 624