

CERTIFICAT D'APPROBATION C.E.E. DE MODELES
N° 93.00.422.004.0 DU 4 NOVEMBRE 1993

Compteurs volumétriques BROOKS modèles B 72 DB, B 73 DEB, B 74 DEB, B 75 DEB pour liquides autres que l'eau (PRECISION COMMERCIALE)

LE PRESENT CERTIFICAT EST ETABLI EN APPLICATION DE LA DIRECTIVE 71/316/C.E.E. DU 26 JUILLET 1971 MODIFIEE, RELATIVE AUX DISPOSITIONS COMMUNES AUX INSTRUMENTS DE MESURAGE ET AUX METHODES DE CONTROLE METROLOGIQUE, DE LA DIRECTIVE 71/319/C.E.E. DU 26 JUILLET 1971 RELATIVE AUX COMPTEURS DE LIQUIDES AUTRES QUE L'EAU ET DE LA DIRECTIVE 77/313/C.E.E. DU 5 AVRIL 1977 MODIFIEE, CONCERNANT LE RAPPROCHEMENT DES LEGISLATIONS DES ETATS MEMBRES RELATIVES AUX ENSEMBLES DE MESURAGE DE LIQUIDES AUTRES QUE L'EAU, DU DECRET N° 73-786 DU 4 AOUT 1973 MODIFIE, PORTANT APPLICATION DES PRESCRIPTIONS DE LA COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE RELATIVES AUX DISPOSITIONS COMMUNES AUX INSTRUMENTS DE MESURAGE ET AUX METHODES DE CONTROLE METROLOGIQUE ET DU DECRET N° 73-791 DU 4 AOUT 1973 RELATIF A L'APPLICATION DES PRESCRIPTIONS DE LA COMMUNAUTE ECONOMIQUE EUROPEENNE AU CONTROLE DES COMPTEURS VOLUMETRIQUES DE LIQUIDES AUTRES QUE L'EAU ET DE LEURS DISPOSITIFS COMPLEMENTAIRES.

FABRICANT

BROOKS INSTRUMENT, Statesboro GA 30458
Georgie, Etats-Unis d'Amérique.

DEMANDEUR

ROSEMOUNT SARL, 1, place des Etats-Unis,
94578 Rungis, France.

OBJET

Le présent certificat complète le certificat n° 92.00.422.003.0 du 17 septembre 1992 (1) relatif aux compteurs volumétriques BROOKS modèles B 62 DB, B 63 DEB, B 64 DEB, B 65 DEB, B 82 DB, B 83 DEB, B 84 DEB, B 85 DEB, B 92 DEB, B 93 DEB, B 94 DEB, B 95 DEB, BA 103, BA 104, BA 105, BA 113, BA 114, BA 115 pour liquides autres que l'eau.

(1) *Revue de Métrologie*, septembre 1992, page 1301.

CARACTERISTIQUES

Les compteurs volumétriques BROOKS modèles B 72 DB, B 73 DEB, B 74 DEB, B 75 DEB faisant l'objet du présent certificat diffèrent des modèles approuvés par le certificat précité par :

- leurs caractéristiques métrologiques,
- leur désignation.

Les caractéristiques métrologiques des compteurs volumétriques BROOKS modèles B 72 DB, B 73 DEB, B 74 DEB, B 75 DEB sont annexées au présent certificat.

Le premier nombre figurant dans la désignation des modèles est un symbole indicatif de la pression maximale de fonctionnement :

72 : pression maximale 10 bar,

73 : pression maximale 20 bar,

74 : pression maximale 49 bar,

75 : pression maximale 99 bar.

Les autres symboles ont une signification identique à celle prévue dans la notice descriptive annexée au certificat précité.

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

Le signe d'approbation de modèle figurant sur la plaque d'identification des instruments concernés par le présent certificat est :

F 93
422.004

CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION

Les conditions particulières de vérification sont identiques à celles prévues par le certificat précité.

VALIDITE

Le présent certificat est valable jusqu'au 25 août 2000.

ANNEXE

Caractéristiques des compteurs.

 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 INSTRUMENTS DE MESURE,
 J. HUGOUNET

CARACTERISTIQUES DES COMPTEURS

Compteurs volumétriques BROOKS
modèles B 72 DB, B 73 DEB, B 74 DEB, B 75 DEB
pour liquides autres que l'eau

	B 72 DB B 73 DEB B 74 DEB B 75 DEB
Volume cyclique (litre)	1,65
Débit maximal (m ³ /h)	96
Débit minimal (m ³ /h)	9,6
Dispositif indicateur	
Portée (m ³)	100 ou 1 000
Echelon (litre)	0,1 ou 1
Valeur d'un tour du premier élément (litre)	10 ou 100
Livraison minimale (m ³)	0,1 ou 1
Dispositif imprimeur	
Echelon (litre)	0,1 ou 1 ou 10
Prédéterminateur	
Echelon (litre)	1 ou 10

	B 72 DB	B 73 DEB	B 74 DEB	B 75 DEB
Pression maximale de fonctionnement (bar)	10	20	49	99
Température maximale de fonctionnement (°C)	80			