

Certificat d'examen de types
n° F-03-C-151 du 25 avril 2003

Organisme désigné par
le ministère chargé de l'industrie
par arrêté du 22 août 2001

DDC/72/C011925-D4

Ensembles de mesure BLACKMER
types CENTREX MULTI, CENTREX MULTI 60 CM
et CENTREX MULTI RMCM
pour réception et chargement d'hydrocarbures

Le présent certificat 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, , du décret n° 72-145 du 18 février 1972 réglementant la catégorie d'instrument de mesure : ensembles de mesure à compteur turbine destinés à déterminer le volume des liquides autres que l'eau, du décret n° 73-791 du 4 août 1973 relatif à l'application des prescriptions de la Commission économique européenne au contrôle des compteurs volumétriques de liquides autres que l'eau et de leurs dispositifs complémentaires et de la Recommandation internationale R117 de l'Organisation internationale de métrologie légale relative aux ensembles de mesure de liquides autres que l'eau.

FABRICANT :

BLACKMER, Z.I. Plaine des Isles, 2 rue des Caillottes, 89000 Auxerre

OBJET :

Le présent certificat complète le certificat d'approbation C.E.E. de modèles n° 96.00.472.003.0 du 18 novembre 1996 ⁽¹⁾ relatif aux ensembles de mesure MOUVEX modèles CENTREX MULTI, CENTREX MULTI 60 CM et CENTREX MULTI RMCM pour la réception et le chargement d'hydrocarbures.

CARACTERISTIQUES :

Les ensembles de mesure MOUVEX modèles CENTREX MULTI, CENTREX MULTI 60 CM et CENTREX MULTI RMCM pour réception et chargement d'hydrocarbures faisant l'objet du présent certificat diffèrent des modèles approuvés par le certificat précité par la possibilité d'être équipés d'un mesureur turbine ALMA type ADRIANE DN 80-80 ayant fait l'objet de la décision d'approbation de modèle n° 99.00.432.005.1 du 28 décembre 1999 complétée par le certificat d'examen de type n° 01.00.430.001.1 du 10 septembre 2001 associé à l'un ou l'autre des dispositifs calculateur-indicateur électroniques suivants :

- Dispositif calculateur-indicateur électronique ALMA type MICROCOMPT+ pour ensembles de mesure de liquides autres que l'eau ayant fait l'objet du certificat d'examen de type n° F 02 C-159 du 6 novembre 2002,

- Dispositif calculateur-indicateur électronique VEEDER ROOT type EMR³ pour ensembles de mesurage de liquides autres que l'eau de classes d'exactitude 0,5 ou 1,0 ayant fait l'objet du certificat d'examen de type n° F-02-C-014 du 18 octobre 2002.

Dans ce cas, les caractéristiques métrologiques des ensembles de mesurage sont les suivantes :

	Ensemble de mesurage	
	CENTREX MULTI et CENTREX MULTI 60 CM	CENTREX MULTI RMCM
Q max (m ³ /h)	60	48
Q min (m ³ /h)	8	
P max (bar)	4	
P min (bar)	1,5	2
Livraison ou réception minimale (L)	500	
Liquides mesurés	Essences, gazole, fuel domestique, pétrole, super sans plomb	

Les autres caractéristiques, les conditions particulières d'installation et les conditions particulières de vérification sont identiques à celles définies dans les décisions et certificats précités.

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES :

Outre les inscriptions réglementaires d'usage, la plaque d'identification des instruments concernés par le présent certificat doit porter le numéro et la date figurant dans le titre de celui-ci.

DISPOSITIONS PARTICULIERES :

Lorsque les ensembles de mesurage sont équipés du dispositif calculateur-indicateur électronique ALMA type MICROCOMPT+ , la durée de mémorisation des données de mesurage doit être supérieure ou égale à 3 mois.

DEPOT DE MODELES :

La documentation relative à ce dossier est déposée au Laboratoire national d'essais (LNE) sous la référence DDC/72/C011925-D4 et chez le fabricant.

VALIDITE :

Le présent certificat est valable jusqu'au 18 novembre 2006.

Pour le Directeur Général,

Laurence DAGALLIER
Directrice Développement et Certification

(1) Revue de métrologie – T.74/75, N° 2, page 542